

DESARROLLO RURAL
REGISTROS No. 316-337

DICIEMBRE 1986

IICA

LISTADO PARA CORRECCIONES

REGISTROS NUMEROS 316/337

DICIEMBRE 3 DE 1986

Registro : 00316

001 : C086
004 : N
008 : <E72>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M100 : Mesa O, S.
M230 : <La> comercialización de productos agrícolas básicos en los DRI de Lorica Sincelejo y Rionegro; evaluación, (Síntesis de los resultados de evaluación)
M 401,402,403 : ^aMedellín (Colombia)^bUniversidad de Antioquia^c1984
M500 : 18 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6858)
800 : <COLOMBIA><MERCADEO><POLITICA DE COMERCIALIZACION><PRODUCTOS>
820 : <ANTIOQUIA><CORDOBA><SUCRE>
850 : (Es)

Codigo de afiliación : 36

Resumen (860) : El trabajo intenta una evaluación del Programa DRI en lo relativo al subprograma de comercialización. Se pretende estimar: la contribución al propósito de elevar el ingreso real campesino y al aumento de la capacidad adquisitiva de la población urbana de bajos recursos; y, el desarrollo de mayor eficiencia en el sistema de mercadeo en zonas campesinas. El análisis se basa en la formulación de los diagnósticos por producto y de los Planes de Desarrollo Distrital. Se obtienen los siguientes resultados: no ha habido una desaceleración absoluta en los precios de los alimentos; el comportamiento de los precios relativos de los productos ha sido favorable para los grupos de bajos recursos en Medellín, pero desfavorable en Barranquilla. La participación del productor en el precio mayorista se ha deteriorado en Sincelejo en sus tres principales productos (maíz, yuca, ñame); lo mismo sucede en Lorica con esos productos y con el plátano. Las tendencias de la relación Precio al Productor / Precio detallista en los productos papa, frijol, remolacha, repollo y zanahoria, son favorables al productor. En el maíz, en Lorica y Sincelejo, se detecta una proporción de ganancias brutas de los comerciantes no exagerada; pero en la yuca si se evidencian altas ganancias especulativas de los comerciantes o grandes pérdidas del producto en la distribución. También el plátano deja márgenes significativos de comercialización a los pocos intermediarios actuantes. En Rionegro, para todos los productos, se detectarán márgenes netos de comercialización favorables al productor. Los costos de comercialización se constituyen en obstáculo a la mayor participación del productor en el precio mayorista.

Registro : 00317

001 : C086
004 : N

This One



DKT72-BEE-H2P8

Registro : 00225

001 : C086
004 : N
008 : <A50>
009 : ^aCO^bB^cAM^dKNV
M 210,211,213 : ^aI. Seminario sobre Investigación y Desarrollo
Tecnológico en el Sector Agropecuario Colombiano^bPalmira
(Colombia)^c21-23 Abr 1982
M230 : Memorias
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bColciencias^c1982
M500 : 560 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (4442)
A100 : Valle Riestra, J.
A230 : Organizaciones internacionales para el desarrollo y
financiamiento de la investigación agrícola y su relación con
los sistemas nacionales
A500 : p. 239-263
A600 : (Es)
A610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (4442)
800 : <AMERICA LATINA><POLITICA DE INVESTIGACION><COOPERACION
TECNICA>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 008

Resumen (860) : El aumento de la producción agrícola depende de la participación simultánea de muchos factores: políticos, económicos, sociales y tecnológicos. Se enfatiza el componente tecnológico, particularmente el de la investigación agrícola. Las diferentes características agro-ecológicas, los diversos sistemas de producción que imponen los diferentes niveles de participación de los otros componentes de la producción, la aparición de nuevas formas de plagas y enfermedades, requieren continuamente de investigación adaptativa y de nueva tecnología. Se enfatiza la discusión alrededor del sistema de los centros internacionales financiados por el Grupo Consultivo de Investigación Internacional. Se hace breve mención de otras instituciones que contribuyen significativamente a la investigación agrícola a través de financiamiento o asesoría técnica. Sin embargo, el objetivo fundamental es ilustrar los elementos complementarios entre las instituciones nacionales de investigación y los organismos internacionales, y recalcar que la función más importante y crítica está en manos de los institutos nacionales y de los gobiernos nacionales que los financian. Se concluye que la cooperación técnica no es cosa que se puede ofrecer ni recibir irreflexivamente. Mal implementada puede crear resultados negativos o producir pérdida de esfuerzos y recursos. El apoyo de organismos internacionales para el desarrollo de una infraestructura de investigación necesita, para ser efectiva a largo plazo, realizarse a través de una genuina integración con los planes del gobierno nacional, los intereses del sector privado y los objetivos de las instituciones nacionales que realizan la investigación

Registro : 00226

001 : CO86

008 : <E14>

009 : ^aCO^bB^cAM^dKNZV

M 210,211,213 : ^aI. Seminario sobre Investigación y Desarrollo
Tecnológico en el Sector Agropecuario⁷¹⁸ Colombiano^bPalmira → Agri
(Colombia)^c21-23 Abr 1982

M230 : Memorias

M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bColciencias^c1982

M500 : 560 p.

M600 : (Es)

M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (4442)

A100 : Ruttan, V.

A230 : <La> innovación inducida como interpretación del cambio
tecnológico en el desarrollo agrícola de los países en
desarrollo

A500 : p. 81-122

A600 : (Es)

A610 : ++ Dat. num. 66 ref. *CO-ICA, Bogotá (4442)

800 : <CAMBIO TECNOLOGICO><INVESTIGACION>

850 : (Es)

Resumen (860) : Revisión de la evolución del pensamiento sobre el
cambio tecnológico inducido; se reúnen una serie de intentos
para probar la teoría del cambio tecnológico inducido contra
la historia del desarrollo agrícola en Estados Unidos, Europa
Occidental y Japón; se plantea el interrogante sobre si la
perspectiva de la innovación inducida puede convertirse en
una herramienta útil en la planeación de la investigación.
Se señala que la teoría del Cambio Tecnológico Inducido
representa un intento por clarificar el impacto de dotaciones
relativas de recursos, mediadas por mercados de factores y → 71
productos, en la tasa y dirección del cambio tecnológico. Se
presenta una breve revisión de las diversas escuelas o
tradiciones que han emergido en la literatura sobre cambio
tecnológico inducido desde mediados de la década de los
sesenta. Se afirma que la perspectiva de la innovación
inducida debe afectar a las políticas de investigación
agrícola a 2 niveles: el nivel general de la política
económica y de la planeación; en segundo lugar, a nivel de la
planeación de los programas de investigación y de la
asignación de recursos a la investigación. Se advierte que
los ciclos de expansión y erosión de la capacidad de
investigación observados durante las últimas décadas en
países tales como Argentina, Perú y Colombia deben servir
como precaución en lo que respecta a los costos del fracaso
en el diseño de sistemas de investigación agrícola, de tal
manera que estimule la movilización del apoyo político para
sus actividades

ación; e

Registro : 00227

001 : CO86

004 : N

008 : <A50>

009 : ^aCO^bB^cAM^dKV

M 210,211,213 : ^aI. Seminario sobre Investigación y Desarrollo

Tecnológico en el Sector Agropecuario Colombiano^bPalмира
(Colombia)^c21-23 Abr 1982

M600 : (Es)

M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (4442)

A100 : Trigo, E.

A230 : <La> teoría económica del financiamiento de la investigación
agrícola

A500 : p. 171-182

A600 : (Es)

A610 : ++ 4 ref. *CO-ICA, Bogotá (4442)

800 : <SECTOR AGROPECUARIO><INVESTIGACION>

850 : (Es)

Código de afiliación : 028

Resumen (860) : Se discuten dos aspectos vinculados a los mecanismos de financiamiento tradicionales de la investigación agrícola. Se comenta la lógica económica de la alternativa financiamiento público-financiamiento privado; considerando la viabilidad de un sistema financiado en base al principio de que quien se beneficie sea quien aporte los fondos para la investigación. Se presentan algunas conclusiones respecto a las ventajas e inconvenientes de cada alternativa. Se afirma que la participación del sector privado en el financiamiento de la investigación agropecuaria constituye una posibilidad concreta que plantea importantes alternativas en cuanto a incrementar y estabilizar el apoyo presupuestario para este tipo de actividades. Sin embargo, hay que tener en cuenta: la participación de los sectores privados se dará no de manera generalizada sino con relación a ciertos tipos de productos y situaciones institucionales específicas. La participación privada tenderá a concentrarse en la investigación aplicada y adaptativa y dentro de éstas, especialmente en aquellas actividades estrechamente relacionadas con la creación o mejoramiento de insumos y bienes de capital, y en general, con las tecnologías utilizadas por los sectores de mayor desarrollo económico. Por esto, la participación pública cobra singular importancia tanto en lo que hace al servicio de los sectores de la pequeña agricultura campesina, como en cuanto al mantenimiento de la capacidad productiva del conjunto del sistema tecnológico

001 : CO86
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cAM^dKNV
M 210,211,213 : ^aI. Seminario sobre Investigación y Desarrollo
Tecnológico en el Sector Agropecuario ^{Agropecu} Colombiano^bPalмира ^{Agropecu}
(Colombia)^c21-23 Abr 1982
M230 : Memorias
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bColciencias^c1982.
M500 : 560 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (4442)

- 17 -

A100 : Piñeiro, M.
A230 : Cambio técnico en el sector agropecuario de América Latina: un
intento de interpretación
A500 : p. 129-165
A600 : (Es)
A610 : ++ Dat. num. 31 ref. *CO-ICA, Bogotá (4442)
800 : <AMERICA LATINA><SECTOR AGROPECUARIO><CAMBIO
TECNOLOGICO><MODERNIZACION>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 028

Resumen (860) : Se interpreta la modernización agraria en
Latinoamerica, vinculando lo ocurrido en la esfera productiva
con ciertas condiciones del contexto económico y político, y
los procesos de articulación social que se manifiestan como
consecuencia de ellas. Posteriormente se discute el
significado ~~de~~ estas condiciones de estructura y
funcionamiento del sector agropecuario tienen sobre el
contenido de la política tecnológica que es posible
instrumentar. Las transformaciones que el sector
agropecuario experimenta como consecuencia del proceso de
industrialización y urbanización y de la redefinición de
ciertas condiciones del comercio internacional, se dan a 2
niveles. Un primer nivel es en el orden institucional, donde ^{→ prim}
el Estado asume un papel activo y dinámico como fuerza
central en la modernización del sector agrario. Un segundo
nivel es la rápida transformación de la estructura productiva
caracterizada por su naturaleza fragmentaria, en la cual
activos procesos de modernización conviven con situaciones de
estancamiento productivo. El trabajo contiene 5 secciones
básicas. La segunda sección describe brevemente la emergencia
de los institutos nacionales de investigación y las fuerzas
sociales que están detrás de este proceso de innovación
institucional. La tercera sección describe y analiza,
basándose en la evidencia empírica aportada por 7 estudios de
caso, el proceso de modernización experimentado ultimamente y
plantea una interpretación de estos fenómenos. La sección 4
discute el impacto del cambio técnico en la esfera
productiva, mientras que la sección 5 lo hace con referencia
al sistema institucional. La sección 6 discute el significado
que estos procesos tienen sobre la política tecnológica que
es posible instrumentar

Registro : 00229

001 : C086
004 : N
008 : <B50><E10>
009 : ^aCO^bB^cAM^dNV
M100 : Leal Buitrago, F.
M230 : <El> agro en desarrollo histórico colombiano; ensayos de
economía política
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bPunta de Lanza^c1977
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6565)
A100 : Machado C, A.
A230 : Incidencias de la economía cafetera en el desarrollo rural
A500 : p. 179-228
A600 : (Es)

- 18 -

A610 : ++ Dat. num. *C0-ICA, Bogotá (6565)
800 : <COLOMBIA><HISTORIA><CAFE><ECONOMIA>
850 : (Es)

Código de afiliación : 032

Resumen (860) : A través de un análisis histórico se demuestra la importancia que tuvo el café en el crecimiento de una economía agraria, hasta la aparición en 1955 de los cultivos comerciales importantes en la agricultura colombiana. Exceptuando la caña de azúcar, el café fue motor del desarrollo rural y de la ampliación del mercado interno. Se destaca el desarrollo del sistema de transportes en todo el país ligado a la expansión cafetera, que facilitó la movilización de la mano de obra de unas regiones a otras, tanto para la agricultura como para la industria y el comercio. Se explica como la expansión del mercado a nivel regional, no fue siempre comandada completamente por el café, antes de la década de los años 50 y que es necesario estudiar el desarrollo de la economía del país a nivel de regiones y zonas de cada región, observando las interrelaciones de desarrollo. Se afirma que el campesino cafetero, aquel que poseía parcelas de menos de 5000 árboles, e incluso muchos de los que estaban comprendidos entre 5000 y 20000 árboles, no tuvieron la oportunidad de saborear los beneficios^{los} resultados de la expansión cafetera, permaneciendo en condiciones de penuria, la situación que podría proyectarse a la actual época

001 : C086
004 : N
008 : <B50><E50>
009 : ^aCO^bB^cAM^dNV
M100 : Leal Buitrago, F.
M230 : <El> agro en desarrollo histórico colombiano; ensayos de
economía política
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bPunta de Lanza^c1977
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6565)
A100 : Fals Borda, O.
A230 : Influencia del vecindario pobre colonial en las relaciones de
producción de la costa atlántica colombiana
A500 : p. 129-160
A600 : (Es)
A610 : ++ Ilus. Dat. num. *C0-ICA, Bogotá (6565)
800 : <COLOMBIA><HISTORIA><ESTRUCTURA AGRICOLA><ORGANIZACION
SOCIOECONOMICA>
850 : (Es)

Resumen (860) : El estudio examina algunos datos primarios referidos
a la región costeña colombiana que hoy se subdivide entre los
Departamentos de Atlántico, Bolívar, Sucre y Córdoba. Se
discuten las principales relaciones de producción en el campo
que aparecieron allí desde la época colonial, y la forma como ~~que~~ ^{que}
fueron evolucionando hasta hoy, con el sentido que tuvieron y
tienen actualmente, para explicar formas de explotación y
dominación de una clase social por otra en el agro
colombiano. Sin desconocer el papel dominante de encomenderos
y hacendados, se enfoca el papel que este proceso jugó ^{en} un ~~en~~

- 19 -

vecindario libre, pero de recursos limitados, que se
estableció desde mediados del siglo dieciseis. Se demuestra
como dichos vecinos y labriegos españoles, así como miembros
de sectores medios y bajos, libres de servidumbre, poco a
poco permitieron la implantación en el campo de modalidades
de producción distintas a las requeridas por la explotación
de la mano de obra indígena y esclava. Se ilustra el
apareamiento de los mayordomos de indios, quienes no se
comportaron como señores de la tierra, porque fueron
explotadores personales y directos de la misma y del recurso
humano que encontraron a su disposición: se demuestra como
con ~~los~~ ^{los} actos fueron carcomiendo las instituciones señoriales,
imponiendo relaciones de producción aún no capitalistas, al
no liberar totalmente la mano de obra local, estimulando solo
un jornalero marginal

- 001 : C086
- 004 : N
- 008 : <E14><E11>
- 009 : ^aCO^bB^cAM ^d\
- M100 : Leal Buitrago, F.
- M230 : <E1> agro en desarrollo histórico colombiano; ensayos de economía política
- 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bPunta de Lanza^c1977
- 600 : (Es)
- 610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6565)
- 100 : Vallejo Morillo, J.
- 230 : Problemas de método en el estudio de la cuestión agraria
- 500 : p. 85-126
- 600 : (Es)
- 610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6565)
- 800 : <COLOMBIA><HISTORIA><ESTRUCTURA AGRICOLA><POLITICA AGRARIA>
- 850 : (Es)

codigo de afiliacion : 072

resumen (860) : Históricamente, en Colombia se analiza y discute sobre el problema agrario desde el punto de vista teórico y político. Diversas escuelas metodológicas y políticas se analizan críticamente y se concluye en que es indispensable recurrir al rigor metodológico y conceptual del materialismo histórico para aclarar los nuevos problemas que plantea el problema agrario. Después de refutar diversas teorías sobre el papel del Estado, se afirma que en la política económica — como después del Estado se encuentra en muy buena medida la explicación de los nuevos cursos de la agricultura colombiana, política que ha estado signada por la convergencia de intereses de los distintos sectores de la burguesía, lo que se intenta demostrar. Se señala que toda la formulación de política agraria ha tenido que ser con la forma en que la burguesía ha sopesado tanto los problemas políticos como los económicos para la resolución de una correspondencia adecuada entre la agricultura y la industria, y entre el desarrollo del capitalismo y la estabilidad política del régimen. En relación con las relaciones pre-capitalistas en el agro, en tanto proceso histórico de largo alcance, se analizan diversas teorías, y se habla de disolución de las antiguas relaciones tierra-fuerza de trabajo servil, reflejado con

ello el hecho de que éstas desaparecen al ritmo con que se desarrolla la agricultura capitalista y que aún tienden a oponer resistencia a su desaparición social, logrando subsistir a la manera de relaciones asimiladas por la estructura capitalista del mercado, respondiendo a determinadas características del desarrollo de la agricultura y, por ende, a los requerimientos de fuerza de trabajo

... a la manera de relaciones asimiladas por la estructura capitalista del mercado, respondiendo a determinadas características del desarrollo de la agricultura y, por lo tanto, a los requerimientos de fuerza de trabajo

- 001 : CO86
- 004 : N
- 008 : <B50><E11>
- 009 : ^aCO^bB^cAM^dNV
- M100 : Leal Buitrago, F.
- M230 : <El> agro en desarrollo histórico colombiano; ensayos de economía política
- M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bPunta de Lanza^c1977
- M600 : (Es)
- M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6565)
- A100 : Fajardo M, D.
- A230 : <La> violencia y las estructuras agrarias en tres municipios cafeteros del Tolima: 1936-1970
- A500 : p. 265-300
- A600 : (Es)
- A610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (6565)
- 800 : <COLOMBIA><HISTORIA><ESTRUCTURA AGRICOLA>
- 820 : <TOLIMA><VIOLENCIA>
- 850 : (Es)

Resumen (860) : Se presentan algunos elementos extraídos del trabajo adelantado por Paul Oquist sobre la violencia. Se plantean de manera central tres problemas: la multiplicidad de causas que dieron origen al proceso; la diferenciación regional que se dió en el mismo; y el efecto de la violencia en la estructura política, analizando como colapso parcial del Estado. Los dos primeros problemas enmarcan el estudio que sirve de base al presente trabajo. Como área geográfica se seleccionaron tres municipios del Tolima: Chaparral, Libano y Villarica, respectivamente en el Sur, Norte y Oriente montañoso del Departamento, caracterizados tanto por la importancia de los conflictos dentro del proceso de la violencia. Como problema de investigación se plantea el análisis del sistema de relaciones dado entre la estructura agraria y los conflictos sociales, dentro del periodo 1963-1970. La investigación, igualmente, busca establecer algunas correlaciones generales en los procesos desarrollados en el área de estudio y el contexto nacional, fundamentalmente en términos de la estructura económica, en el sector agropecuario, y las relaciones políticas. Se hace mención de las características de la tenencia de la tierra bajo las grandes haciendas, particularmente para los pequeños y medianos campesinos, aparceros, arrendatarios y trabajadores asalariados

especifi

Registro : 00233

- 001 : CO86
- 004 : N

Registro : 00233

001 : C086

004 : N

- 21 -

008 : <E50>
009 : ^aCO^bB^cAMS^dV
1100 : Friedemann, N.S. de
1230 : Tierra, tradición y poder en Colombia; enfoques antropológicos
1 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano de
Cultura^c1976
3230 : Biblioteca básica - Instituto Colombiano de Cultura
3500 : no. 42
3610 : *C0-ICA, Bogotá (6532)
1100 : Isacson, S.E.
1230 : Emberá; territorio y régimen agrario de una tribú selvática
bajo la dominación española
1500 : p. 13-38
1600 : (Es)
1610 : ++ Ilus. *C0-ICA, Bogotá (6532)
800 : <COLOMBIA><ORGANIZACION SOCIOECONOMICA>
820 : <INDIGENAS EMBERAS>
850 : (Es)
esumen (860) : Síntesis histórica sobre la comunidad indígena de los
Emberás que se ubican en la selva tropical del litoral
pacífico colombiano. Se revelan algunos datos para un
reconocimiento del régimen agrario de los Emberás, los que se
obtuvieron de un detallado diario de trabajo llevado durante
más de 5 semanas, correspondientes a una estadia del autor
del ensayo con una familia Emberá en la quebrada Chicué. La
mayoría de las horas de trabajo (57.9 por ciento) se
dedicaron solo a suministro y preparación de alimentos. Otras
actividades para uso propio de la casa incluían: fabricación
y reparación de utensilios y herramientas, trabajo forestal y
cuidado de animales domésticos. Una porción muy pequeña del
trabajo era concentrada en actividades comerciales, y esto
solo esporádicamente. Los cultivos están situados en un
trayecto de 3 km a lo largo de la quebrada, divididos en 25
entidades: 12 platanares, 2 cañaverales y 11 rastrojos. El
maíz junto con varias especies de plátano y banano, forman la
base de la alimentación. La gran mayoría de la población
Emberá del Alto Atrato vive en tierra baldía, y la tenencia
de la tierra, según el concepto indígena, no se basa en un
derecho de propiedad sino de uso, según capacidad y
necesidad. Cada uno que haya labrado un cultivo tiene derecho
de administrar sus frutos y de venderlos, pero existe primero
una obligación social de satisfacer las necesidades de la
casa, y el ingreso de las ventas tiene el mismo fin. Se
deduce que la economía de los Emberás es principalmente de
subsistencia, regida por la dependencia o adaptación al
ambiente ecológico

Registro : 00236

001 : C086
004 : N
008 : <E50><E11>
009 : ^aCO^bB^cAMS^dNV
M100 : Friedemann, N.S. de
M230 : Tierra, tradición y poder en Colombia; enfoques antropológicos
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano de
Cultura^c1976
S230 : Biblioteca básica - Instituto Colombiano de Cultura
S500 : no. 42
S610 : *C0-ICA, Bogotá (6532)
A100 : Duncan, R.J.
A230 : Campesinos; minifundios y mini-información, el bienestar
culturalmente negado
A500 : p. 123-142
A600 : (Es)
A610 : ++ Ilus. Dat. num. 7 ref. *C0-ICA, Bogotá (6532)
800 : <COLOMBIA><CAMPEINADO><TENENCIA>
850 : (Es)
Resumen (860) : Explica la estructura del minifundismo, que en
Colombia impone limitaciones para el acceso del minifundista
a los recursos sociales, culturales y económicos de la
sociedad mayor. El análisis se realiza en torno al valle de
Cáqueza, ubicado en el oriente de Cundinamarca. Las familias

- 24 -

campesinas son aproximadamente 9000. El tamaño de la familia tiene un promedio de 8 personas. El 65 por ciento de la población campesina vive en fincas de menos de 3 hectáreas. El 70 por ciento de los campesinos son dueños de la tierra. Los ingresos anuales de la agricultura son de \$12.923.00 por familia; los gastos anuales para la comida son de \$7.000.00; un gasto mínimo para la educación de 3 niños es de \$1.500.00. Entonces, quedan de \$2.000.00 a \$3.000.00 al año para pagar todos los otros gastos como atención médica, recreación, etc. La técnica agrícola es tradicional; el uso máximo de tecnología moderna podría triplicar la producción en condiciones máximas. Los funcionarios del ICA pueden dar la información agrícola, pero la técnica de divulgación que utilizan no es adecuada para llegar a los campesinos. El carácter del minifundio especifica el hecho de que los campesinos tengan solamente una economía de subsistencia, que no provee el excedente económico necesario para la adquisición de bienes confortables básicos ni para pagar el acceso a los recursos culturales de la sociedad. La falta de información constituye una barrera para que el minifundista pueda realizar el cambio social hacia su propio bienestar

Registro : 00237

001 : CO86
004 : N
008 : <E50><E14>
009 : ^aCO^bB^cAMS^dV
M100 : Friedemann, N.S. de
M230 : Tierra, tradición y poder en Colombia; enfoques antropológicos
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano de
Cultura^c1976
S230 : Biblioteca básica - Instituto Colombiano de Cultura
S500 : no. 42
S610 : *CO-ICA, Bogotá (6532)
A100 : Friedmann, N.S. de
A230 : Negros; monopolio de tierra, agricultores y desarrollo de
plantaciones de caña de azúcar en el Valle del río Cauca
A500 : p. 143-167
A600 : (Es)
A610 : ++ Ilus. 22 ref. *CO-ICA, Bogotá (6532)
800 : <COLOMBIA><CAMPELINADO><PROYECTOS DE DESARROLLO>
820 : <VALLE DEL CAUCA>
850 : (Es)

Resumen (860) : Exámen de mecanismos que coadyuvan al monopolio de la tierra en el sistema de plantación de caña para la producción industrial de azúcar en el valle del río Cauca, Colombia. Villarica es uno de los poblados negros en la zona de plantación. Su área fue escogida como foco de estudio y acción multidisciplinaria para desarrollo rural en un proyecto coordinado por la Universidad del Valle a partir de 1972. Villarica tiene una zona rural de pequeña propiedad y minifundio y otra urbana; de la población total de 7000 habitantes, más del 50 por ciento viven en la zona urbana. El poblado se desenvuelve en condiciones tuguriales y el desempleo es agudo. Los minifundistas continúan perdiendo sus tierras. Las anteriores circunstancias constituyen el terreno sobre el cual la Universidad vislumbró elaborar un

- 25 -

modelo integral que permita evaluar las variaciones más fáciles del cambio para llegar al desarrollo socio-económico de una comunidad y que pueda ser aplicado a pequeñas y grandes comunidades con igual eficiencia. Pero el poder de los intereses de expansión, producción y exportación del azúcar y la actuación de instituciones gubernamentales que en la zona inducen cambios en la agricultura tradicional sin la implementación tecnológica adecuada, contribuyendo más bien a la pérdida de la tierra campesina, han surgido como enormes barreras. La universidad continuó con el programa, plegándose a configurar un mecanismo de distracción frente a los problemas reales de la comunidad, coadyuvando a la expansión capitalista en el campo, con detrimento de la propiedad y producción del campesino negro

Registro : 00238

001 : C086
004 : N
008 : <E21><E14>
009 : ^aCO^bB^cAM^dNV
M100 : Machado C, A.
M230 : Ensayos sobre agroindustria
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano de la
Reforma Agraria^c1984
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6509)
A100 : Hoyos V, E.A.
A230 : Experiencias sobre la implantación de proyectos
agroindustriales en las zonas cafeteras CADESOC
A500 : p. 195-214
A600 : (Es)
A610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (6509)
800 : <COLOMBIA><AGROINDUSTRIA><CAMPEINADO>
850 : (Es)

Resumen (860) : Se identifican los antecedentes y las realizaciones de proyectos agroindustriales en las zonas cafeteras de Colombia vinculadas a CADESOC, que es un programa interinstitucional comunitario de desarrollo integral, que a través de la donación de alimentos por parte del Programa Mundial de Alimentos, conforman un fondo de desarrollo económico para la financiación de empresas comunitarias productivas. Para contrarrestar los efectos negativos del monocultivo, el XII Congreso Cafetero, celebrado en 1943, recomendó el fomento de cultivos complementarios al café y la organización de centros para la transformación industrial de los productos de la zona. Desde entonces la Federación Nacional de Cafeteros a través de su Programa de Desarrollo y Diversificación, se ha dedicado a programas de fomento de la producción agropecuaria, industrialización y mercadeo. Se señalan conclusiones relacionadas con la experiencia de la Federación en la promoción de la agroindustria rural, y se mencionan algunos de los factores que generan deficiencias en el proceso de la transmisión de tecnología a la pequeña y mediana industria

Registro : 00239

001 : C086
004 : N
008 : <E21><E14>
009 : ^aCO^bB^cAM^dV
M100 : Machado C, A.
M230 : Ensayos sobre agroindustria
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano de la
Reforma Agraria^c1984
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6509)
A100 : Molina, J.P.
A230 : Experiencias sobre el desarrollo de agroindustrias en la zona
de Urabá
A500 : p. 175-193
A600 : (Es)
A610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6509)
800 : <COLOMBIA><SECTOR AGROINDUSTRIAL><CANPESINADO><DESARROLLO
AGRICOLA>
820 : <ANTIOQUIA>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Se analiza el desarrollo de agroindustrias en zonas donde prevalece la economía campesina. Se persigue destacar las justificaciones y bondades que este desarrollo tiene, no solo en el marco de la economía campesina, sino en relación con otras economías que de una u otra manera influyen en sus posibilidades de consolidación. Se presta especial atención a las condiciones bajo las cuales debe impulsarse el desarrollo agroindustrial y a la articulación con los programas de apoyo de las entidades participantes en el proceso. Se destaca la forma en que llega a ser asumido en proceso por los ejecutores directos, en este caso los campesinos. El autor se basa en la experiencia de trabajo en la región de Urabá, Colombia. La implementación de agroindustrias en áreas de economía campesina que presenten potencialidades económicas y sociales representa una importante estrategia de desarrollo en el contexto de economías regionales. Como política, el Estado debería enfatizar el desarrollo agroindustrial a nivel campesino alrededor de los cultivos de subsistencia, estableciendo programas de mercadeo y crédito especiales y concretando el marco jurídico en el cual operarían las empresas asociativas. Esto implica definir prioridades de desarrollo agroindustrial a nivel del subsistema. La metodología es decisiva en el éxito de los proyectos agroindustriales para la inducción de la idea asociativa y la identificación del proyecto agroindustrial, se deben conjugar las potencialidades de la región con las necesidades de la población

001 : C086
004 : N
008 : <E21>
009 : ^aCO^bB^cAM^dV
M100 : Machado C, A.
M230 : Ensayos sobre agroindustria
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano de la
Reforma Agraria^c1984
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6509)

- 28 -

A100 : Villareal, N.
A230 : Campesinos y agroindustria
A500 : p. 238-253
A600 : (Es)
A610 : ++ ii ref. *CO-ICA, Bogotá (6509)
800 : <CAMPEINADO><SECTOR AGROINDUSTRIAL>
850 : (Es)

Resumen (860) : El autor examina y discute las relaciones entre el campesinado y la agroindustria, organizando la discusión en torno a la significación de la economía campesina o de los sectores campesinos en la economía, desde el punto de vista político y de la producción, las formas de producción campesina, entendidas como aquellas en las cuales la mano de obra familiar constituye el elemento técnicamente organizativo de la producción. El proceso de subordinación de la agricultura a la sociedad urbana, enfatizando 2 aspectos: las peculiaridades biológicas del proceso de trabajo que impiden que el proceso de subordinación tenga igual característica que en los procesos de trabajo industrial, y la utilización de la racionalidad no capitalista de la economía campesina a favor de los intereses generales del capital; la función de la producción campesina en relación con la agroindustria, señalándoles que las decisiones del proceso productivo son tomadas por la agricultura. Se afirma que los campesinos proveedores en la agroindustria se convierten en los agentes de un mecanismo de producción económica, que cada vez más los hace intensificar su productividad y su auto-explotación sin ninguna contraprestación, y que el Estado, al implementar políticas de precios y políticas de comercio exterior, beneficia directamente el proceso de acumulación agroindustrial. Previendo un alto grado de explotación campesina a partir de las agroindustrias, se resalta la importancia de que a los campesinos se les otorgue un gran poder de negociación de sus productos para equilibrar de esta forma la exacción que vá a incrementarse

Registro : 00242

001 : C086
004 : N
008 : <E21><E14>
009 : ^aCO^bB^cAM^dV
M100 : Machado C, A.
M230 : Ensayos sobre agroindustria
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano de la
Reforma Agraria^c1984
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6509)
A100 : Machado C, A.
A230 : <La> industria, una alternativa de desarrollo rural
A500 : p. 53-70
A600 : (Es)
A610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6509)
800 : <COLOMBIA><AGROINDUSTRIA><POLITICA DE DESARROLLO>
850 : (Es)
Codigo de afiliacion : 029
Resumen (860) : Repasa las estrategias de desarrollo rural en

- 29 -

Colombia, introduciendo el concepto de agroindustria, como elemento básico para buscar una alternativa de desarrollo en el campo, que conduzca a un manejo más autónomo y racional del problema alimentario. ^{Entre} el problema ha creado inquietudes sobre lo que puede suceder en el futuro, si el país no da mejor uso a los recursos productivos. La insatisfacción del avance en el proceso de desarrollo, se manifiesta por insuficiencia en la producción de alimentos básicos, frente a la disponibilidad de recursos; alto costo de alimentos frescos y procesados con amenaza a la capacidad de ahorro de amplios sectores de la población; creciente dependencia externa alimentaria; modificación de patrones de consumo sin adecuación a las condiciones de nuestro desarrollo; dificultad en el crecimiento industrial y creación de conflictos entre burguesía agraria e industrial; interferencias políticas en el manejo del problema alimentario y carencia de una concepción integral del mismo; desarrollo descoordinado de la producción, procesamiento y comercialización de productos alimenticios; insuficiencia de mecanismos de investigación en el área de los alimentos; desconocimiento del estado de la magnitud del problema alimentario y las posibilidades de solucionarlo. Estas insatisfacciones conducen a plantear la necesidad de escudriñar el concepto de agroindustria como elemento que puede conducir a solucionar muchos de los elementos planteados o a crear una dinámica de desarrollo diferente que cambie las actuales tendencias

Registro : 00242

001 : C086
 004 : N
 008 : <B50><E14>
 009 : ^aCO^bB^cAM^dNV
 M100 : Machado C, A.
 M230 : <El> problema agrario en Colombia y sus soluciones
 M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bFundación Mariano Ospina
 Pérez^c1981
 M500 : 151 p.
 M600 : (Es)
 M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (4094)
 A100 : Machado C, A.
 A230 : Evolución del sector agropecuario en las dos últimas décadas
 A500 : p. 27-59
 A600 : (Es)
 A610 : ++ Dat. num. 23 ref. *C0-ICA, Bogotá (4094)
 800 : <COLOMBIA><POLITICA AGRARIA><HISTORIA><DESARROLLO AGRICOLA>
 850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 022

Resumen (860) : El resultado de las politicas agrarias de las dos últimas décadas, se analiza examinando los principales aspectos de la evolución del sector agropecuario en el periodo 1960-1980. Se estudia el comportamiento de los siguientes factores: los cambios en áreas, producciones y rendimientos; la inversión pública en el agro; el crédito agropecuario; los insumos agropecuarios; la ganadería; el empleo y la situación social; y la agroindustria y la industria de alimentos. En general se observa el continuo

- 30 -

descenso de la participación en las actividades agropecuarias en el P.I.B. en los últimos 20 años. La ganadería, muestra signos de estancamiento y la agricultura aporta más al P.I.B. La década de 1960, puede caracterizarse como el decenio de la productividad y la década de 1970, como la del estancamiento de la productividad, con un aumento creciente de los costos de producción. La inversión del Estado en el ~~agro~~ ^{sector} creció permanentemente en los años ~~sesenta~~ ^{sesenta}, pero registró descensos y crecimiento negativos en términos reales durante el periodo 1970-1979. En general, los avances crediticios en la última década, aun que tuvieron un impulso definitivo con la Ley Quinta de 1973, se quedaron cortos para el sector agropecuario. A pesar del avance tecnológico presentado en el agro, el país está aún muy lejos de adoptar un patrón tecnológico acomodado a sus condiciones tropicales y que permite alcanzar el potencial de productividad, el DRI y el Programa de la Federación de Cafeteros son los dos pilares vanguardia en desarrollo rural. La industria de alimentos se ha desarrollado sin una integración física y de mercados con el sector agropecuario

001 : C086
004 : N
008 : <E70>
009 : ^aCO^bB^cAM^dV
M100 : Machado C, A.
M230 : <El> problema agrario en Colombia y sus soluciones
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bFundación Mariano Ospina
Pérez^c1981
M500 : 151 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (4094)
A100 : Machado C, A.
A230 : <La> comercialización de productos agropecuarios
A500 : p. 61-85
A600 : (Es)
A610 : ++ 16 ref. *C0-ICA, Bogotá (4094)
800 : <COLOMBIA><HISTORIA><MERCADEO><ALIMENTOS>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 022

Resumen (860) : Se analiza para Colombia, la problemática referida a la comercialización de productos agropecuarios en el periodo 1960-1980. Se estudian y precisan los principales limitantes de la comercialización en relación con los siguientes aspectos: las características básicas del comercio de alimentos; la política sobre mercadeo y comercialización en las dos últimas décadas; el IDEMA; la red de frio; la bolsa agropecuaria; la comercialización de carnes; el mercadeo de la leche, la comercialización en relación con los excedentes generados por los pequeños agricultores; la comercialización de productos pesqueros. Los diversos análisis incluidos permiten algunas conclusiones básicas. Algunos mecanismos de comercialización de productos no perecederos han mejorado. Diversos esfuerzos se han realizado para mejorar la comercialización de los productos provenientes de los pequeños agricultores. Han surgido nuevos organismos en la

- 31 -

comercialización de alimentos. Ha sido frecuente la preocupación de diversas entidades sobre la comercialización agropecuaria y el IDEMA ha sufrido varias reestructuraciones buscando más eficiencia. La preocupación de los consumidores por la calidad y los precios ha crecido, y es frecuente el cuestionamiento de la acción del Estado para controlar la especulación y la calidad. Sin embargo, a pesar de lo anterior, los problemas en la comercialización de alimentos al iniciarse la década de los ochenta, son muy similares a los de hace veinte años. Muchos de estos problemas son hoy más complejos y difíciles de solucionar, por las costosas inversiones en infraestructura física, transferencia de tecnología, investigación, capacitación, etc

Registro : 00245

Registro : 00245

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cAM^dV
M100 : Machado C, A.
M230 : <El> problema agrario en Colombia y sus soluciones
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bFundación Mariano Ospina
Pérez^c1981
M500 : 151 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (4094)
A100 : Machado C, A.
A230 : Políticas agrarias en el periodo 1960-1980
A500 : p. 7-26
A600 : (Es)
A610 : ++ 10 ref. *C0-ICA, Bogotá (4094)
800 : <COLOMBIA><DESARROLLO AGRICOLA><HISTORIA><POLITICA AGRARIA>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 022

Resumen (860) : Los años 60 se caracterizaron por un amplio debate sobre el problema agrario en Colombia, que dió lugar a una política agraria reformista, cuya base fue el programa de la Reforma Agraria. La Ley 135 acogió la idea de conformar propiedades de tipo familiar, sin descartar la existencia de grandes unidades empresariales, siempre y cuando la tierra se explotara adecuadamente. Se consideró necesario redistribuir los grandes latifundios en las zonas más afectadas por la violencia. Los resultados del reformismo agrario fueron: aceleramiento del proceso capitalista en el campo; un proceso dinámico de inversión pública en el agro; aumentos en la productividad; aceleramiento de los flujos migratorios campo-ciudad; aumentos en la producción y en la frontera agrícola; lento aumento de los precios agrícolas; racionalización del uso de herramientas de programación y de las estructuras institucionales; escasa redistribución de la propiedad territorial. El desarrollismo agrícola de 1975 a 1980 consistió en tratar el problema agrario en los moldes de una economía de mercado que funcionaba libre de ataduras en el proceso de formación de precios y asignación de recursos, y donde el problema de tenencia de la tierra se consideró como un parámetro sobre el cual debía darse el desarrollo agrícola, sin importar la tendencia que siguiera la

estructura de la propiedad rural. No se generaron políticas tendientes a introducir reformas estructurales en el sector; se conservaron los desequilibrios en la distribución del ingreso y la propiedad. El Plan de Alimentación y Nutrición y el Desarrollo Rural Integrado fueron los programas elegidos para racionalizar la inversión pública, producir más alimentos baratos y reducir el ritmo de inflación

Registro : 00246

001 : C086
004 : N
008 : <E14><E50>
009 : ^aCO^bB^cAM^dV
M100 : Machado C, A.
M230 : <E1> problema agrario en Colombia y sus soluciones
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bFundación Mariano Ospina
Pérez^c1981

M500 : 151 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (4094)
A100 : Machado C, A.
A230 : <E1> problema agrario y sus soluciones
A500 : p. 87-124
A600 : (Es)
A610 : ++ 5 ref. *C0-ICA, Bogotá (4094)
800 : <COLOMBIA><POLITICA AGRARIA><SOCIOLOGIA RURAL>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 022

Resumen (860) : Los análisis sobre la economía colombiana muestran que el esquema de desarrollo del capitalismo en Colombia originan un problema agrario, es decir, hace de la actividad agrícola un problema, no pudiendo desarrollarse ésta como debería hacerlo. Existen factores estructurales en el sistema que impiden un mayor desarrollo y una agricultura eficiente y competitiva, en todos los niveles. Si a la poca disponibilidad real de tierras, a la falta de interés en invertir en el agro, la insuficiencia de la capacidad empresarial, el continuo proceso de concentración de la propiedad rural, la conversión de ésta en un bien más especulativo que productivo, y al estancamiento en la productividad, se suma el crecimiento y aumento en los costos de producción, la ineficiencia en la estructura de la comercialización y del aparato estatal para implementar políticas apropiadas, además de la inequitativa distribución del ingreso en el país, se da un marco de referencia más o menos completo de la problemática y la crisis agrícola nacional. El problema agrario tendrá solución parcial actuando dentro y fuera del sector ~~del sector~~ con reformas profundas que le den una nueva dinámica y ordenamiento al desarrollo del capitalismo en Colombia. Una solución más definitiva solo se alcanzará buscando un modelo donde el hombre sea el objetivo del desarrollo. Se incluyen algunas sugerencias y propuestas de aquellas reformas o cambios más necesarios para empezar a resolver el problema agrario

LISTADO PARA CORRECCIONES

REGISTROS NUMEROS 247/315

NOVIEMBRE 30 DE 1986 .

Registro : 00247

001 : C086
 004 : N
 008 : <E14><E70>
 009 : ^aCO^bB^cMS^dV
 M100 : Orozco López, R.Campo Urrea, O.
 M230 : Interrelaciones entre la investigación, transferencia
 tecnológica y la comercialización en el sector agropecuario
 M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1977
 M500 : 41 p.
 M600 : (Es)
 M610 : ++ 16 ref.
 S230 : Informe Técnico - Instituto Colombiano Agropecuario (Colombia)
 S500 : no. 43
 S610 : *C0-ICA, Bogotá (1886)
 800 : <COLOMBIA><DESARROLLO RURAL><MERCADEO>
 850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : El ICA participa en la implementación de la política de desarrollo rural en Colombia, a través de la ejecución del componente de producción por intermedio de la generación de tecnología mejorada de producción y su correspondiente diseminación a través de actividades diversas de transferencia de tecnología. Este documento describe brevemente la conceptualización del marco, con la investigación y la transferencia de tecnología agropecuaria.

Se busca que la conceptualización de ideas presentadas estimulen un análisis posterior, continuo y sistemático sobre los aspectos discutidos, que sirva para el establecimiento de adecuados mecanismos de coordinación en el desarrollo de actividades tendientes al logro de objetivos comunes: los aumentos en la producción e ingresos al sector de pequeños productores agropecuarios. Se expone el papel que cumplen la investigación y la transferencia de tecnología en el sector, los enfoques y modificaciones operadas en los mismos; se hacen algunas consideraciones acerca de su importancia como elementos de apoyo al componente de producción en la política de desarrollo rural. A continuación se elabora el marco conceptual que permite visualizar las interrelaciones entre los procesos de producción y mercadeo; este marco analítico conlleva a considerar el problema de mercadeo como parte integrante del problema de producción. En la última sección se analizan algunas experiencias del ICA dentro de los esfuerzos por coordinar el proceso producción-mercadeo, a través de planes de fomento a la producción y proyectos de investigación en mercadeo

Analítico

DECU

Registro : 00248

001 : C086
 004 : N

008 : <E11>
009 : ^aCO^bJ^cAS^dV
S230 : Temas Didácticos (Colombia)
S403 : (Mar-Abr 1978)
S500 : v.6 (3-4) p. 10-12, 23-25
S610 : *CO-ICA, Bogotá
A100 : Suquilandia Valdivieso, M.B
A230 : <Los> titeres y sus acciones en el área rural
A610 : ++ Ilus.
800 : <COLOMBIA><TITERES>EXTENSION><COMUNICACION RURAL>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Se señala que las experiencias logradas mediante la utilización de los titeres, como medio de comunicación con grupos, ponen de manifiesto que es factible utilizar este medio como instrumento que promueve una conciencia crítica, entre los habitantes del sector rural colombiano y del resto de latinoamérica. Como ventajas específicas que se logran con la utilización de los titeres, se anotan: logran activa participación del público; permiten decir lo que no se dice; son adaptables a diferentes públicos; favorecen la repetición del mensaje; superan los problemas del analfabetismo; son baratos, livianos y fáciles de hacer. Se hacen diversas consideraciones sobre cada una de las ventajas reseñadas. Se señalan 2 desventajas: la producción de los titeres demanda mucho tiempo y tanto su producción como su utilización requieren de aptitudes artísticas muy especiales. Se mencionan diversos aspectos relacionados con la utilización de los titeres en extensión agropecuaria y se señalan los requisitos que una obra debe cumplir desde el punto de vista psicológico. Se plantea que un teatro de titeres no puede prescindir de la evaluación y se reseñan diversos factores de evaluación. Se presentan 8 conclusiones, dentro de las que se destaca el señalamiento de que los titeres constituyen un medio de comunicación con grupos, que ha sido subutilizado y que presenta características positivas para el proceso de desarrollo rural en los países latinoamericanos

Registro : 00249

001 : CO86
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dNZV
M100 : Herazo, F.Cardozo, F.Cargia, G.Bonilla, H.
M230 : Diagnóstico y plan de acción del ICA para el Magdalena Medio
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano
Agropecuario^c1985
M500 : 63 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. 50 ref. *CO-ICA, Bogotá (6163)
800 : <COLOMBIA><PLANES DE DESARROLLO>
820 : <SECTOR AGROPECUARIO>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Con base en un diagnóstico sobre las características de la producción y los factores limitantes que más inciden

sobre ella en la zona del Magdalena Medio, el ICA formuló una serie de programas y proyectos específicos ~~hasta~~ para tratar de superar las limitantes de la producción a través de la tecnología disponible, contribuyendo de esta manera al desarrollo agropecuario de la zona. Se presenta información sobre la zona en estudio; datos sobre tenencia y tamaño de las explotaciones; características de las mismas, y crédito. Además, se relacionan las distintas actividades a desarrollar desde el punto de vista agrícola, pecuario y social

Registro : 00250

001 : C086
004 : N
008 : <C20>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M100 : Engel P, G.H.Verbaken, K.Guerran, G.Estrada P, E.
M230 : Autodiagnóstico; comunicación para el desarrollo rural
M231 : Informe técnico
M 401,402,403 : ^aPasto (Colombia)^bInstituto Colombiano
Agropecuario^c1984
M500 : 46 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ 8 ref. *CO-ICA, Bogotá (6217)
800 : <DESARROLLO RURAL><METODOS>
820 : <DIAGNOSTICO PARTICIPATIVO><COMUNICACION RURAL>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Se evalúa la metodología del autodiagnóstico como instrumento para lograr una mejor adaptación de la comunicación para la transferencia, a las necesidades sentidas por los usuarios campesinos a nivel veredal. Además, se subraya la importancia de aumentar la participación activa del usuario. El autodiagnóstico fué diseñado a raíz de estas inquietudes como un método que busca reconocer y discutir la problemática de los usuarios y estimular el análisis crítico de los problemas por parte de ellos. Mediante el análisis conjunto entre funcionarios y campesinos, se busca llegar a una priorización de necesidades que, a su vez, permita concretar una estrategia para superar algunos problemas más críticos.

Registro : 00251

001 : C086
004 : N
008 : <E12>
009 : ^aCO^bB^cM^dNV
M100 : Escobar P, G.Swanber, K.
M230 : Uso de la mano de obra en dos zonas rurales; pleno empleo estacional?
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano
Agropecuario^c1976
M500 : 55 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. 20 ref. *CO-ICA, Bogotá (1363)
800 : <COLOMBIA><ZONAS RURALES><EMPLEO><TRABAJO ESTACIONAL>
850 : (Es)

Registro : 00251

001 : C086
 004 : N
 008 : <E12>
 009 : ^aCO^bB^cM^dNV
 M100 : Escobar P, G.Swanber, K.
 M230 : Uso de la mano de obra en dos zonas rurales; pleno empleo estacional?
 M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano Agropecuario^c1976
 M500 : 55 p.
 M600 : (Es)
 M610 : ++ Dat. num. 20 ref. *C0-ICA, Bogotá (1363)
 800 : <COLOMBIA><ZONAS RURALES><EMPLEO><TRABAJO ESTACIONAL>
 850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Se presenta un análisis del uso de la mano de obra → rural, su demanda durante diferentes periodos del año, su intensidad de utilización, así como sus relaciones con la disponibilidad de brazos en regiones determinadas. El trabajo se relaciona con los sistemas de economía dual en los cuales el factor mano de obra en el sector tradicional tiene un papel de mucha importancia. Los análisis se hacen sobre dos regiones colombianas sujetas, por un lapso mayor a tres años, a la acción de proyectos de desarrollo rural. Las dos tienen un denominador común de productores minifundistas con bajos niveles de ingreso, dedicados básicamente al cultivo de productos tradicionales de pan coger y con niveles técnicos de explotación relativamente pobres. Un factor de diferenciación es la ubicación geográfica de las dos regiones: el área de influencia de Cáqueza está en las proximidades de Bogotá, mientras el gran centro de consumo de la provincia de García Roviera - Bucaramanga - queda a varias horas de camino. En los primeros numerales se explica la metodología del tratamiento de la información, los resultados obtenidos en las dos zonas de análisis, la comparación entre actividades, la oferta real y potencial de mano de obra en ambas regiones y las retribuciones por el uso de la misma. La última parte se destina a analizar el ajuste del paquete tecnológico generado en cada región, a la oferta presente de mano de obra

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Se presenta un análisis del uso de la mano de obra rural, su demanda durante diferentes periodos del año, su intensidad de utilización, así como sus relaciones con la disponibilidad de brazos en regiones determinadas. El trabajo se relaciona con los sistemas de economía dual en los cuales el factor mano de obra en el sector tradicional tiene un papel de mucha importancia. Los análisis se hacen sobre dos regiones colombianas sujetas, por un lapso mayor a tres años, a la acción de proyectos de desarrollo rural. Las dos tienen un denominador común de productores minifundistas con bajos niveles de ingreso, dedicados básicamente al cultivo de productos tradicionales de pan coger y con niveles técnicos de explotación relativamente pobres. Un factor de diferenciación es la ubicación geográfica de las dos regiones: el área de influencia de Cáqueza está en las proximidades de Bogotá, mientras el gran centro de consumo de la provincia de García Roviera - Bucaramanga - queda a varias horas de camino. En los primeros numerales se explica la metodología del tratamiento de la información, los resultados obtenidos en las dos zonas de análisis, la comparación entre actividades, la oferta real y potencial de mano de obra en ambas regiones y las retribuciones por el uso de la misma. → LA La última parte se destina a analizar el ajuste del paquete tecnológico generado en cada región, a la oferta presente de mano de obra

Registro : 00252

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^b ~~...~~ M ^ dNV
M100 : Zandstra, H.G.Villamizar M, C.A.
M230 : Plan de inversión en producción para pequeños agricultores
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano Agropecuario^c1974
M500 : 16 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. *C0-ICA, Bogotá (2106)
800 : <COLOMBIA><MAIZ><ADOPCION DE INNOVACIONES>
820 : <INNOVACIONES> <CONDICIONALES>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : El Proyecto de Desarrollo Rural del Oriente de Cundinamarca lleva 3 años continuos de investigación en producción de maíz, mediante el uso de la tecnología disponible en el ICA, tratando de producir un paquete de recomendaciones que se ajuste a las características eco-edafológicas de la zona. En los últimos dos años, el Proyecto ha buscado activamente la adopción de ese paquete tecnológico para los pequeños agricultores a través de programas masivos de divulgación (boletines y hojas divulgativas), días de campo, reuniones con grupos veredales y asistencia técnica directa con crédito supervisado bajo el plan ICA-Caja Agraria. Estudios realizados sobre adopción del paquete tecnológico, observaciones de campo del personal técnico del proyecto y la interpretación de experiencias en

otros proyectos o planes de desarrollo, sugieren que el pequeño agricultor se resiste a la aplicación de una nueva tecnología, por su alto costo inicial y por el riesgo asociado a esta inversión. Los Proyectos de Desarrollo Rural deben buscar una estrategia de acción que supere estas limitaciones que a la vez permita al pequeño agricultor operar a un nivel de inversión cercano al óptimo económicamente

Registro : 00253

001 : C086
004 : N
008 : <C20>
009 : ^aCO^bB^cM^dNUEV
M100 : Maestro Liñán, J.M.
M110 : Programa Univ. Nacional de Colombia / Inst. Colombiano Agropecuario, Bogotá (Colombia)
M111 : Tesis (Mag Sc)
M230 : Canales de comunicación que utilizan los habitantes del área rural de la alta, media y baja Guajira
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1975
M500 : 128 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. 28 ref. Sum. (En) *C0-ICA, Bogotá (596)
800 : <COLOMBIA><RADIO (MEDIO DE COMUNICACION)>
820 : <GUAJIRA><COMUNICACION RURAL>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Para determinar los canales extra e intracomunitarios *utili* en la Guajira para solucionar sus problemas así como los medios de comunicación utilizados por agricultores y ganaderos de la región para recibir información agropecuaria y social. Se zonificó el Departamento por características diferentes entre indígenas y población civilizada, en la Alta Guajira se utilizó estudios de casos con 87 personas entrevistadas y en la Baja y Media se hizo un muestreo aliorio simple al azar con 202 personas. Se utilizó un cuestionario probado de 32 preguntas. Se encontró que: la radio es el canal extracomunitario más utilizado en la Alta Guajira y en la Baja y Media son: radio, cine y televisión. Los programas noticiosos y musicales son preferidos en la Alta Guajira, en la Media y Baja los noticiosos, musicales y agropecuarios. Se escuchan más Radio Península de Maicao, *los* Radio Almirante de Riohacha, Radio Guatapuri de Valledupar, y Radio Libertad de Barranquilla. Las horas de mayor sintonía son cinco de la mañana y doce del día. Los programas agropecuarios se prefieren diariamente entre 5 y 6 *m.* *am* por Radio Península, Radio Almirante y Radio Guatapuri. Materiales impresos son nulos en la Alta Guajira y en la Media y Baja los periódicos más leídos son El Espectador y El Tiempo. El canal intracomunitario más utilizado en la Media y Baja Guajira son las reuniones los sábados y domingos de 10 a 12 o de 2 a 4 *pm*. En la Alta Guajira las reuniones deben hacerse en las *T*ancherías y en la Media y Baja en las escuelas o casa comunal

Registro : 00254

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dNV
M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Bogotá (Colombia)
M230 : Plan nacional de transferencia de tecnología - PLANTRA;
Programa de Transferencia de Tecnología en Caña Panelera
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1985
M500 : 256 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (6103)
800 : <COLOMBIA><CAÑA DE AZUCAR><CULTIVO><PROYECTOS DE
DESARROLLO<TECNOLOGIA APROPIADA>
850 : (Es)
Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Se presenta el cubrimiento de los Proyectos de Transferencia de Tecnología de caña panelera, para los usuarios finales de cada una de las subregiones donde esta especie resultó prioritaria, este cubrimiento se hace según el número de usuarios municipales y proyectos de cubrimiento y productividad del cultivo. De acuerdo a los estimativos realizados los Proyectos de Transferencia de Tecnología ³¹² por caña panelera tienen un cubrimiento de 57.667 usuarios de los cuales el 99 por ciento está constituida por usuarios pequeños. Para usuarios finales grandes el 48 por ciento ^{este} concentrado en la Hoja del Río Suárez y Chicamocha, el 37 por ciento en zona panelera de Antioquia y el 15 por ciento en la montaña santandereana. El mayor número de usuarios pequeños se concentra en la región andina 82 por ciento, con mayor concentración de usuarios 34 por ciento en el Altiplano de Nariño; Meseta de Popayán 23 por ciento, Vertiente Oriental del Magdalena 17 por ciento. La menor concentración está en la zona central cafetera 2 por ciento y la estribación oriental de la cordillera occidental 0.2 por ciento. El PLANTRA elaboró 18 perfiles de proyectos de Transferencia de Tecnología para usuarios finales cultivadores de caña de los cuales 3 (17 por ciento) son para usuarios grandes y 15 (83 por ciento) para pequeños. Existe un total de 242.811 hectáreas dedicadas a caña panelera de las cuales 26 por ciento son para usuarios grandes, concentrados en zona panelera de Antioquia, Alto Magdalena, Altiplano de Nariño y Vertiente Oriental del Magdalena

Registro : 00255

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cMS^dNEV
M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Bogotá (Colombia)
M230 : Plan nacional de transferencia de tecnología
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1984
M500 : 221 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Ilus. Dat. num. Solo sum.
S230 : Informe Técnico - Instituto Colombiano Agropecuario (Colombia)

S500 : no. 49
S610 : *CO-ICA, Bogotá (5993)
800 : <COLOMBIA><PLANES DE DESARROLLO><PLANIFICACION
NACIONAL><TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA><POLITICA AGRARIA>
850 : (Es)
Codigo de afiliacion : 024
Notas Especiales : Basado en el Plan Nacional de Transferencia de
Tecnologia en 3 vol.

Registro : 00256

001 : C086
004 : N
008 : <C10>
009 : ^aCO^bB^cM^dNV
M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Bogotá (Colombia)
M230 : Plan nacional de capacitación para funcionarios del componente
tecnológico 1983
M 401,402,403 : [aBogotá (Colombia)]^c1983
M500 : 33 p.
M600 : (Es)
M610 : ++Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (6584)
800 : <COLOMBIA><DESARROLLO RURAL><CURSOS DE CAPACITACION>
850 : (Es)

Resumen (860) : La Subgerencia de Desarrollo Rural del ICA, consciente de la responsabilidad de que los encargados de transferir tecnología hacia los pequeños y medianos productores agropecuarios, estén convenientemente capacitados preparó este Plan de Capacitación para 1983, con el cual se pretendía cubrir los diferentes aspectos técnicos y metodológicos del trabajo, de acuerdo con los objetivos de adaptación y transferencia de tecnología dentro del Programa de Desarrollo Rural Integrado en Colombia. Se presentan las bases de un mecanismo de coordinación entre el nivel nacional de la Subgerencia de Desarrollo Rural y las direcciones regionales de Desarrollo Rural, con el fin de asegurar el éxito en la realización de los diferentes cursos. Además, se orienta sobre la realización de actividades locales de capacitación a nivel regional. Se incluyen cuadros resumen, relacionados con: programación de cursos de capacitación; plan tentativo de cursos de capacitación en ajuste tecnológico; plan de capacitación técnica para funcionarios de Desarrollo Rural; plan de cursos de comunicación; presupuesto para cursos de ajuste y tecnología agrícola y pecuaria

Registro : 00257

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M100 : Pantoja López, C.A.Villota Meneses, M.J.Santacoloma Ortiz, D.
M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Bogotá (Colombia)
M230 : Manual metodológico del proceso de ajuste de tecnología agrícola; (investigación adaptativa en fincas de agricultores)
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1985
M500 : 201 p.

M600 : (Es)
M610 : ++ 36 ref. *CO-ICA, Bogotá (6583)
800 : <TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA><METODOS><DESARROLLO RURAL>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Presenta la metodología sobre Ajuste de Tecnología estructurada por la Subgerencia de Fomento y Servicios del ICA en Colombia, aprovechando las experiencias obtenidas a través del tiempo por la anterior Subgerencia de Desarrollo Rural. Además de solucionar una problemática tecnológica, esta metodología permite: determinar las funciones de producción de cada uno de los sistemas, en los conjuntos productivos identificados en las áreas de minifundio; servir de base para estructurar las funciones integrales de producción de la unidad campesina; adquirir y estructurar elementos de juicio para iniciar a nivel nacional una política de zonificación de las áreas de producción. Los objetivos específicos son los de servir de herramienta al técnico de ajuste para: obtener recomendaciones agronómicas para las áreas y agricultores de minifundio; usar posibles diseños de tratamientos y análisis estadístico de acuerdo a la etapa del proceso; tener pautas de interpretación y análisis de resultados en primera instancia mediante métodos gráficos y de promedios; interpretar estadística y económicamente los resultados; estructurar fórmulas de producción, inicialmente por especies y/o por arreglos, y posteriormente para la unidad de producción familiar, con el objeto de que sean utilizados en transferencia de tecnología; retroalimentar tanto a los centros experimentales como al mismo proceso de Ajuste de Tecnología. Este documento presenta en forma ordenada los elementos necesarios y la metodología que todo técnico de Ajuste de Tecnología debe seguir en el proceso de generación de recomendaciones técnicas, como resultado de investigación en fincas de pequeños productores

Registro : 00258

001 : CO86
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dNV
M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Bogotá (Colombia)
M230 : Evolución de la estrategia para el desarrollo rural en el ICA
M 401,402,403 : ^aBgotá (Colombia)^c1982
M500 : 51 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. 6 ref. *CO-ICA, Bogotá (6487)
800 : <COLOMBIA><COMUNICACION RURAL><TRANSFERENCIA DE
TECNOLOGIA><SANIDAD ANIMAL>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Ante la necesidad de ensayar nuevos sistemas que permitan comunicar a los campesinos en forma eficiente las técnicas recomendadas por el ICA en Colombia, este Instituto llevó a cabo la evaluación del plan de transferencia de tecnología para el control de los parásitos externos e internos en bovinos. Los propósitos específicos de la

evaluación fueron: determinar los cambios en los conocimientos de los usuarios sobre el control de parásitos; determinar los cambios en el empleo de las recomendaciones dadas por los técnicos; determinar los medios de comunicación más influyentes en los cambios, en los conocimientos y en el empleo de las recomendaciones técnicas; establecer si existe relación entre el cambio en los conocimientos y en el empleo de la tecnología recomendada y algunas variables independientes. Las principales recomendaciones fueron: los usuarios incrementaron significativamente sus niveles de conocimiento y empleo de la tecnología para el control de parásitos; las visitas a fincas en asistencia técnica individual y las demostraciones de método en la asistencia grupal, constituyeron los canales de comunicación más efectivos; la edad de los usuarios tuvo efecto significativo e inverso sobre los cambios en el conocimiento y en el empleo de las prácticas recomendadas. Las demás variables independientes consideradas no tuvieron efecto significativo. La recomendación básica del estudio, consiste en implantar la metodología de planes de transferencia tecnológica como instrumento para comunicar recomendaciones tecnológicas a los pequeños productores

Registro : 00259

001 : CO86
 004 : N
 008 : <E14>
 009 : ^aCO^bB^cMS^dNV
 M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Bogotá (Colombia)
 M230 : Evolución de la estrategia para el Desarrollo Rural en el ICA
 M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1982
 M500 : 50 p.
 M600 : (Es)
 M610 : ++ Dat. num. 6 ref.
 S230 : Manual Administrativo - Instituto Colombiano Agropecuario
 (Colombia)
 S500 : no. 19
 S610 : *CO-ICA, Bogotá (4211)
 800 : <COLOMBIA><DESARROLLO RURAL>
 820 : <ICA (COLOMBIA)>
 850 : (Es)

Código de afiliación : 024

Resumen (860) : Se señala el proceso de evolución de la estrategia para el desarrollo rural en el ICA, como contribución del Instituto en la aplicación de las políticas del gobierno, para el mejoramiento de la calidad de vida del subsector de pequeños productores rurales. Se comenta que los primeros programas de desarrollo rural se realizaron en Colombia en 1953 bajo el convenio que dió origen al Servicio Técnico Agrícola Colombo-Americano. Posteriormente, el Ministerio de Agricultura impulsó las metodologías generadas con la organización a nivel de agencias de extensión. Se describe el inicio y desarrollo de la etapa de investigación en Desarrollo Rural a partir de 1971 y a través de 4 proyectos piloto ubicados en diferentes regiones del país: Cáqueza, Rionegro, Málaga y Santander de Quilichao. Este proceso permitió el conocimiento de los principales factores a

considerar en un proyecto de desarrollo rural para alcanzar metas adecuadas de producción y productividad. Se comenta y explica como en 1976 aparece el Programa de Desarrollo Rural Integrado, como estrategia del Plan Nacional de Alimentación y Nutrición y como estrategia de creación de un servicio integral de apoyo a la producción. Se describen las responsabilidades del Instituto en el Programa, relacionadas con la generación y transferencia de tecnología adecuadas y aplicables a los modelos de producción de los pequeños productores. Finalmente se ilustra sobre la organización de la Subgerencia de Desarrollo Rural del ICA → (e'le min'senta)

Registro : 00260

001 : C086
004 : N
008 : <C10>
009 : ^aCO^bJ^cAS^dV
S230 : Agricultura Tropical (Colombia)
S403 : (Mar 1965)
S500 : v. 21 (3) p. 159-160
S610 : *C0-ICA, Bogotá
A100 : Peñaranda Canal, F.
A230 : <La> educación agrícola intermedia en Colombia
800 : <COLOMBIA><EDUCACION><AGRONOMIA>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Ante la carencia casi total de expertos y prácticos para cooperar en la ejecución de los programas agropecuarias y en vista de la falta de orientación de la educación agrícola en Colombia, el ICA junto con la Universidad Nacional y el Ministerio de Educación han consignado en diferentes documentos su preocupación por el desarrollo de las carreras intermedias. Dentro de los objetivos que se persiguen, están: la evaluación de las condiciones académicas y físicas de las Escuelas Normales Agrícolas de Buga, Lorica y Paipa y del Instituto Piloto de Pamplona; la reestructuración del pènsu^m en las Escuelas Normales Agrícolas; la utilización de las Normales como centros de educación sub-profesional; el establecimiento de nuevos campos de estudio a nivel sub-profesional en el Instituto Piloto de Pamplona; la dotación de dichos establecimientos con equipos de laboratorio, equipos agrícolas, semovientes, vehiculos, etc

Registro : 00261

001 : C086
004 : N
008 : <C20>
009 : ^aCO^bJ^cAS^dV
S230 : Agricultura Tropical (Colombia)
S403 : (Feb 1967)
S500 : v. 23 (2) p. 102-103
S610 : *C0-ICA, Bogotá (9122)
A100 : Garcia B, J.R.
A230 : <El> trabajo de extensión agropecuaria
800 : <COLOMBIA><EXTENSION>

850 : (Es)
Codigo de afiliacion : 024
Resumen (860) : Figuran algunas observaciones acerca del significado de la Extensión, su meta fundamental, los ideales sobre los que se basa, sus objetivos y lo que la diferencia del Fomento. Así mismo, se señala el aporte de la Extensión para la solución de los problemas del sub-desarrollo y se propone utilizar este mecanismo para trasladar al campo todos los conocimientos adquiridos en Facultades de Agronomía, Veterinaria y demás carreras afines, al igual que los resultados de investigación

Registro : 00262 -

001 : C086
004 : N
008 : <E10>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M100 : Arcila G, B.
M230 : Análisis económico de la unidad minifundio años 1981-1982-1983; informe técnico
M 401,402,403 : ^aPasto (Colombia)^bInstituto Colombiano Agropecuario^c1984
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. *C0-ICA, Bogotá (6112)
800 : <COLOMBIA><EXPLORACION EN PEQUEÑA ESCALA><ANALISIS ECONOMICO><PRODUCTIVIDAD>
820 : <NARIÑO>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : La Unidad Minifundio, ubicada en el Centro Regional de Investigación de Obonuco, en el Municipio de Pasto (Colombia) y a 2.800 m.s.n.m, tiene un área de 1.4 hectáreas y se desarrolla con un sistema de explotación mixto. El objetivo principal del estudio consiste en determinar la viabilidad técnico-económica del sistema de explotación intensivo, teniendo en cuenta una adecuada planificación y unas alternativas para los pequeños productores. La metodología usada comprende el análisis de beneficios, costos y rentabilidad de la explotación, durante 3 años, en pesos constantes, lo que permite hacer la comparación entre años, ya sea por actividad (agrícola y pecuaria) o para toda la Unidad. Los resultados obtenidos en el área pecuaria muestran que bajo simples prácticas de manejo como fertilización de pastos, pastoreo en fajas, rotación de potreros, dos ordeños diarios; inseminación artificial y plan sanitario racional, se pueden mantener en promedio 4.7 Unidades Gran Ganado con rendimientos promedios de 9.16 litros de leche diarios. En el área agrícola, los mayores ingresos provienen de la venta de cebolla, y la productividad de ésta ha mejorado notablemente, dado que en el tercer año se obtuvieron 5 cosechas

Registro : 00263

001 : C086
004 : N
008 : <E14><E50>

009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Evaluación de impacto; informe final programa DRI; distrito de
 Sincelejo
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1980
M500 : 2 v.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6815)
 800 : <COLOMBIA><PROYECTOS DE DESARROLLO><EVALUACION>
 820 : <SUCRE>
 850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 017

Resumen (860) : El propósito es examinar la incidencia que las acciones del Programa DRI han tenido en cuanto al logro de los objetivos centrales propuestos: elevación de los niveles de ingreso de las familias campesinas beneficiadas; incremento global de la producción agropecuaria a través de incrementos en productividad y en área sembrada, aumento del empleo productivo a nivel rural. La evaluación contiene un diagnóstico comparativo de la situación social de los usuarios directos del Programa DRI frente a otros grupos de campesinos, lo cual servirá como punto de referencia para posteriores mediciones. En la evaluación del componente producción se pudieron establecer cambios de importancia: mayor producción agrícola y pecuaria; mayor facilidad para la provisión de insumos; la construcción de vías ha permitido pequeñas mejoras en las condiciones de mercadeo; se han disminuido costos unitarios de transporte de usuarios y productos; hay mayor cobertura de servicios institucionales del Estado; se ha observado una tendencia a la valorización de las tierras y mejoras en la vivienda campesina. La evaluación de componente social se basa en la información de las encuestas de hogares aplicadas a un total de 76 familias y de entrevistas realizadas en 15 establecimientos educativos y 14 establecimientos de salud. El trabajo lleva a conclusiones y recomendaciones que permitirán reorientar algunos de los subprogramas del componente social para lograr el cumplimiento de los objetivos de bienestar del campesino

Registro : 00264

001 : CO86
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Metodología para la elaboración de planes de desarrollo
 Distrital DRI-PAN
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1982
M500 : 27 P.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6797)
 800 : <COLOMBIA><PLANES DE DESARROLLO>
 850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 017

Resumen (860) : Enfoque a través del cual se visualizan los conceptos y las metodologías para la formulación de los Planes de Desarrollo Distrital. Dentro del proceso de

planificación-ejecución del Programa DRI en Colombia, se analiza la relación de dichos planes con las etapas del proceso mencionado y se precisan los productos a generar por los planes. Se describen los instrumentos y métodos que permitirán a los técnicos y funcionarios de las entidades ejecutoras regionales del Programa DRI, elaborar en forma adecuada su programación dentro de un enfoque interinstitucional y con participación de los beneficiarios.

El documento está organizado en 5 secciones. La primera ubica a los planes en el proceso de planificación-ejecución del Programa y enuncia un marco conceptual orientador. La segunda presenta la metodología para la elaboración de los planes, así como los distintos requerimientos de información y otros insumos necesarios en las distintas etapas del proceso de formulación del Plan, concluyendo en orientaciones para la elaboración de programaciones operativas anuales. La tercera parte señala la metodología a seguir para lograr la aprobación y divulgación del Plan. En la cuarta sección se hace referencia a la organización requerida para la elaboración del Plan y la quinta contiene algunos elementos relacionados con el seguimiento y evaluación sobre la marcha

Registro : 00265

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Metodología de evaluación de impacto del Programa DRI; informe final, aplicación parcial de la metodología a los distritos de Villeta y Tenza
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1979
M500 : 2 v.
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6798)
800 : <COLOMBIA><EVALUACION><PROYECTOS DE DESARROLLO><METODOS>
850 : (Es)

Código de afiliación : 017

Resumen (860) : La primera parte del informe contiene la discusión de los principios metodológicos y el diseño detallado de los métodos de evaluación propuestos y de los instrumentos desarrollados para aplicarlos. En el Capítulo I se define la evaluación de impacto y sus diferencias y relaciones con otros tipos de evaluación. En el Capítulo II se desarrolla la metodología de evaluación de impacto de los componentes de producción, infraestructura y mercadeo. El Capítulo III desarrolla la metodología propuesta para evaluar el impacto de los componentes sociales y de organización sobre otros objetivos mediatos y finales del Programa DRI. El último capítulo de la primera parte presenta una discusión sobre los principios conceptuales y metodológicos para la caracterización de la economía comercial y el establecimiento de tipologías campesinas. Al primer tomo le sigue un anexo técnico que presenta los formularios diseñados para el trabajo de campo y la encuesta social de hogares. La segunda parte contiene los resultados de la aplicación parcial de la metodología desarrollada en los Distritos de

Villeta y Tenza. El primer capítulo describe el trabajo de campo efectuado y precisa su alcance. El Capítulo ²II presenta los resultados de la determinación de la muestra ³estratificada utilizada en cada Distrito. El Capítulo ³III describe los resultados de la información complementaria recogida a nivel de epicentros en cada Distrito. El Capítulo ⁴IV presenta los resultados de la aplicación de la metodología propuesta para la evaluación de impacto del componente de producción en el Distrito de Villeta y el Capítulo ⁵V presenta los resultados de la tabulación de la encuesta social de hogares y de establecimientos educativos y de salud en ese Distrito

Registro : 00266

001 : C086
 004 : N
 008 : <E10>
 009 : ^aCO^bB^cM^dV
 M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
 M230 : Ordenamiento de distritos socioeconómicos según criterios de desarrollo rural integrado
 M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1978
 M500 : 9 p.
 M600 : (Es)
 M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6799)
 800 : COLOMBIA><DESARROLLO RURAL><ANALISIS ECONOMICO><POLITICA DE DESARROLLO>
 850 : (Es)

Código de afiliación : 017

Resumen (860) : Se presentan las regiones socioeconómicas que en Colombia ofrecen las mejores características y en condiciones para adelantar acciones de Desarrollo Rural Integrado. Se pretende que el análisis sirva como marco de discusión para la proyección del Programa DRI a nuevas áreas distintas a la de los Departamentos incorporados. Para el análisis se sigue el mismo procedimiento metodológico empleado en la selección de los actuales Distritos socioeconómicos del Programa DRI, descrito en documento elaborado por el Departamento Nacional de Planeación y la Dirección General DRI en Julio de 1978. Para hacer un primer ordenamiento de las posibles regiones DRI se emplea la información del Atlas Estadístico del Informe de la Misión FAO-BIRF (Febrero de 1974), actualizando algunos indicadores. Como elementos del proceso metodológico, se describen las siguientes: Unidades Geográficas de Análisis (Distrito socioeconómico); Indicadores utilizados (de producción y productividad, de atención institucional y sociales); criterios de ponderación para la valoración de los indicadores (58 por ciento los de producción, 15 por ciento los de atención institucional y 27 por ciento los de sociales); y, fuentes de información y estadísticas. Los 30 distritos socioeconómicos corresponden a 3 regiones geográficas definidas: la Zona Norte compuesta por los Distritos de la Costa Atlántica y Norte de Santander, la Zona Centro compuesta por los Distritos de los Departamentos de Huila y Tolima y el Distrito de La Dorada, y, la Zona del Occidente compuesta por los Distritos de Armenia, Pereira, Manizales y todos los del

actualmente

Valle del Cauca. Se incluye al final información sobre la
Zona de Piedemonte Llanero

Registro : 00267

001 : C086
004 : N
008 : <E50>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Criterios de selección de la población objetivo del DRI
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1982
M500 : 15 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6800)
800 : <COLOMBIA><POBLACION RURAL><CAMPELINADO><POLITICA DE
DESARROLLO>
850 : (Es)

Código de afiliación : 017

Resumen (860) : En relación con la selección individual de beneficiarios del Programa DRI, se presentan los siguientes — criterios: que el patrimonio del beneficiario no sea superior a 50 veces el salario mínimo anual; que el ingreso anual obtenido en la finca no sea superior a 6 meses el salario mínimo anual; que el usuario derive por lo menos el 70 por ciento del ingreso de la explotación de la finca; que la finca no produzca un ingreso anual promedio inferior al salario mínimo. El tamaño de la finca debe corresponder al número que satisfaga en cada región las condiciones anteriores. Se presenta metodología que permite definir regionalmente el tamaño de las explotaciones. Se presentan los siguientes criterios de exclusión de predios: fincas destinadas al cultivo del café, fincas de recreo, fincas sub-urbanas en ciudades de más de 50.000 habitantes y fincas administradas por personas diferentes a los propietarios. Se orienta en relación con la selección de municipios a incorporar al Programa, teniendo en cuenta las siguientes etapas: selección de municipios potenciales DRI, jerarquización de municipios potenciales DRI y selección definitiva de municipios y veredas a incorporar al Programa, con base en el diligenciamiento y análisis de las fichas veredales. Finalmente se presentan breves recomendaciones para definir las metas de usuarios a incorporar por Departamento

Registro : 00268

001 : C086
004 : N
008 : <E10>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Marco de referencia y propuesta metodológica para la elaboración de una tipología de economías campesinas en las áreas DRI
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c[1980?]
M500 : 26 P.
M600 : (Es)

M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6801)
800 : <COLOMBIA><CAMPELINADO><ORGANIZACION
SOCIOECONOMICA><EXPLORACIONES AGROPECUARIAS>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 017

Resumen (860) : En relación con las características de la forma de producción campesina, se presenta una discusión que conduce a concluir que, el problema de la dinámica propia de la economía campesina no se puede seguir planteando en términos tales que implicarían su disolución absoluta como resultado de la interacción que conoce con las formas empresariales avanzadas y un lapso de tiempo fácilmente previsible. Se debate sobre la articulación de la economía de mercado y se concluye que aún en condiciones de un gran desarrollo de la economía empresarial, la economía pr^o?via de los pequeños productores individuales subsiste. Se describe el desarrollo tecnológico en las economías campesinas y se afirma que las tendencias del proceso de tecnificación sin mecanización se materializarán en: crecimiento de la producción agrícola por hectárea cultivada; aumento del empleo de mano de obra por hectárea cultivada; y, mejoramiento relativo de la productividad media de la mano de obra. Posteriormente se clasifican las unidades de explotación de pequeños productores en los siguientes grandes subgrupos: de tipo parcelario, de subsistencia, de tipo medio y p^{ro}sp^{er}o^so ricas. En cada caso se precisan sus características. Finalmente se presenta una propuesta de regionalización y clasificación de los niveles de análisis de las áreas DRI, agrupándolas en 5 grandes grupos: comarcas bajo el dominio de la agricultura comercial o cafetera tecnificada; comarcas bajo el dominio de la explotación ganadera; comarcas típicamente de economía campesina; comarcas bajo el dominio de un polo urbano-industrial; y, comarcas que combinan dos o más de las situaciones anteriores

Registro : 00269

001 : CO86
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Programa DRI-fase 2^{II}; metodología de selección de áreas
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1981
M500 : 17 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6802)
800 : <COLOMBIA><DESARROLLO RURAL><PROYECTOS DE DESARROLLO>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 017

Resumen (860) : Se presenta una serie de criterios muy amplios de carácter socioeconómico, basados en fuentes secundarias, con el propósito de establecer un orden de prioridades de incorporación de municipios a la fase 2 del Programa DRI, tanto en términos absolutos (número total de municipios a incorporar) como en términos relativos (orden de incorporación el tiempo). En general se estudian y analizan 10 criterios para ordenar y jerarquizar los municipios de cada uno de los 9 departamentos seleccionados para la fase 2

del Programa DRI. Los criterios se agrupan en 3 tipos, así: criterios socioeconómicos, los cuales combinan aspectos relacionados con la necesidad de atención estatal al campesino y con la capacidad de respuesta al componente de producción basado en la explotación agropecuaria; criterios sociales relacionados con la disponibilidad de los servicios de educación y salud; y, criterios complementarios (densidad de infraestructura vial y proporción de área cafetera). Los 10 criterios, medidos mediante parámetros, se califican sobre un total de 100 puntos, estableciendo unos valores mínimos sobre los cuales, se considera positivamente la incorporación de un determinado municipio al Programa. Adicionalmente, la ponderación de cada uno de los 10 criterios es diferencial de acuerdo a rangos previamente establecidos sobre los valores de los parámetros que miden los criterios. Al final del documento, se detallan los 10 criterios y se precisa su respectiva puntuación

Registro : 00270

001 : C086
004 : N
008 : <E50>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Resultados más importantes de la evaluación de impacto socio-económico del Programa DRI, en el distrito Oriente Antioqueño
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1982
M500 : 7 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6803)
800 : <COLOMBIA><EVALUACION><PROYECTOS DE DESARROLLO><PRODUCTIVIDAD>
820 : <ANTIOQUIA>
850 : (Es)

Código de afiliación : 017

Resumen (860) : En relación con el incremento de la producción y de la productividad, la discusión permite concluir que: los beneficiarios directos e indirectos del Programa DRI presentan los mayores índices de utilización de la tierra (73 por ciento). Los beneficiarios directos del Programa han estado aumentando sus áreas explotadas con agricultura; cerca del 73 por ciento del área cultivada en el Oriente antioqueño se encuentra sembrada con papa, maíz y frijol, bajo diferentes modalidades de arreglo; los mayores rendimientos físicos fueron los obtenidos por los usuarios directos del Programa; la producción para los 3 cultivos de mayor importancia regional se logró duplicar, por aumento de los rendimientos y de la superficie cultivada; al logro de estos resultados han contribuido la amplia disponibilidad de crédito y la transferencia e investigación tecnológica realizadas por el ICA. En relación con el mejoramiento de los ingresos disponibles se afirma que: los mayores ingresos correspondieron a los beneficiarios directos del Programa, seguidos por los indirectos; el grupo de beneficiarios directos, entre 1976 y 1978, aumentó las ventas de sus productos en un 70 por ciento; la mayor capacidad adquisitiva de los campesinos se invirtió en actividades productivas.

detallada, los objetivos, instrumentos y metas del subprograma de comercialización del Programa DRI, algunas de las principales realizaciones en cuanto a la conformación de Formas Asociativas campesinas y la relación de las transacciones realizadas por éstas durante la vigencia del Programa, con el apoyo principal de crédito, asistencia técnica e información sobre precios y mercados. Posteriormente se incluyen tres estudios de caso: se trata del análisis de 3 Formas Asociativas, 2 en el Distrito de Sincelejo y una en el Distrito de Lórica. El documento también incluye un apéndice estadístico que se presenta en forma separada

Registro : 00275

001 : C086
004 : N
008 : <J|1> *e h
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Informe sobre la existencia de centros de acopio, bodegas, puestos de compra-venta y silos en los municipios de Cundinamarca
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1983
M500 : 6 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6810)
800 : <COLOMBIA><ALIMENTOS><INSTALACIONES DE ALMACENAMIENTO><TIENDAS>
820 : <CUNDINAMARCA>
850 : (Es)
Codigo de afiliacion : 017
Resumen (860) : Como respuesta a solicitud formulada por la Dirección Nacional del Programa DRI, se presentan los resultados de las consultas hechas a diferentes entidades y fuentes de información, sobre la existencia en el Departamento de Cundinamarca de centros de acopio, silos, bodegas, puestos de compra y venta, etc. Se relacionan las 25 despensas del IDEMA existentes en Bogotá y Cundinamarca; se menciona la existencia de un centro de Distribución Mayorista (Corabastos), de un centro de acopio (Girardot) y de un puesto de compra de trigo y cebada (Ubaté). En relación con el Programa de Desarrollo de la Federación Nacional de Cafeteros, se relacionan 5 Asociaciones promovidas y se afirma que existen sitios y formas de acopio informales y sin continuidad. Se afirma que no se pudo obtener información de CECORA. Se propone consultar la información existente en el Banco de Datos de la Fundación Mariano Ospina Pérez. Ante el hecho de que la información sobre infraestructura de mercado es bastante deficiente, se propone la realización de un estudio que contemple visitas de inspección a las localidades (municipios) y consulta detenida de las bibliografías existentes en Centros de Documentación. Se anexa lista regionalizada de tenderos en Bogotá

Registro : 00276

001 : C086

004 : N
 008 : <E50>
 009 : ^aCO^bB^cM^dNV
 M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
 M230 : Evaluación de impacto Socio-Económico; distrito Valle de Tenza
 M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1982
 M500 : 83 p.
 M600 : (Es)
 M610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (6806)
 800 : <COLOMBIA><PROYECTOS DE DESARROLLO><CREDITO><SOCIOLOGIA><ECONOMIA><ALIMENTOS>
 820 : <BOYACA>
 850 : (Es)

Codigo de afiliación: 017

Resumen (860) : ~~Los~~ resultados de la evaluación del Programa DRI en el Distrito de Valle de Tenza (Boyacá), relacionados con la producción y la oferta de alimentos y con los niveles de ingresos y de bienestar general de los campesinos atendidos. El periodo de análisis corresponde al año agrícola comprendido entre Marzo de 1980 y Febrero de 1981. Para fines de comparación se toman datos correspondientes a 1976, año de iniciación del Programa. En el análisis de la producción agropecuaria se incluyen tanto las variaciones en las áreas explotadas totales, agrícolas y pecuarias, como algunas estimaciones de la participación de los beneficiarios directos e indirectos del DRI en la producción de alimentos básicos en la región. Igualmente se incluyen los efectos más importantes del crédito y la transferencia tecnológica otorgados a través del DRI. El análisis de los ingresos tiene en cuenta las diferentes fuentes, su distribución según el tipo de actividad agrícola, pecuaria u otras, los diferentes niveles de ingresos netos y los ingresos familiares disponibles. Con respecto al empleo, se establece el grado de utilización de la mano de obra familiar dentro y fuera de las fincas, el nivel de contratación de jornales y la situación de los productores minifundistas frente al mercado laboral, local y regional. Finalmente, se incluyen las conclusiones más importantes de la evaluación, así como recomendaciones que se consideran apropiadas para mejorar los resultados del Programa y/o su reorientación como estrategia de desarrollo rural en el área estudiada

Registro : 00277

001 : C086
 004 : N
 008 : <E14>
 009 : ^aCO^bB^cM^dV
 M110 : Fundación de Investigaciones y Estudios Económico-Sociales, Bogotá (Colombia)
 M230 : Diagnóstico línea de base distrito Sur Huila
 M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^cMinisterio de Agricultura^c1984
 M500 : p. y.
 M600 : (Es)
 M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6811)
 800 : <COLOMBIA><ORGANIZACION SOCIOECONOMICA><POBLACION RURAL>
 820 : <HUILA><SECTOR AGROPECUARIO>

850 : (Es)

Resumen (860) : El estudio proporciona elementos esenciales acerca de las características actuales de los parámetros socioeconómicos de base, producción, ingresos, empleo y nivel de vida, referidos al hogar - unidad de producción, como punto de partida para evaluar en el futuro las transformaciones en la familia y la economía campesina, introducidas por la puesta en marcha de acciones del Estado en general, y en particular atribuibles al Programa DRI. El primer capítulo hace referencia a la caracterización regional del espacio socioeconómico en los principales centros urbanos y áreas rurales del Departamento del Huila (Colombia), con énfasis en el área del Distrito DRI. Se encontró gran interacción entre 3 centros regionales (Pitalito, Garzón y La Plata), originada en la malla vial y en la estructura económica regional. El capítulo 2 se refiere a la opción metodológica de seleccionar una muestra de hogares, y a través de ella reconstruir la lógica de acción de la unidad de producción agropecuaria, como estrategia apta para facilitar en el futuro la evaluación de impacto del Programa DRI. El capítulo 3 presenta los resultados de la encuesta realizada en 4 municipios (Isnos, La Plata, Pitalito y Garzón), con base en una muestra representativa de todo el Distrito, para hogares y para unidades de explotación agropecuaria. En relación con las condiciones sociales de los hogares resaltó la precaria situación en equipamiento en servicios básicos (acueducto, red eléctrica, sistema sanitario y condiciones de la vivienda). Respecto de las unidades de explotación se destaca la presencia abrumadora del café en combinación casí una veintena de arreglos productivos con otros cultivos con

Registro : 00278

001 : C086

004 : N

008 : <E14>

009 : ^aCO^bB^cM^dV

M110 : Fundación de Investigaciones y Estudios Económico-Sociales, Bogotá (Colombia)

M230 : Diagnóstico línea de base distrito DRI; sur Huila

M231 : Memoria metodológica

M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bMinisterio de Agricultura^c1984

M500 : 2 v.

M600 : (Es)

M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6812)

800 : <COLOMBIA><PROYECTOS DE DESARROLLO><EVALUACION>

820 : <HUILA>

850 : (Es)

Resumen (860) : Con esta Memoria se espera que el Programa DRI cuente con la información de las técnicas y elementos para la producción de resultados, a fin de evaluar la calidad de la información obtenida en el estudio. Se presenta en detalle la confección de los instrumentos de obtención de información primaria y el conjunto elaborado de procedimientos para sistematizar la información lograda. El volumen 1, presenta las principales líneas de acción del Programa DRI en el Distrito Sur del Huila, con especial énfasis en el crédito.

Informe acerca de los formularios de encuesta aplicados en la recolección de información y el manejo de los mismos (manuales de diligenciamiento). También incluye información sobre el trabajo de campo en los municipios de Pitalito e Isnos. En el volumen 2 se presenta la sistematización de la información obtenida a partir de las encuestas realizadas. Se informa sobre: los criterios y guías generales para la crítica y la codificación de las encuestas; los instructivos específicos para la crítica y la codificación de la información de los hogares y de las unidades de explotación agropecuaria; la estructura de la conformación de los registros. Se utilizó un microcomputador radio shack modelo 16, se generaron los programas para el cruce de variables y se utilizó el paquete estadístico Stat para la distribución de variables

Registro : 00279

001 : C086
004 : N
008 : <E20>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Algunas anotaciones para la restauración de las organizaciones campesinas del Ministerio de Agricultura
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1983
M500 : 20 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6820)
800 : <COLOMBIA><CAMPESINADO><ORGANIZACION SOCIOECONOMICA>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 017

Resumen (860) : Previo al diseño de una estrategia organizacional para el sector rural colombiano, se presentan algunas generalizaciones históricas con el fin de precisar aquellos elementos que han contribuido a generar formas organizadas en la población rural. La primera generalización señala que los movimientos de la población rural en su conjunto, han tenido en común el reivindicar mejoras en las condiciones de vida. La segunda generalización afirma que el deterioro de las condiciones de vida de las poblaciones rurales tiene estrecha vinculación con los grandes ciclos de la actividad económica, generándose conflictos ante el impacto de crisis y cambios. La tercera generalización sostiene que lo positivo de la labor del Ministerio de Agricultura puede verse en su estímulo a la organización del campesinado como base social del proyecto de Reforma Agraria y que lo negativo se observa en el tipo de respuesta que el Ministerio dió a la organización, lo que rebasó la capacidad operativa del Gobierno. Se propone que el Ministerio de Agricultura impulse un trabajo multisectorial, tendiente a unificar políticas por sectores que promueva la organización de la comunidad como eje fundamental de estas políticas. La estrategia de organización debe convertirse en apoyo a las formas que surjan de proyectos tendientes a mejorar la calidad de la vida en el medio rural. Se recomienda realizar una regionalización del país que tipifique las distintas formas económicas, correspondientes a subsectores rurales

formación en el contexto de una acción integral de desarrollo de la pequeña empresa rural. La metodología pretende constituirse en un instrumento orientador de la toma de decisiones de las instituciones para operacionalizar la formación de los campesinos en las áreas organizativas, empresarial y técnica

Registro : 00285

001 : C086
004 : N
008 : <C10>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Servicio Nacional de Aprendizaje, Bogotá (Colombia)
M230 : Guía de evaluación de la metodología de capacitación para la participación campesina
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1983
M500 : 55 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6818)
800 : <COLOMBIA><CAPACITACION><EVALUACION><POBLACION RURAL>
850 : (Es)

Código de afiliación : 034

Resumen (860) : Esta guía se diseña para evaluar los propósitos de la capacitación, orientados a lograr que la comunidad aumente sus conocimientos, adopte aptitudes positivas hacia el cambio tecnológico y empresarial y se organice y participe en el diagnóstico, formulación y ejecución de proyectos de cambio y mejoramiento de sus condiciones de vida. La evaluación mide los efectos directa e indirectamente atribuibles al proceso capacitador. Como poblaciones en las cuales se miden los efectos directos están las personas, la comunidad y los instructores, y como poblaciones en las cuales se miden los efectos indirectos se mencionan la pequeña empresa rural, la familia y la comunidad. Se ilustra sobre los indicadores con los cuales se medirá el comportamiento de las variables en cada caso. La evaluación operativa del proceso capacitador implica lo cualitativo y cuantitativo. Lo cuantitativo, mide cubrimiento geográfico y poblacional, tipo y número de eventos, cuantifica los recursos humanos, físicos y financieros utilizados. Lo cualitativo se refiere a la eficiencia de la capacitación, a si se realizó correctamente o si produjo los objetivos inmediatos buscados. Se distinguen las siguientes fases: preparación institucional y diagnóstico preliminar, motivación y organización para la capacitación, capacitación de líderes, capacitación de la comunidad, identificación, priorización y preparación de proyectos, ejecución de proyectos, y, evaluación. Se precisan los instrumentos de medición (escritos, visuales, sonoros, audiovisuales). Para establecer la dinámica del proceso evaluador, se analizan y describen los formularios que se han diseñado para hacer las mediciones y los análisis específicos de la problemática socioeconómica

Registro : 00286

001 : C086
004 : N

008 : <E20>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Servicio Nacional de Aprendizaje, Bogotá (Colombia)
M230 : Elementos para el diagnóstico de las empresas asociativas
preseleccionadas; subprogramas de comercialización, fase 2
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1983
M500 : p.v.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6826)
800 : <COLOMBIA><ASOCIACION DE PRODUCTORES><EVALUACION>
850 : (Es)
Codigo de afiliacion : 034
Resumen (860) : El objetivo del diagnóstico es el de establecer una
valoración entre la situación actual de las empresas y el
modelo original. Se contemplan varios pasos metodológicos:
recolección de información sobre la situación actual,
análisis de la información, establecimiento de una valoración
entre la realidad y el modelo reconstruido, y, una proyección
para plantear una toma de decisión empresarial hacia el
futuro. Con los 3 primeros pasos se pretende establecer la
viabilidad social y económica actual de la empresa como
ejemplo en desarrollo de un modelo ideal reconstruido.
Mediante el último paso metodológico, se planteará el ajuste
al modelo actual de desarrollo, para su viabilidad social y
económica. El contenido de la información para el análisis
será de 3 tipos: una relativa a la evolución del ejemplo o
modelo en desarrollo, una segunda que reproduzca la situación
real actual observable, y una tercera referida
específicamente a la información que permita estructurar un
plan de acciones de formación profesional. Para efectos de
ordenar y unificar un proceso de recopilación de la
información se usará la guía recolección de información, que
se anexa

Registro : 00287

001 : CO86
004 : N
008 : <E50>
009 : ^aCO^bB^cM^dNV
M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Pasto (Colombia)
M230 : Desarrollo agropecuario de campesino minifundista en Nariño,
Convenio Colombo-Holandés
M231 : Informe anual 1982
M 401,402,403 : ^aPasto (Colombia)^c1982
M500 : 94 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (6814)
800 : <COLOMBIA><PROYECTOS DE DESARROLLO>
820 : <NARIÑO>
850 : (Es)
Codigo de afiliacion : 024
Resumen (860) : Consigna el resultado de las actividades cumplidas
por el Convenio Colombo-Holandés durante 1982, en aspectos
relacionados con Ajuste de tecnología, Transferencia de
tecnología y Servicios, en beneficio de los minifundistas
usuarios actuales y potenciales del Programa DRI. El año se
caracterizó por la transición del Plan de Operaciones

1980-1982; 1982-1984. Las actividades del convenio se concentran en las áreas de ganadería de leche, procesamiento de lácteos, producción y utilización de frutales de hoja caduca, metodologías para el fomento de la infraestructura productiva con grupos de agricultores y evaluación de proyectos de desarrollo. Se continúa con la implementación de Planes de transferencia de tecnología, tanto con campesinos individuales como con formas asociativas. En el anexo 1 se informa sobre la estructura del plan de operaciones. En el anexo 2 se presenta el organigrama de la planta de personal Convenio ICA-DRI. En ajuste tecnológico, alternativas y análisis de planes de producción, como en el extenso campo de la transferencia de tecnología y los servicios, se lograron resultados positivos, expuestos en el anexo 3. Se informa que: se concluyó el estudio de mercadeo de la leche, a nivel nacional; se terminaron de implementar los planes de transferencia en ganadería, cebolla de tallo, papa y cuyes, con la respectiva producción de medios de comunicación; se planeó y ejecutó la instalación de una unidad de impresión, ubicada en el Centro de Diagnóstico del ICA en Pasto

Registro : 00288

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Pasto (Colombia)
M230 : Informe de la cuarta misión de evaluación del Convenio Colombo-Holandés; desarrollo agropecuario del campesino minifundista en Nariño
M 401,402,403 : ^aPasto (Colombia)^c1982
M500 : 88 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6813)
800 : <COLOMBIA><PROYECTOS DE DESARROLLO><EVALUACION><TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA>
850 ; (Es)

Código de afiliación : 024

Resumen (860) : La evaluación parte de las metas y del plan de operaciones propuesto para la implementación del Convenio Colombo-Holandés (CCH) y tiene en cuenta las acciones de la Misión pre-evaluadora del ICA de enero de 1982, los informes anuales de 1980 y 1981 y otra serie de documentos. La metodología enfatiza en la evaluación de la transferencia de tecnología. Con base en unos términos de referencia previamente elaborados, se constituyen 3 grupos: agricultura, pecuaria y transferencia de tecnología. Se realizan visitas de campo; se entrevistan a usuarios del Programa DRI, del CCH y de los Distritos de Transferencia de Tecnología de Pasto e Ipiales; y, se realizan discusiones con el personal técnico del Convenio. Se analizan los siguientes aspectos: antecedentes, estado actual y perspectivas del Programa DRI en Colombia. Crédito y generación y transferencia de tecnología en los Distritos DRI del Departamento de Nariño. Características generales del plan de operaciones del CCH durante el período 1980-1982 (metas y organización del Convenio). Recursos humanos, físicos y de presupuestos

Registro : 00290

001 : C086
004 : N
008 : <C10><E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Ministerio de Agricultura, Bogotá (Colombia)
M230 : Proyecto de educación para el desarrollo rural
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1984
M500 : p.v.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6817)
800 : <COLOMBIA><EDUCACION INFORMAL><POBLACION RURAL>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 032

Resumen (860) : Pretende proporcionar a los Centros Experimentales Piloto algunas pautas para la realización de actividades relacionadas con acciones educativas de alfabetización y post-alfabetización con miembros de las comunidades rurales de los Departamentos de Bolívar, Magdalena, Huila y Meta, vinculados a organizaciones comerciales de pequeños empresarios apoyadas por el Programa DRI. Los objetivos generales del Proyecto de educación para el desarrollo rural son dos: desarrollar procesos de alfabetización y post-alfabetización con adultos vinculados a organizaciones comerciales; y, fortalecer los procesos de organización y participación comunitaria. Hay tres tipos de beneficiarios: socios activos de las organizaciones comerciales; miembros de las comunidades del área de influencia de cada organización; y, agentes educativos locales y regionales. El enfoque metodológico que el Proyecto aplicará será el de la investigación-acción, apoyado en una estrategia de coordinación interinstitucional. Se anexan un cronograma de actividades y una relación de las organizaciones de comercialización susceptibles de planes de alfabetización y post-alfabetización

Registro : 00291

001 : C086
004 : N
008 : <E10>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M100 : Fajardo, D.
M230 : Políticas alimentarias y nutricionales en Colombia; evaluación y perspectivas
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bDepartamento Nacional de Planeación^c1985
M500 : 7 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6827)
800 : <COLOMBIA><POLITICA ALIMENTARIA><ALIMENTACION HUMANA>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 017

Resumen (860) : Considerando que las políticas alimentarias y nutricionales han de adecuar los recursos dispuestos y los instrumentos diseñados en Colombia para la solución de los

problemas de la población hacia la cual se dirigen, se comentan algunos elementos básicos de evaluación de las políticas propuestas y ejecutadas dentro de este campo en el país. En primer lugar se comentan las acciones masivas de complementación alimentaria aplicadas hacia 1954 y realizadas con los productos entregados al país por las agencias norteamericanas CARE y CARITAS, distribuidos a través de escuelas, centros de salud y parroquias. Posteriormente se analiza la formulación inicial del Plan Nacional de Alimentación y Nutrición, cuyos primeros planteamientos se elaboran en 1973 por el Departamento Nacional de Planeación. Dichos criterios destacan la extensa incidencia de la desnutrición en las familias colombianas, particularmente en las de bajos ingresos, y se afirma que sirvieron de base para la formulación final del Plan Nacional de Alimentación y Nutrición, como parte integrante del Plan de Desarrollo para cerrar la brecha, propuesto como programa de gobierno en 1975. Se destaca cómo los planes de desarrollo Plan de Integración Nacional y Cambio con Equidad dieron continuidad y reconocimiento al Programa de Desarrollo Rural Integrado y al Plan Nacional de Alimentación y Nutrición. Se concluye que dicha continuidad de las estrategias tiene varios significados: de un lado, la importancia de una experiencia nueva en la gestión estatal, caracterizada por la búsqueda de la coordinación entre distintas entidades del Estado; de otra parte, la crítica persistencia de la desnutrición

Registro : 00292

001 : C086
004 : N
008 : <E10>
009 : ^aCO^bB^cM^dNV
M110 : Instituto Colombiano de la Reforma Agraria, Bogotá (Colombia)
M230 : Programa Nacional de Alimentos
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1983
M500 : 7 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. *C0-ICA, Bogotá (6828)
800 : <COLOMBIA><ALIMENTACION HUMANA><POLITICA ALIMENTARIA>
850 : (Es)

Código de afiliación : 029

Resumen (860) : En relación con el Programa Nacional de Producción de Alimentos, se presentan los siguientes aspectos: objetivos generales y específicos, plan de acción, población objetivo, áreas de operación, operación del programa (crédito, asistencia técnica, educación nutricional) y recursos presupuestales disponibles. El Programa será coordinado a través de la División de Organización de la Subgerencia de Asentamientos Campesinos del INCORA en Colombia. El objetivo general es el de mejorar las condiciones de vida de usuarios de programas de reforma agraria y campesinos de escasos recursos, a través de un programa de producción de alimentos a nivel predial y apoyo de acciones educativas, técnicas y de saneamiento de la vivienda. Se realizarán las siguientes acciones específicas: fomentar la producción de pies de cría en especies pecuarias; fomentar la producción de semillas y plántulas agrícolas mejoradas; implementación de

un programa de extensión agrícola a través de pruebas demostrativas y de resultados; adelantar un programa de educación nutricional; implementar la capacitación de funcionarios desde el punto de vista técnico, nutricional y de saneamiento de vivienda; impulsar un programa de saneamiento de la vivienda campesinas; y, adelantar la capacitación técnica y empresarial dirigida al campesino. El programa tendrá cobertura nacional y se adelantará en las regionales que disponen de recursos de balance del Programa Nacional de Alimentación y Nutrición. En relación con el crédito se detallan la selección de beneficiarios, el monto de los créditos, los renglones financiados y las tasas de interés. Se mencionan aspectos relacionados con la prestación de los servicios de asistencia técnica y educación nutricional. Se precisan los recursos financieros disponibles

Registro : 00293

001 : CO86
004 : N
008 : <E70><E20>
009 : ^aCO^bB^cM^dE
M110 : Asesores Técnicos Financieros, Bogotá (Colombia)
M230 : Evaluación y formas asociativas DRI para el mercadeo; Córdoba y Sucre
M231 : Informe final
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1984
M500 : s.p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *0-ICA, Bogotá (6824)
800 : <COLOMBIA><MERCADEO><ASOCIACIONES DE AGRICULTORES>
820 : <CORDOBA><SUCRE>
850 : (Es)

Código de afiliación : 109

Resumen (860) : Los objetivos son: presentar el diagnóstico de las Formas Asociativas campesinas para el mercadeo en los Departamentos de Córdoba y Sucre y en el área de operaciones del Programa DRI, caracterizar los mercados regionales en los que intervienen las organizaciones e identificar la racionalidad empresarial con la que han operado las asociaciones; identificar la incidencia que han tenido en el desarrollo de las organizaciones, las asesorías del Programa DRI en producción y comercialización; formular al Programa DRI recomendaciones que permitan generar procesos de consolidación de las organizaciones. Se concluye que en Córdoba la situación de las Formas Asociativas es la siguiente: una organización en crisis económica, social y administrativa total (Aprodoc); una asociación excesivamente limitada en su base social (Aprochinú); Asprom y Asoprogreso requieren un plan de actividad técnica de comercialización de manera inmediata. En el corto plazo, las organizaciones que deben liderar procesos de consolidación empresarial, ampliando su cobertura social, territorial y comercial, son: Proplatal, Aproca y La Olgura. La situación que como conclusión presentan las organizaciones de Sucre es la siguiente: hay 2 organizaciones en crisis social y económica y un proceso franco de desintegración: Asoprogreso y Cooperativa La Esmeralda; tres asociaciones requieren de

inmediato apoyo institucional en asistencia técnica y crédito para lograr su desarrollo (Asogabriel, Asovarsovia y Asochochó). En proceso de consolidación y con posibilidad de liderar la comercialización, se encuentran Asopalmira, Aprobe, Aproalbania y Aprozacatecas. Como conclusión general se propone la ²⁴aseoría de las entidades de asistencia técnica y de capacitación en torno a Organizaciones Campesinas Regionales como nuevo modelo

Registro : 00294

001 : C086
004 : N
008 : <E70>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M100 : Ochoa M, S.
M230 : <El> papel de la central de abastos de Medellín en la comercialización de productos agrícolas; (síntesis de los principales resultados de la investigación)
M 401,402,403 : ^aMedellín (Colombia)^bUniversidad de Antioquia^c1984
M500 : 45 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6804)
800 : <COLOMBIA><MERCADOS><VENTA AL POR MAYOR><PRODUCTOS AGRICOLAS>
850 : (Es)

Resumen (860) : Aspectos sobresalientes del estudio realizado por el Centro de Investigaciones Económicas de la Universidad de Antioquia (Colombia). El énfasis recae en la descripción de la estructura comercial de la Central Mayorista de Medellín y en los sistemas de comercialización. El periodo de análisis se extiende desde octubre de 1982 hasta mayo de de 1983, y los productos sobre los cuales se efectúan análisis y desarrollan conclusiones son: panela, arroz, maíz, frijol, papa, plátano, tomate, yuca, banano, naranja, repollo y zanahoria. El marco de investigación se concentra en el subsistema mayorista dentro del sistema de comercialización agrícola, tocando sólo de manera original los otros componentes del sistema, como son la producción y el acopio al igual que el comercio detallista. Por ello, algunas de las conclusiones son provisionales y constituyen hipótesis de trabajo para entender el comportamiento de la actividad como un todo. En suma, se intenta descubrir la actuación de los distintos agentes económicos que concurren a la Central; determinar la estructura del mercadeo de 12 productos básicos de origen agrícola; establecer si se ha generado un real proceso de acercamiento de la producción al consumidor; y, hacer un cálculo aproximado de la contribución de la función mayorista al precio final para el consumidor. Se presentan recomendaciones relacionadas con: la recolección y la difusión de la información, posible inversión en redes de frío, control a la ubicación de mayoristas en áreas distintas a la Central, establecimiento de Cooperativas de productores y construcción de centros de acopio

Registro : 00295

001 : C086
004 : N

008 : <E50>
 009 : ^aCO^bB^cM^dV
 M110 : Fundación Comunidades Colombianas, Bogotá (Colombia)
 M230 : Establecimiento de una línea de base para la evaluación del Programa DRI-PAN del Distrito de la fase 2 Tolima
 M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1984
 M500 : 3 v.
 M600 : (Es)
 M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6816)
 800 : <COLOMBIA><PROYECTOS DE DESARROLLO><EVALUACION><SOCIOLOGIA ECONOMICA>
 820 : <TOLIMA>
 850 : (Es)

Resumen (860) : El objetivo establece un marco de referencia sobre la estructura socioeconómica del Distrito Guamo Sur (Departamento del Tolima, Colombia) del Programa DRI, a fin de establecer comparaciones ulteriores y evaluaciones de impacto. Conforme a los resultados de la investigación, se encontraron dos zonas con características relativamente homogéneas: una primera, de pequeños productores, establecidos dentro del Conjunto Productivo Moderno, definida por las condiciones físicas, económicas y comerciales de la agricultura comercial. Ha contado con amplia infraestructura física, sobresaliendo los Distritos de riego de Uso-Coello y Uso-Saldaña y la red vial. La tenencia de la tierra se caracteriza por el predominio de la propiedad privada. La investigación y la transferencia tecnológica se han canalizado casi exclusivamente hacia las áreas planas y los cultivos comerciales. La capacitación impartida por el SENA se relaciona principalmente con la calificación de mano de obra ligada a la agroindustria. Ha mejorado notoriamente el nivel de vida de los productores, pero la proliferación en el uso de agro-químicos genera altos índices de contaminación. En el Conjunto Productivo Tradicional, los suelos son de calidad inferior, no cuentan con inversiones para su adecuación y/o corresponden a áreas de ladera; además, la concentración de la propiedad es más acentuada. Muchos productores recurren al arrendamiento de parcelas para complementar su esquema productivo. El Estado tiene menos incidencia en cuanto a infraestructura económica, educativa, de salud y de servicios de comunicación; se ha descuidado la capacitación, la investigación y la transferencia de tecnología. Sólo la Federación de Cafeteros ha incidido en la sustitución de cafetales antiguos por nuevos cultivos, cacao principalmente

Registro : 00296

001 : C086
 004 : N
 008 : <E14>
 009 : ^aCO^bB^cM^dV
 M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
 M230 : Organización para el montaje del Programa de Desarrollo Rural Integrado
 M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1975
 M500 : 25 p.
 M600 : (Es)

M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6830)
800 : <COLOMBIA><DESARROLLO RURAL><PROYECTO DE
DESARROLLO><PLANIFICACION>
850 : (Es)
Codigo de afiliacion : 017
Resumen (860) : Con destino al Concejo Nacional de Política Económica
y Social del gobierno colombiano, se presenta la propuesta de
organización operacional para la ejecución del Programa de
Desarrollo Rural Integrado. El trabajo es fruto de la
coordinación de actividades de todas las entidades vinculadas
al Programa DRI. Se aprecian las funciones, la
coordinación y los integrantes de los siguientes organismos
de trabajo: Comité Preparatorio, Asesoría Operativa,
Secretaría Técnica, Centro de Información, Grupo de
Presentación de Proyectos, Grupo de Presupuesto y
Programación, Grupo de Montaje Regional, Grupo de Evaluación.
Se anexa la carta orgánica del Programa, además de la
nómina de directivos y de personal ejecutivo del Programa DRI
a diciembre de 1975

Registro : 00297

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Política y estructura del Programa de Desarrollo Rural
Integrado DRI/VEA
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1976
M500 : 16 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6831)
800 : <COLOMBIA><DESARROLLO RURAL><PROYECTOS DE DESARROLLO><POLITICA
DE DESARROLLO>
850 : (Es)
Codigo de afiliacion : 017
Resumen (860) : Se afirma que el Programa DRI en Colombia se ha
concebido como uno de los instrumentos básicos para el Plan
Nacional de Alimentación y Nutrición, con el propósito de
lograr incrementos sustanciales en la producción de alimentos
por el sector campesino con agricultura tradicional. Se
señala que el Programa busca elevar el nivel de vida y el
bienestar general de las familias campesinas localizadas en
las áreas del Proyecto, para lo cual se actuará sobre
aquellas variables que en una u otra forma tengan que ver con
la producción, el mercadeo y el desarrollo de la fuerza de
trabajo. Con tales propósitos se consideran componentes de
orden social, tecnológico, de mercadeo, crédito e
infraestructura. Como instrumento de política se citan 3
básicos: racionalizar el gasto público e integrar la acción
estatal en Desarrollo Rural; programar la infraestructura
física para que su ejecución se efectúe a medida que el
desarrollo productivo del campesino y su vinculación al
mercado lo demanden; y, ejecutar los programas sociales
considerando la densidad de población rural para asegurar la
plena utilización de los servicios. Los anteriores
instrumentos se pondrán en operación por la acción integrada

de las entidades ejecutoras en los siguientes campos: investigación y difusión tecnológica, crédito, mercadeo, recursos naturales, construcción de vías, electrificación rural, salud, educación y agroindustria. Se presentan las generalidades más importantes sobre los criterios para la selección de áreas geográficas y se exponen los elementos generales sobre la estructura y organización del Programa

Registro : 00298

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : <E1> Programa DRI; (como política del sector agropecuario)
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1979
M500 : p.v.
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6832)
800 : <COLOMBIA><DESARROLLO RURAL><PROYECTOS DE
DESARROLLO><POLITICAS DE DESARROLLO>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 017

Resumen (860) : Se exponen las características del subsector de la pequeña producción campesina en Colombia, los antecedentes, políticas y estrategias a las que responde el Programa DRI, los programas, acciones y mecanismos de ejecución, las realizaciones de la primera fase de ejecución, y los costos de financiamiento del Programa. Se señala que el desarrollo de una tecnología intermedia que valida la racionalidad de las prácticas culturales campesinas, fruto de la creación en 1970 de los Proyectos de Desarrollo Rural en Cáqueza, Rionegro y Barbosa, por parte del ICA, constituyó la base material para la formulación del DRI. Se describen los objetivos del Programa, así: aumento del ingreso campesino, racionalización de la comercialización, mejoramiento de las condiciones de vida del campesino, aumento del empleo rural, promoción de la organización del campesinado y racionalización del gasto público. Se definen los beneficiarios potenciales, directos e indirectos del Programa. Se precisan, por Departamento, las metas de beneficiarios por atender (82.958 usuarios a nivel nacional) y se precisa la cobertura lograda. Se mencionan las áreas, departamentos, municipios y veredas en los que desarrolla acciones el DRI. Se comentan las fuentes de financiación del DRI, especificando recursos internos y externos. Se analizan los mecanismos de dirección, ejecución, administración y coordinación vigentes, enfatizando en las funciones de la Dirección Nacional del Programa y en las funciones específicas de la Caja Agraria en materia de administración del DRI. Se destaca la importancia de los mecanismos de coordinación en relación con los Comités Nacional, Departamental, Municipal y Veredal, y se resalta la participación de la comunidad a través de los Comités Municipales y Veredales

Registro : 00299

001 : C086
004 : N
008 : <E50><E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Evaluación del impacto socio-económico del Programa DRI
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1981
M500 : 13 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6834)
800 : <COLOMBIA><DESARROLLO RURAL><PROYECTOS DE
DESARROLLO><EVALUACION>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 017

Resumen (860) : Se explican los propositos de la evaluación de impacto socioeconómico, los cuales son: examinar el Programa, en términos de comparación de una situación anterior a su ejecución contra una situación posterior, a fin de observar los resultados alcanzados. Y, el exámen de los diferentes componentes del Programa, en términos de las necesidades de las comunidades rurales que son afectadas por éste. También, a nivel de los diferentes subprogramas, se analiza tanto la calidad de las acciones como la forma en que estas llegan a los campesinos y el grado de eficacia respecto a los objetivos inmediatos. Se informa que la metodología utilizada permite la construcción de cerca de 150 variables, las cuales se agrupan así: relacionadas con niveles y composición de los ingresos, relacionadas con niveles de empleo y relacionadas con producción y productividad. Se comenta que se están obteniendo variables relacionadas con la composición y el valor del patrimonio de los usuarios. Se explica que el procedimiento metodológico general trata de medir los cambios en producción, ingresos y empleo, operados entre un grupo de beneficiarios DRI (usuarios directos) con relación a beneficiarios indirectos del Programa y a campesinos testigos. Se afirma que la selección de la muestra para el caso de los beneficiarios directos se hace mediante muestreo aleatorio estratificado y se ilustra el procedimiento por el cual se realiza la definición de la muestra de beneficiarios directos

Registro : 00300

001 : C086
004 : N
008 : <E72>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Sistemas de información de precios y mercados
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1983
M500 : 28 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6852)
800 : <COLOMBIA><MERCADEO><PRECIOS><SERVICIOS DE INFORMACION>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 017

Resumen (860) : Inicialmente se precisa lo que se entiende por Sistema de Información de Precios y Mercados, en términos de constituirse en herramienta en el proceso de comercialización que permite la toma de decisiones futuras según periodos de oferta y demanda de productos por regiones específicas y que sirve para calcular las posibles utilidades o pérdidas que se van a obtener como consecuencia de una previa planificación de mercados. En el capítulo 2 se presenta un resumen general sobre el funcionamiento de 2 Sistemas de Información de Precios y Mercados que cobran importancia en Colombia: el Servicio del IDEMA y el de PRODESARROLLO. En cada caso se explica la estructura del Sistema, los objetivos, el sistema operacional y el sistema de procesamiento y divulgación de la información. El tercer capítulo ilustra acerca de la situación del Sistema de Información de Precios y Mercados operado por CECORA, sobre sus realizaciones, la metodología empleada y el plan operativo general previsto para el segundo semestre de 1983. Se advierte que el Sistema se estableció como instrumento de implementación del Subprograma de Comercialización del Programa DRI en Colombia, por lo que su estructura y concepción se adaptan con mayores posibilidades a los requerimientos de los beneficiarios DRI (Organizaciones económicas de pequeños productores orientadas al mercadeo de excedentes agropecuarios). Se anexan: el comportamiento de los precios de algunos renglones agrícolas provenientes de áreas DRI en el mercado de Bogotá para 1983 y una guía general para la elaboración de sondeos de mercado para productos provenientes de áreas DRI

Registro : 00301

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Bases para la reorientación institucional del Programa DRI-PAN
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1983
M500 : 17 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6853)
800 : <COLOMBIA><PLANES DE DESARROLLO>
820 : <SECTOR AGROPECUARIO>
850 : (Es)

Código de afiliación : 017

Resumen (860) : Con el interés de ordenar y precisar argumentos favorables a la creación de una entidad descentralizada, se presentan a discusión tres planteamientos: política para la administración, la nutrición y las economías campesinas; aspectos relevantes de la experiencia del Programa DRI-PAN en Colombia, y, bases conceptuales para la reformulación institucional. Las bases conceptuales que le darían un carácter particular a la nueva entidad, pueden resumirse así: realizar una compleja política estatal que obedezca a la función de regular las anomalías sociales producidas por la estructura monopólica de la propiedad de la tierra, el desempleo y otros factores estructurales que caracterizan a la sociedad colombiana. Consolidación regional de las zonas

subprogramas de infraestructura y sociales; preparación de la información requerida para el componente de recursos naturales; regularizar el funcionamiento de los grupos de trabajo; acoplamiento de los Planes con las formas de programación operativa; y, establecimiento de mecanismos de intercambio regular de la experiencia en forma interregional. Se proponen mecanismos de agregación general de los Planes Distritales

Registro : 00303

001 : C086
004 : N
008 : <E72>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Estrategias y acciones del componente de comercialización DRI
M 401,402,403 : ^aPamplona (Colombia)^c1983
M500 : 21 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6859)
800 : <COLOMBIA><PROYECTO DE DESARROLLO><COMERCIALIZACION
COOPERATIVA><POLITICA DE COMERCIALIZACION>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 017

Resumen (860) : Se exponen las estrategias y líneas de acción del componente de comercialización del Programa DRI en Colombia. La estrategia general busca incidir en la modernización de los actuales sistemas de comercialización, mediante la Organización Cooperativa de los Campesinos para el mercadeo, que agregando la oferta de los productos y ejecutando eficientemente funciones de comercialización, logre un incremento de los precios al productor campesino. Se enmarca la actividad de las diferentes instituciones participantes en comercialización en torno a las formulaciones de los Planes de Desarrollo Distrital, así: el SENA será el ejecutor del subprograma de organización y capacitación; el ejecutor del subprograma de asistencia técnica en mercadeo en los departamentos de fase 1 será CECORA, en tanto que FINANCIACOP será el ejecutor en los departamentos de la fase 2 del Programa. El subprograma de crédito será FINANCIACOP con el objetivo general de fortalecer económicamente a las organizaciones cooperativas campesinas seleccionadas y sus asociados, con el otorgamiento de crédito asociativo de carácter integral. Como ejecutores previstos para el sistema de información de precios y mercados en relación con los principales productos generados por la economía campesina, se señalan a CECORA e IDENA. Finalmente se menciona que la infraestructura de mercadeo que patrocina el Programa, con el esfuerzo y los aportes conjuntos del DRI y de las comunidades campesinas, se concentrará en la construcción de redes de acopio rurales a nivel regional, en el mejoramiento y modernización de los principales mercados de productores y en el impulso a procesos agroindustriales de diversa complejidad

001 : C086
 004 : N
 008 : <E72>
 009 : ^aCO^bB^cM^dV
 M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)

M230 : Diseño de la organización ejecutora de los proyectos
 regionales de mercadeo
 M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c[1983?]
 M500 : 10 P.
 M600 : (Es)
 M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6862)
 800 : <COLOMBIA><POLITICA DE COMERCIALIZACION><COMERCIALIZACION
 COOPERATIVA>
 850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 017

Resumen (860) : Se precisa la propuesta del Programa DRI en relación con los objetivos que debe perseguir la Organización Campesina para el mercadeo y con el diseño mismo de la Organización. Se plantean los siguientes objetivos para las Cooperativas de Mercadeo: ejecutar funciones de intermediación eficiente, logrando mayor participación del productor en el precio del producto y procurando incorporar mayor valor agregado a los productos comercializables; acortar los canales de comercialización, y contribuir a la eficiencia comercial compitiendo con las instituciones de mercadeo vigentes en precios y servicios incorporados; limitar la competencia entre los propios campesinos, contrarrestando el poder monopólico de los compradores; especializar e identificar los productos y estimular la demanda; contribuir a la descentralización y coordinación en el mercadeo, ejecutando en los lugares de producción actividades de preparación para el consumo de los productos y practicando convenios de suministro con compradores; combinar la doble función de comercialización de los excedentes agropecuarios, con la del mercadeo de los insumos que demanden los asociados para la producción y la comercialización. El diseño de la Organización Campesina propuesto para que se convierta en ejecutora de Proyectos regionales de mercadeo, considera 5 elementos básicos que se sustentan ampliamente. Dichos elementos son: tamaño regional de la Organización en función de la cobertura social, la zona geográfica de influencia, los volúmenes a comercializar y las funciones de comercialización a ejecutar; estructura administrativa cooperativa; la capacidad económica-financiera; la capacidad operativa en función de los proyectos a ejecutar; la estructura de integración entre potenciales Organizaciones ejecutoras de proyectos de mercadeo

Registro : 00305

001 : C086
 004 : N
 008 : <E72><E14>
 009 : ^aCO^bB^cM^dV
 M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)

M230 : Plan nacional de infraestructura y de organización para la
comercialización en el área rural
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1983
M500 : [180] p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6863)
800 : <COLOMBIA><COMERCIALIZACION COOPERATIVA><MERCADOS><MERCADEO>
850 : (Es)

Código de afiliación : 017

Resumen (860) : Se precisa la definición y el inicio de la ejecución de un Plan Nacional de Infraestructura (Centros de acopio, Procesos agroindustriales y Mercados de Productores) y Organización para la comercialización en las áreas rurales de economía campesina, como pre-requisito indispensable en el empeño del Programa DRI en Colombia, por mejorar y modernizar los actuales canales de comercialización. Se sustenta como para el Programa DRI, la construcción de una infraestructura rural para la comercialización, tiene razón de ser sólo en tanto se dé como apoyo físico al servicio del desarrollo y consolidación de la Organización Campesina para el Mercadeo. La infraestructura que promociona el Programa, cuenta con el esfuerzo y los aportes conjuntos del DRI y de las comunidades campesinas, y se concentra en la construcción de redes de acopio a nivel regional, en el mejoramiento y modernización de los principales mercados de productores en las áreas de operación del Programa y en el impulso, en donde se den condiciones propicias, a procesos agroindustriales de diversa complejidad. Se tipifican los Centros de acopio según sus funciones y áreas de acción, se precisa la infraestructura comercial existente en las áreas de operación del Programa a septiembre de 1983, y se programa la construcción de la infraestructura comercial para 1983 (cuarto trimestre) y 1984. También, se tipifican las características actuales de los mercados de productores y se aclara el proceso de mejoramiento y modernización de dichos mercados, propuesto por el Programa DRI

Registro : 00306

001 : CO86
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Normas generales para la organización del Programa DRI-PAN;
mecanismos de dirección y coordinación
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1983
M500 : 54 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6865)
800 : <COLOMBIA><PROYECTOS DE DESARROLLO><POLITICAS DE DESARROLLO>
850 : (Es)

Código de afiliación : 017

Resumen (860) : El objetivo es presentar el conjunto de normas para la dirección y coordinación del Programa DRI, en los niveles nacional, regional y municipal. Además, se incluye un capítulo informativo sobre las actuales orientaciones y estrategias del Programa. Como principio básico de la

nueva orientación se busca impulsar la participación consciente y organizada de las comunidades beneficiadas por el Programa. Las estrategias tienden a: fortalecimiento de los organismos de coordinación, es decir de los Comités DRI; promoción de organizaciones económicas de productores, contratación del Programa con Organizaciones veredales para la prestación de servicios o ejecución de obras de infraestructura. Para alcanzar los objetivos del Programa se diseñan 3 estrategias, mantener y reforzar el trabajo multisectorial y de coordinación de las instituciones ejecutoras del DRI; elaborar Planes de Desarrollo Distrital para generar desarrollo regional; y, fortalecer la participación comunitaria como presupuesto del desarrollo. La Dirección del Programa se concreta en el Consejo Directivo, la Dirección General y las Direcciones Regionales (se incluyen organigrama y funciones). La coordinación del Programa se basa en la integración entre: Comité Nacional de Beneficiarios DRI, Comités Departamentales, Comités Distritales y Comités Municipales

Registro : 00307

001 : C086
004 : N
008 : <E50>
009 : ^aCO^bB^cM^dNV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Política sobre el papel de la mujer campesina en el desarrollo agropecuario
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1984
M500 : 17 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. *C0-ICA, Bogotá (6851)
800 : <COLOMBIA><MUJERES><POLITICA SOCIAL>
850 : (Es)
Codigo de afiliacion : 017

Resumen (860) : La política para la mujer campesina que se presenta a consideración del Consejo Nacional de Política Económica y Social en Colombia, se define básicamente como una reorientación de los principios que guían la acción estatal en el ámbito rural. Su carácter intersectorial, que desborda la competencia del Ministerio de Agricultura y la resistencia de las entidades estatales a aceptar cambios en sus poblaciones objetivo, exigen un marco general de política que es precisamente el propósito de este documento. Como diagnóstico general, no puede hablarse de una modernización del empleo femenino rural ni de la conversión de un gran contingente de mujeres del campo en asalariadas: se presenta una creciente vinculación de mujeres al trabajo productivo, siendo confinadas a las actividades más atrasadas y menos reconocidas socialmente. Los siguientes rasgos caracterizan la acción estatal frente a la mujer campesina: predomina una rígida concepción que identifica las acciones productivas con usuarios masculinos y las de tipo social y doméstico con usuarias femeninas; comienzan a aparecer acciones dispersas y limitadas dirigidas a organizar mujeres en proyectos de producción para generar ingresos y mejorar niveles de vida; el Plan de Desarrollo gubernamental contiene lineamientos

básicos para impulsar nuevos programas con un enfoque integral hacia las mujeres rurales. El logro de crecimiento económico y beneficio social constituyen los pilares de la política propuesta con el objetivo general de modificar las condiciones actuales de la participación económica y social de las mujeres campesinas. Se precisan acciones relacionadas con: adjudicación y titulación de tierras, crédito, asistencia técnica, comercialización, capacitación, educación e investigación, saneamiento y mejoramiento de vivienda, y, nutrición

Registro : 00308

001 : C086
004 : N
008 : <E50>
009 : ^aCO^bB^cM^dNV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Conclusiones y recomendaciones del tercer Comité Nacional de Beneficiarios DRI-PAN
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1984
M500 : 56 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. *C0-ICA, Bogotá (6860)
800 : <COLOMBIA><PROYECTOS DE DESARROLLO><EVALUACION>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 017

Resumen (860) : Se presentan las actas, recomendaciones, discursos y conclusiones obtenidas de la Tercera Reunión del Comité Nacional de Beneficiarios DRI en Colombia. Los objetivos del evento fueron: formalizar la Organización Nacional de Usuarios DRI como un Comité permanente para la expresión auténtica de los intereses de los beneficiarios y como órgano de consulta sobre las políticas generales del Programa; analizar la nueva etapa del Programa en lo concerniente a las nuevas orientaciones de política y su proyección a través de los Planes de Desarrollo Distrital; evaluar y ofrecer recomendaciones sobre la ejecución de los diferentes componentes, en especial el de comercialización. Se incluyen análisis y recomendaciones relacionadas con la ejecución de los siguientes componentes o subprogramas: crédito para la producción, Desarrollo tecnológico, Recursos naturales, Comercialización, Organización comunitaria, Capacitación, Educación, Salud, Vivienda rural, Vías, Acueductos, Electrificación, y Proyecto Mujer Campesina

Registro : 00309

001 : C086
004 : N
008 : <E72>
009 : ^aCO^bB^cM^dNV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Comercialización urbana; incrementos para el montaje de los mercados móviles
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1983
M500 : p.v.
M600 : (Es)

M610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (6844)
800 : <COLOMBIA><ALIMENTOS><VENTA AL POR MENOR><MERCADEO>
820 : <MERCADOS MOVILES>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 017

Resumen (860) : El documento, en parte, recopila la experiencia del montaje del Programa de Mercados Móviles en Colombia, y tiene como objetivo presentar los elementos fundamentales para la implementación de la estrategia de estos mercados. Se tratan los siguientes aspectos: definición de los mercados; objetivos general y específicos; entidades participantes; criterios de selección de áreas en barrios urbanos; criterios de selección de los participantes en los mercados; estructura administrativa de un mercado móvil. Se denomina Mercado Móvil al sistema de distribución de alimentos en el cual se da la participación directa de comerciantes mayoristas, asociaciones de productores y empresas fabricantes y/o distribuidoras, los cuales ejecutan sus ventas directas al público a precios razonables, en unidades al detal, desplazándose cada día de la semana a un punto diferente de la ciudad. Mediante la aplicación de una estrategia de acortamiento de canales de comercialización, se propicia un mecanismo de mercado dirigido a los sectores populares ubicados en áreas urbanas, ofreciendo precios favorables y alimentos de buena calidad en los productos básicos de la canasta familiar. La principal distancia de trabajo multisectorial es el Comité Coordinador de los Mercados Móviles, adscrito al Comité Regional de Alimentos

Registro : 00310

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dNV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Tercera evaluación de la ejecución del Programa DRI
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1978
M500 : 47 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (6835)
800 : <COLOMBIA><DESARROLLO RURAL><PROYECTOS DE
DESARROLLO><EVALUACION>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 017

Resumen (860) : El tercer documento que se presenta al Concejo Nacional de Política Económica y Social del gobierno colombiano, en relación a las ejecuciones del Programa DRI, entre junio de 1976 y junio de 1978. Se consignan las metas físicas y financieras de los años 1976, 1977 y 1978, y su acumulado, así como las ejecuciones respectivas para facilitar al gobierno la evaluación sobre la marcha del Programa y a su vez sustentar las recomendaciones que se formulan en el texto. Se señalan las siguientes apropiaciones del presupuesto nacional en millones de pesos: \$416.8; 1977, \$1.563.1; 1978, \$2.183.0. Las anteriores cifras no incluyen los recursos de crédito de la Caja Agraria, los reportes propios de las entidades ni los aportes de las comunidades.

Se citan las siguientes entidades como ejecutoras del Programa, analizándose en cada caso sus realizaciones: ICA, CAJA AGRARIA, SENA, CECORA, INDERENA, CAMINOS VECINALES, MINISTERIOS DE EDUCACION Y SALUD, FONDO NACIONAL HOSPITALARIO, INS, ICBF, ICEL, e INCORA. Como realizaciones más notorias del Programa se citan las siguientes: 27.405 familias beneficiadas con \$669.405 millones en crédito para producción; ejecución por el ICA de 1.989 parcelas demostrativas y 1.740 ensayos adaptativos; 53 formas asociativas en operación con 15.581 campesinos asociados; 926.000 plántulas distribuidas para ~~5~~ reforestación; 101 estanques piscícolas; 103.276 campesinos beneficiados con cursos técnicos del SENA; 519 comités veredales en funcionamiento; 364 km de carreteras construidas y mejoradas; 6.523 familias beneficiadas con proyectos de electrificación; 398 promotoras de salud capacitadas; 24 acueductos terminados y 237 acueductos iniciados; 15 ampliaciones de hospitales locales iniciadas; 23 puestos de salud iniciados; 579 dotaciones de promotoras de salud entregadas; 31 restaurantes y huertas escolares en funcionamiento (

Registro : 00311

001 : C086
 004 : N
 008 : <E10>
 009 : ^aCO^bB^cM^dV
 M110 : Ministerio de Agricultura, Bucaramanga (Colombia)
 M230 : Alternativas de acción para zonas figueras de Santander
 M 401,402,403 : ^aBucaramanga (Santander)^c1984
 M500 : p.v. *Colombia*
 M600 : (Es)
 M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6864)
 800 : <COLOMBIA><FIQUE><PLANES DE DESARROLLO>
 850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 032

Resumen (860) : El objetivo es formular un plan de acción para 1985-1986 en la zona figuera de Santander (Colombia). La justificación del Plan se fundamenta en los estudios Diagnóstico de los principales municipios figueros de Santander, y, Descripción de los suelos de los municipios figueros de Santander, que muestran las condiciones socioeconómicas de los municipios de San Joaquín, Onzaga, Aratoca, Curiti y Mogotes, zona declarada de emergencia. Se plantean dos alternativas de acción: tecnificación del fique, diversificación y reubicación de familias. En la primera parte del documento (cuadros 1 a 4), se enmarcan territorialmente las alternativas de solución por municipio. En la segunda parte (cuadros 5 a 8) se proponen, también por municipio, las veredas a incorporar al Programa DRI durante el primer año de ejecución de acciones, precisándose al mismo tiempo las recomendaciones principales por municipio y vereda. En la tercera parte (cuadros 9 a 15), con la utilización de la metodología diseñada para la formulación de Planes de Desarrollo Distrital, se formulan estrategias de desarrollo y se cuantifican los objetivos en metas por lograr. Finalmente, se elabora la programación anual de actividades correspondiente a 1985, con algunos limitantes de

Departamento del Cauca

M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1985

M500 : p.v.

M600 : (Es)

M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6866)

800 : <COLOMBIA><COCA><POLITICA AGRARIA><PLANES DE DESARROLLO>

820 : <CAUCA>

850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 032

Resumen (860) : Se pretende la reducción drástica y eventual erradicación del cultivo de la hoja de coca en un área del sur del Departamento del Cauca (Colombia) que cubre cerca de 1.160 hectáreas cultivadas. El primer objetivo inmediato se orienta hacia el fomento de la producción agropecuaria; luego se encamina al fortalecimiento y creación de Formas Asociativas campesinas para la comercialización; y se fomenta la implementación de mecanismos de desarrollo comunitario y capacitación de la comunidad campesina. Como apoyo a lo anterior y para lograr un desarrollo integral de la zona, se plantea la construcción y el mejoramiento de la infraestructura física y social. La Vega, Almaguer, Bolívar y Balboa conforman los municipios del área del Proyecto, la población en dicha área se estima en 151.626 habitantes, representando el 18 por ciento de la población total del Cauca. Se diseñan los instrumentos y se define la estrategia del Proyecto, con la coordinación del Programa DRI, y con el propósito de reducir la oferta interna de coca, y ~~se~~ generar resultados que le permitan al Gobierno formular programas similares en otras zonas del país que presenten problemáticas similares. El proceso a seguir en la ejecución de las actividades será: identificación de veredas por municipio; definición de renglones agropecuarios a fomentar; formulación de proyectos de ajuste tecnológico; transferencia de tecnología; establecimiento de líneas de crédito; fomento a la organización y capacitación de la comunidad; impulso al mercado asociativo; titulación de tierras; y, construcción de obras de infraestructura y dotación de hospitales regionales y puestos de salud

Registro : 00314

001 : C086

004 : N

008 : <E72>

009 : ^aCO^bB^cM^dV

M110 : Corporación de Abastecimientos del Valle del Cauca, Cali (Colombia)

M230 : Sinopsis general del programa de mercados móviles; la primera experiencia en Colombia

M 401,402,403 : ^aCali (Colombia)^c1983

M500 : 37 p.

M600 : (Es)

M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6842)

800 : <COLOMBIA><MERCADEO><ALIMENTOS><VENTA AL POR MENOR>

820 : <MERCADOS MOVILES><VALLE DEL CAUCA>

850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 112

Resumen (860) : La Corporación de Abastecimientos del Valle del Cauca

S,A, (Colombia) describe el sistema comercial de los Mercados Móviles y ^{consigna} las experiencias vividas en Cali. La fórmula de los Mercados Móviles aparece por primera vez en 1981 en el documento Estudio de la problemática de la distribución de alimentos y productos básicos en sectores populares de la ciudad de Cali. El procedimiento de los Mercados consiste en recuperar y perfeccionar formas de concentrar la oferta y la demanda, en espacios definidos, de manera transitoria y sin realizar inversiones fijas, con el fin de realizar operaciones de compra-venta. Los objetivos son: eliminación de eslabones de la cadena comercial; agrupamiento de productores y comerciantes mayoristas para desplazar físicamente productos hasta un lugar cercano al comprador final; traslado del margen de utilidad del comerciante detallista en beneficio del consumidor. Como actividades complementarias esenciales se han implementado acciones de seguridad para compradores y vendedores, aseo en los sitios de funcionamiento de los mercados, y, control sanitario, de pesas y medidas. Los factores a considerar para definir la localización de un mercado son: zona de influencia, población beneficiaria potencial, densidad de población, nivel socioeconómico de los beneficiarios, sistema vial, transporte público y área de funcionamiento del mercado. Los factores a considerar para definir la operación de un mercado son: productos a expender, agrupación de productos por expendedor, instalaciones de los puestos de venta, presentación de los puestos de venta, dependientes, horarios, organización del público, relaciones públicas, control de calidad, política de precios y supervisión general del mercado

Registro : 00315

001 : C086
004 : N
008 : <E50><E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Servicio Nacional de Aprendizaje, Bogotá (Colombia)
M230 : Informe sobre el segundo seminario nacional de beneficiarios DRI
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1981
M500 : p.v.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6837)
800 : <COLOMBIA><DESARROLLO RURAL><PROYECTOS DE DESARROLLO><EVALUACION>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 034

Resumen (860) : En el Segundo Seminario Nacional de Beneficiarios DRI, los delegados campesinos debatieron ampliamente el avance del Programa DRI, por subprograma y desde el punto de vista de los resultados generales del Programa. En el Capitulo 1 se incluyen las conclusiones y recomendaciones de los delegados, en relación a ~~los~~ siguientes subprogramas: crédito, asistencia tecnológica, comercialización, recursos naturales, capacitación, vías, electrificación, agua potable, construcciones, salud y educación. También se presenta el documento Respuesta Institucional, elaborado por la Dirección

General del DRI y en el cual se recogen las respuestas de las entidades ante los usuarios. En el Capítulo ~~II~~ se registran las conclusiones y apreciaciones de los delegados sobre los resultados del Programa en general. El Capítulo ~~III~~ comprende el Acta de Constitución del Comité Nacional de Comercialización, y la carta abierta al Director General DRI en relación con el apoyo que merece la constitución de dicho Comité. Finalmente se incluyen los textos de las respuestas institucionales a las conclusiones del primer seminario nacional de beneficiarios DRI, documentos que plasman el interés que tiene cada entidad por identificar con el campesinado minifundista las acciones que realmente tienen impacto en el Desarrollo Rural. Las respuestas institucionales que se incluyen corresponden a las siguientes entidades: CAJA AGRARIA, SENA, ICA, CECORA, INDERENA, CAMINOS VECINALES, ICCE, INS, ICEL, MINISTERIO DE EDUCACION

008 : <E14>
 009 : ^aCO^bB^cM^dV
 M100 : Cortés B, C.Cujia, C.
 M230 : Guía metodológica para la programación de actividades de
 asistencia técnica para los pequeños productores
 M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano
 Agropecuario^c1984
 M500 : 66 p.
 M600 : (Es)
 M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6856)
 800 : <COLOMBIA><PROYECTOS DE DESARROLLO><METODOS>
 850 : (Es)
 Resumen (860) : Se presentan algunas pautas sobre la utilización de
 los diferentes instrumentos de la programación, especialmente
 en lo referente a la estructuración de los proyectos de
 ajuste de tecnología y asistencia técnica, para lo cual se
 diseñan esquemas sencillos para la elaboración de proyectos y
 formas de programación a mediano y corto plazo. La ejecución
 de acciones orientadas a la obtención de un mejoramiento
 sustancial de los ingresos de los pequeños productores y al
 mantenimiento de una producción eficiente de los renglones
 agropecuarios que ellos explotan, corresponde en Colombia al
 ICA. Para la planificación y ejecución de las acciones a
 cargo de la División de Desarrollo Campesino, se diseñan y
 describen metodológicamente dos tipos de proyectos (de ajuste
 tecnológico y de asistencia técnica), los cuales se
 fundamentan en los diagnósticos realizados en las áreas de
 trabajo a nivel de Distrito, en la definición y análisis de
 la problemática detectada y en las alternativas de solución
 seleccionadas. Para concretar la programación de mediano y
 corto plazo, se diseñan y definen una serie de formatos que
 comprenden la siguiente información básica: síntesis de la
 programación a mediano plazo, programación anual en relación
 con las metas y actividades de cada proyecto formulado;
 programación de recursos humanos, físicos y financieros, en
 relación con los diferentes proyectos y convenios. Se anexa
 el ordenamiento y la codificación de los diferentes proyectos
 y ensayos de ajuste de tecnología agrícola y pecuaria, además
 de las codificaciones de las recomendaciones agrícolas y
 pecuarias

Registro : 00318

001 : C086
 004 : N
 008 : <E14>
 009 : ^aCO^bB^cM^dKV
 M 210,211,213 : ^aSeminario sobre Inducción y Orientación Nuevo
 enfoque Programa DRI-PAN^bSanta Marta (Colombia)^c23-26 Mar
 1983
 M230 : Memorias
 M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bDepartamento Nacional de
 Planeación^c1983
 M500 : 2 v.
 M600 : (Es)
 M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6854)
 800 : <COLOMBIA><PROYECTOS DE DESARROLLO><PLANIFICACION NACIONAL>
 850 : (Es)

Código de afiliación : 017

Resumen (860) : En relación con el nuevo enfoque que se le dará al Programa DRI en Colombia, se analizan los siguientes aspectos relevantes: objetivos general y específico del Programa DRI, en las áreas urbana y rural; los beneficiarios urbanos y rurales a atenderse por el Programa; las áreas urbanas y rurales en las que se adelantarán acciones; criterios de selección; los recursos financieros disponibles. Los instrumentos del Programa: coordinación multisectorial; la participación de la comunidad; los mecanismos financieros del Programa; los Planes Distritales de Desarrollo como mecanismos de programación; y, los mecanismos de control, seguimiento de la inversión y evaluación del impacto. Orientaciones sobre los objetivos y funcionamiento de los subprogramas de Desarrollo tecnológico, Crédito, Recursos naturales, Comercialización, Infraestructura (vías, agua potable, saneamiento ambiental, electrificación), Desarrollo Social (salud, educación formal, saneamiento de la vivienda, educación por medios masivos, organización de la mujer campesina), y, Desarrollo Comunitario. Se propone el fortalecimiento y la reestructuración del Programa sobre las siguientes bases: devolver al programa su eficiencia para solucionar las necesidades de las comunidades (concentrar la inversión, multiplicar la cobertura, elevar la rentabilidad social de la inversión). Proponer soluciones de desarrollo rural diferentes según las características socioeconómicas regionales; mantener el programa en los departamentos iniciales de la fase primera de ejecución; atender con el Programa PAN las mayores concentraciones de población de más bajos ingresos

Registro : 00319

001 : C086

004 : N

008 : <E70>

009 : ^aCO^bB^cM^dV

M100 : Frigerio, N.

M230 : Experiencia latinoamericana en cadenas voluntarias y cadenas cooperativas de comerciantes minoristas de alimentos

M 401,402,403 : ^aSantiago de Chile^bFAO, Oficina Reg. para Latinoamérica^c1983

M500 : 91 p.

M600 : (Es)

M610 : ++ 35 ref. *C0-ICA, Bogotá (6850)

800 : <AMERICA

LATINA><MERCADEO><ALIMENTOS><DISTRIBUCION><COMERCIALIZACION COOPERATIVA>

850 : (Es)

Resumen (860) : En primer lugar, se precisa el carácter de las cooperativas de comerciantes minoristas de alimentos y de las cadenas voluntarias. Posteriormente se aborda una tipología de los comercios minoristas de alimentos en función de dos variables: el grado de vinculación del comercio con el proveedor de productos y el nivel de multiplicidad de los expendios comerciales. Con base en lo anterior, por países, se analiza el desarrollo de cadenas cooperativas de comerciantes minoristas de alimentos, así: Cooperativas de

minoristas en Argentina, Cadenas Cooperativas en Costa Rica, Políticas y acciones del Estado colombiano para el fomento de cadenas detallistas y desarrollo de cadenas de detallistas de alimentos en Santo Domingo. En relación con el desarrollo de las cadenas voluntarias en América Latina, se analizan los siguientes casos: La Red Somar de Abastecimiento y el Programa de Cadenas Voluntarias en Brasil, el Programa PAN promovido por CORABASTOS en Colombia, los programas desarrollados por el gobierno mexicano a través de CONASUPO, el Programa de abastecimiento popular de Venezuela, y, la Cadena Voluntaria argentina o SPARTINA S.A. Posteriormente, con base en los anteriores análisis, y en relación con los casos estudiados, se precisan: los factores que explican el desarrollo de las cadenas cooperativas de comerciantes minoristas de alimentos; los factores que explican la consolidación de cadenas voluntarias; las barreras que impiden el desarrollo de las cadenas voluntarias y de las cadenas cooperativas de comerciantes minoristas de alimentos; y, las barreras que es necesario remover para la consolidación de cooperativas de almaceneros y de las cadenas voluntarias

Registro : 00320

001 : C086
004 : N
008 : <E72>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M100 : Duque, H.Mejía O, W.
M230 : <El> mercado detallista de alimentos en barrios populares de Medellín; situación actual y alternativas de reorganización
M 401,402,403 : ^aMedellín (Colombia)^bUniversidad de Antioquia^c1983
M500 : 286 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6849)
800 : <COLOMBIA><MERCADOS><VENTA AL POR MENOR>
820 : <ANTIOQUIA>
850 : (Es)

Código de afiliación : 036

Resumen (860) : Contribución al estudio de la distribución detallista de alimentos, y planteamiento de algunas alternativas a los problemas básicos. El capítulo 1 hace referencia a los aspectos metodológicos en relación con el trabajo de campo realizado y el procesamiento de la información recolectada. El capítulo 2 corresponde a la estructura del comercio detallista en Medellín y examina la forma como operan los principales establecimientos que conforman los canales de comercialización. El capítulo 3 analiza las características de la demanda de alimentos en 6 barrios populares seleccionados, para lo cual se realizó una encuesta de hogares para determinar hábitos de compra en cuanto a fuentes de abastecimiento, frecuencia de adquisición de víveres y días preferidos para ello. El capítulo 4 estudia la estructura de la oferta intrabarrío, con base en las encuestas realizadas a tenderos y en el análisis de variables relacionadas con disponibilidad y uso de recursos de la tienda, fuentes de abastecimiento del tendero y condiciones de venta, así como la composición de los costos, márgenes de comercialización y los ingresos que esta actividad genera. El

de viveres

capítulo 5 determina las diferencias de precios entre los distintos canales minoristas: para ello se conformó una canasta con 25 productos entre los más alto consumo y se realizaron 3 tomas de precios. El capítulo 6 plantea diferentes alternativas frente al problema del mayor costo de la canasta a nivel de barrio. Finalmente se hace una síntesis de los principales resultados de la investigación y se recomienda el establecimiento de algunas alternativas

Registro : 00321 ✓

001 : C086
004 : N
008 : <E72>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M100 : López Ramírez, H.
M230 : Análisis del papel de las cadenas voluntarias y las cooperativas en la distribución de alimentos en Colombia
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bFAO Oficina Regional para América Latina^c1982
M500 : 49 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6848)
800 : <COLOMBIA><MERCADEO><ALIMENTOS><DISTRIBUCION><COMERCIALIZACION COOPERATIVA>
850 : (Es)

Resumen (860) : Analiza aquellos factores que pueden limitar o incentivar el desarrollo de formas modernas para la distribución urbana de alimentos, tales como supermercados de autoservicio, cadenas integradas, cooperativas de consumo, y cadenas voluntarias o cadenas cooperativas. En el primer capítulo se destacan los principales indicadores socioeconómicos y su evolución en Colombia durante la década 1970-1980. El segundo capítulo trata sobre las características del sistema económico y del sector agrario colombiano con el propósito de entregar elementos de juicio que permitan entender el actual nivel de desarrollo del sistema de comercialización, y dentro de éste, el de las cadenas de distribución detallista. En el capítulo 3 se muestra una síntesis de las políticas y acciones del Estado colombiano en la comercialización agropecuaria, analizándose en particular la acción del Instituto de Mercadeo Agropecuario, la constitución de Centrales Mayoristas de Abastecimiento y los programas de inversiones relacionados con infraestructura de acopio, Centrales de Abasto, cadenas detallistas, redes de almacenamiento y red frigorífica. El capítulo 4 centra la atención en el sistema de distribución urbana de alimentos en Colombia y el papel desempeñado por las cadenas detallistas. En el capítulo 5 se resume la acción del gobierno en cuenta a la promoción de cadenas voluntarias y cadenas cooperativas de tenderos. Finalmente se presenta un resumen general y se esbozan conclusiones y recomendaciones sobre los limitantes e incentivos para el desarrollo de cadenas detallistas o medios modernos para la distribución urbana de alimentos ✓

Registro : 00322

001 : C086
004 : N
008 : <E72>
009 : ^aCO^bB^cM^dKNV
M 210,211,213 : ^aSeminario sobre comercialización DRI-PAN^bPaipa
(Colombia)^cNov 28-Dic 2 1983
M230 : Memorias
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bIICA^c1983
M500 : p.v.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. *C0-ICA, Bogotá (6847)
800 : <COLOMBIA><MERCADEO><POLITICA DE COMERCIALIZACION>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 028

Resumen (860) : Se presentan diferentes documentos, relacionados con la comercialización, en un volumen que se constituye memoria del seminario sobre comercialización realizado en Colombia por el Programa DRI, con la asesoría del Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura. En relación con el Estudio del Mercado, se incluyen los siguientes trabajos: Esquema del sistema de mercado, Proyección de la Demanda, y, Una Metodología para el Sondeo de Mercados Agrícolas. A nivel de Mercadeo Agropecuario, se anexa un texto sobre comercialización que contempla los siguientes aspectos: ~~Conceptos~~ conceptos sobre mercado y comercialización; Relación del concepto de mercado perfecto y los problemas de comercialización; Clases de mercados; Estructura del mercado mayorista y minorista; Análisis funcional del mercadeo; Clasificación, empaque y transporte; Almacenamiento e información de mercados; Términos e instrumentos claves en el comercio internacional; Canales y márgenes de comercialización; Sugerencia para un esquema operativo de análisis de problemas de comercialización. Con referencia al tema La comercialización y el desarrollo económico, se insertan 3 documentos, así: Notas sobre la planificación económica y los principales planes de desarrollo colombiano; El desarrollo de la comercialización en América Latina y sus problemas actuales; y, Desarrollo y comercialización agrícola: un enfoque simplificado. Finalmente, el tema de las Organizaciones para el mercadeo, merece la inclusión de dos textos: Esquema de la metodología de trabajo de campo en la promoción de organizaciones para el mercadeo, y, El posible papel de las Formas Asociativas en el desarrollo agroindustrial → el m

Registro : 00323

001 : C086
004 : N
008 : <E72>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Federación Nacional de Comerciantes, Medellín (Colombia)
M230 : Primer curso de investigación comercial
M 401,402,403 : ^aMedellín (Colombia)^c1982
M500 : p.v.
M600 : (Es)

M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6843)
A100 : Londoño V, S.
A230 : <La> economía de la tienda de barrio; una exploración sobre la
trilogía tienda-tendero-familia
A500 : 58 p.
A600 : (Es)
A610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (6843)
800 : <COLOMBIA><MERCADEO><VENTA AL POR MENOR><ANALISIS ECONOMICO>
820 : <ANTIOQUIA>
850 : (Es)

Código de afiliación : 113

Resumen (860) : La investigación busca estudiar el funcionamiento económico de la tienda de barrio, a partir de un levantamiento de campo para la ciudad de Medellín. Se presentan conclusiones globales sobre la racionalidad económica de esta modalidad particular de la circulación de mercancías y se subraya en la necesidad de políticas económicas específicas para este sector comercial. Inicialmente se muestra a la tienda de barrio como una actividad inscrita en el sector informal, se señala su localización en el espacio urbano y se ~~aprecia~~ ^{precisa} el papel que cumple en la distribución de bienes en los distintos estratos socioeconómicos. En segundo lugar se aborda la microeconomía de la tienda. Se esclarece que la pequeña circulación informal de mercancías presenta unos fines económicos esencialmente diferentes a los vigentes en el sector formal. Se muestra la composición de ingresos de las tiendas, su naturaleza, distribución y los determinantes del nivel de ingresos. Se estudian las remuneraciones reales e imputables a la fuerza de trabajo, lo cual corrobora que se establece un equilibrio entre el ingreso de la familia y las remuneraciones reales y asignadas. En tercer lugar se considera la dinámica seguida por la tienda y el tendero: se constata que la mayor parte de los tenderos son antiguos migrantes provenientes de municipios antioqueños y se precisan las barreras para establecer una tienda. En cuarto lugar se estudia el hogar del tendero: se analizan diversos indicadores sobre la situación ocupacional de los hogares y se sugiere que la utilización del trabajo familiar constituye un factor de regulación del nivel de desocupación del hogar. Al final se presentan conclusiones generales que explican la subsistencia de la tienda de barrio

» MERCANCÍAS

Registro : 00324

001 : C086
004 : N
008 : <E72>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M100 : Gaviria G, N.
M230 : Estudio de la problemática de la distribución de alimentos y productos básicos en sectores populares de la ciudad de Cali; alternativas de solución
M 401,402,403 : ^aCali (Colombia)^bFundación para el Desarrollo Integral del Valle^c1982
M500 : 124 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6845)

800 : <COLOMBIA><ALIMENTOS><DISTRIBUCION><VENTA AL POR
MENOR><MERCADOS>
820 : <VALLE DEL CAUCA>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 114

Resumen (860) : El estudio comprende 11 capitulos bien diferenciados, los cuales hacen referencia al problema de la distribución de alimentos y productos básicos para el hogar, en la siguiente forma: los capitulos 1, 2, 3, 4 y 5 establecen los objetivos del estudio, su justificación y el marco teórico bajo el cual se desenvuelve la distribución de alimentos en la ciudad. El capítulo 6 expone los criterios de selección y definición de las áreas de influencia del estudio, las que desde luego hacen referencia a las zonas mayormente afectadas por el deficiente sistema actual de distribución. El capítulo 7 presenta la caracterización física y socioeconómica del área estudiada; el capítulo 8 realiza el diagnóstico de la problemática de distribución de los productos esenciales para el hogar en los barrios populares, haciendo mención específica a la procedencia y destino de los productos, márgenes de comercialización y sistemas y prácticas del mercado minorista en Cali. El capítulo 9 identifica y selecciona las alternativas de solución al problema de la distribución al detal de los productos esenciales para el hogar. El capítulo 10, a manera de recomendación, plantea los aspectos más relevantes que deben tenerse en cuenta una vez se identifiquen los sitios específicos en los cuales se localizarán algunas de las soluciones identificadas. El capítulo 11 relaciona cada una de las recomendaciones que se reconocieron a lo largo del estudio. Se presentan, adicionalmente, apéndices que hacen referencia al trabajo de campo realizado, al foro de tenderos que se realizó y a diferentes entrevistas

Registro : 00325

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M100 : Echavarría, M.
M230 : Anotaciones sobre el Programa de Desarrollo Rural Integrado en Colombia
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^b[s.n.]^c1982
M500 : 61 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6840)
800 : <COLOMBIA><DESARROLLO RURAL><PROYECTOS DE
DESARROLLO><EVALUACION>
850 : (Es)

Resumen (860) : Evaluación general de las ejecutorias del Programa DRI en Colombia, se precisan sus antecedentes, características básicas de la economía campesina, principales limitantes del Programa en su primera fase y se describen las características que tipifican la segunda etapa de ejecución.

Se afirma que el objetivo fundamental del Programa DRI, es *(después de)* incrementar el ingreso y mejorar la calidad de vida del campesino minifundista ubicado en 23 Distritos de 8

Departamentos. Se advierte que en la ejecución del Programa han participado 14 entidades públicas en los siguientes subprogramas: crédito, asistencia técnica, capacitación y organización, mercadeo, recursos naturales, vías de penetración, electrificación, acueductos, salud y educación. Como antecedentes inmediatos del Programa se citan las concentraciones rurales y los proyectos de desarrollo rural impulsados por el ICA en Colombia. Se señala que son 440.000 explotaciones minifundistas las inicialmente favorecidas por el Programa. Se describen como logros en su primera fase, los siguientes avances: ~~participación de las comunidades campesinas en la programación y el seguimiento de las acciones; establecimiento de mecanismos de monitoria y evaluación permanentes; y, ubicación de la Dirección del Programa en el Departamento Nacional de Planeación, además de la unificación del presupuesto DRI en el Ministerio de Hacienda. En relación con la segunda etapa del DRI, se analizan: el descenso en los niveles de inversión, la vinculación de nuevos departamentos al Programa; y, la fusión del DRI con el Plan Nacional de Alimentación y Nutrición~~

institucionales

Coordinación

Registro : 00326

001 : C086
004 : N
008 : <E13>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M100 : Siabata P, T.
M230 : Estudio de factibilidad para el establecimiento de línea de crédito DRI para compra de tierras
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1982
M500 : 39 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6839)
800 : <COLOMBIA><CREDITO><TIERRAS><CAMPESESINADO>
850 : (Es)

Código de afiliación : 032

Resumen (860) : Se afirma que el objetivo del Programa DRI de estabilizar la economía campesina en Colombia, con medidas de desarrollo y transferencia de tecnología, crédito, capacitación y otras, orientadas a elevar la productividad de la tierra, choca con la realidad de un campesinado pobre con una bajísima disponibilidad de tierra. Esta tesis se sustenta ampliamente, concluyendo que la mayoría de los usuarios del Programa se encuentran ubicados en los estratos de tenencia inferiores a las 10 hectáreas, en el borde inferior de la reproducción simple y en la franja de la descomposición. En la zona andina tiende a generalizarse el microfundio por la división sucesiva de los predios, y en la costa atlántica lo predominante es que el campesino no disponga de tierras propias. Lo anterior permite concluir que el Programa DRI debe contar con mecanismos para dotar de tierra a quienes necesitándola, hayan demostrado mayor capacidad para adoptar tecnología, nuevos métodos de administración y vinculación al mercado. Se analizan las diferentes líneas de crédito existente para la compra de tierras. Para la definición de una política, se propone regionalmente identificar el tamaño óptimo de la explotación que satisfaga el ingreso familiar

o predo

necesario para reproducir las condiciones materiales y culturales de la vida campesina, mejorar el nivel de vida, reproducir las condiciones normales de producción de la finca y ampliar la capacidad productiva de la explotación. Se propone tener en cuenta factores tales como los niveles de desarrollo tecnológico y el empleo óptimo del trabajo familiar, para definir en cada caso el tamaño adecuado de la finca. Al final se sugiere acopiar información sobre 25 variables básicas, para la definición del monto y del tipo de financiación requeridos para que la finca acceda a la superficie adicional de tierra necesaria

Registro : 00327

001 : CO86
004 : N
008 : <ES0><E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M100 : Duque Hoyos, C
M230 : Evaluación de Impacto Programa DRI; componente de infraestructura física y social, zona ACDI
M 401,402,403 : ^aMedellin (Colombia)^bUniversidad de Antioquia^c1984
M500 : 105 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ 15 ref. *CO-ICA, Bogotá (6838)
800 : <COLOMBIA><DESARROLLO RURAL><PROYECTOS DE DESARROLLO><EVALUACION><SERVICIOS PUBLICOS>
850 : (Es)

Código de afiliación : 036

Resumen (860) : Recuento del subprograma de infraestructura del Programa DRI, en los Distritos de Lorica y Sincelejo en la costa atlántica colombiana, donde parte de su financiación se hace con recursos de la Agencia Canadiense para el Desarrollo Internacional. Para el período 1976-1983 se tratan los siguientes aspectos: comparación entre lo programado con lo ejecutado; comparación de los costos de ejecución de obras realizadas con dineros DRI con los costos de obras similares financiadas con dineros del Comité de Cafeteros de Antioquia; y, aspectos cualitativos de la ejecución. El documento se basa en información primaria (encuestas) y secundaria. Después de amplio análisis se obtienen las siguientes conclusiones: desde comienzos el Programa se presentó un desajuste entre lo programado y lo ejecutado, lo cual conlleva a mayores costos al momento de la realización de las obras, fuera de los beneficios económicos, sociales y políticos que se dejan de percibir. Los costos de las vías son más bajos en los Distritos DRI analizados en relación con Antioquia, debido a la no presencia de topografía montañosa y a la eficiencia de la entidad ejecutora. A pesar de las dificultades y poca eficiencia de los organismos encargados de los servicios de acueductos y energía eléctrica, los costos por instalación domiciliaria son mucho más bajos que los detectados en Antioquia, lo cual lleva a pensar que los recursos se han manejado juiciosamente. No hay diferencias significativas de costos entre regiones en relación con construcciones escolares y unidades sanitarias. En relación con construcción de infraestructura para salud no fue posible hacer comparación de costos. Se concluye que, a pesar de las

dificultades, los servicios han incidido significativamente en el mejoramiento de la calidad de vida en el agro

Registro : 00328

001 : C086

004 : N

008 : <E50><E14>

009 : ^aCO^bB^cM^dV

M 210,211,213 : ^al. Seminario Nacional de Beneficiarios DRI^bPasto (Colombia)^c5-11 Nov 1979

M230 : Conclusiones y preliminares

M 401,402,403 : ^aPasto (Colombia)^c1979

M500 : p.v.

M600 : (Es)

M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6836)

800 : <COLOMBIA><DESARROLLO RURAL><PROYECTOS DE DESARROLLO><EVALUACION>

850 : (Es)

Resumen (860) : Se presentan las conclusiones preliminares sobre el funcionamiento de los diferentes subprogramas del Programa DRI en Colombia, logradas en el primer seminario nacional de beneficiarios. En relación con el crédito, las principales propuestas son: financiar la adquisición de tierras, flexibilizar el avalúo del patrimonio de los usuarios, ampliar el plazo para renglones de corto periodo, aumentar los montos y rebajar los intereses de los préstamos. Sobre transferencia tecnológica principalmente incrementar la investigación, capacitar y ampliar el número de funcionarios, incrementar las parcelas demostrativas, fomentar el uso de maquinaria apropiada. Sobre capacitación se reconoce la eficiencia del SENA, se propone ampliar el número de instructores y adecuar al campesinado el contenido de la capacitación. En relación con recursos naturales se protesta por la poca actividad del INDERENA, se solicita fomentar el establecimiento de estanques piscícolas y mayores acciones en reforestación de microcuencas. En cuanto a comercialización se pide mayor capacidad técnica por parte de los funcionarios de CECORA, se reclama por la construcción de centros de acopio, se exige mayor agilidad en créditos asociativos y se solicita mayor énfasis en la capacitación y consolidación de organizaciones. Se precisan los objetivos, las ventajas y las limitaciones en el proceso de organización comunitaria. Se destaca el papel de los líderes campesinos y las asambleas veredales. Se presentan recomendaciones precisas para lograr un mejor funcionamiento de los servicios de vías, electrificación, agua potable, salud y restaurantes escolares. Se proponen algunos ajustes a las funciones de los Comités DRI

Registro : 00329

001 : C086

004 : N

008 : <E14>

009 : ^aCO^bB^cM^dV

M100 : Durán, S.

M230 : <E1> DRI, los programas intersectoriales y la racionalización

del gasto público

M 401,402,403 : ^aCúcuta (Colombia)^b[s.n.]^c1976

M500 : 30 p.

M600 : (Es)

M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6833)

800 : <COLOMBIA><DESARROLLO RURAL><PROYECTOS DE DESARROLLO><POLITICA DE DESARROLLO>

850 : (Es)

Resumen (860) : El objetivo es analizar el Desarrollo Rural Integrado como programa intersectorial y demostrar cómo se requiere de una política organizacional que articule el conjunto de la acción estatal alrededor de la producción campesina. Se señala que el DRI busca beneficiar directamente a 90.000 familias, e indirectamente a la población rural ubicada en 345 municipios de Colombia, a través de programas de crédito, asistencia técnica, infraestructura y servicios sociales. Los objetivos del DRI se enumeran así: aumentar el ingreso campesino, integrar la economía campesina al mercado, mejorar los niveles de salud y educación rurales, y generar empleo. Se sustenta cómo el DRI, además de ser instrumento para aumentar la oferta de alimentos, ~~es~~ una estrategia orientada a corregir o atenuar los desequilibrios entre campo y ciudad. Se demuestra la validez de los siguientes criterios para seleccionar los beneficiarios: que sean grupos ubicados dentro del 50 por ciento más pobre de la población; que su potencial productivo permita aumentos en la producción y el ingreso; que la producción esté orientada hacia alimentos de consumo masivo; y, que exista cierto grado de concentración geográfica. Se afirma que la estrategia principal del Programa está dirigida a proporcionar al productor instrumentos que le permitan aumentar productividad, reducir costos unitarios y mejorar su capacidad negociadora. En relación con los recursos financieros, se afirma que las negociaciones con los bancos internacionales dejarán abierta la posibilidad de que el gobierno ajuste periódicamente la distribución de recursos entre regiones y subprogramas. Finalmente se precisan las bases para una política organizativa del Programa y para el logro de una equilibrada asignación de recursos

Registro : 00330

001 : CO86

004 : N

008 : <E72>

009 : ^aCO^bB^cMS^dV

M110 : Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura, Bogotá (Colombia)

M230 : Estrategia de comercialización para pequeños agricultores; programas nacionales de centro de acopio

M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1978

M500 : 58 p.

M600 : (Es)

S230 : Publicaciones Misceláneas - Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (Colombia)

S500 : no. 23

S610 : *CO-ICA, Bogotá (6846)

800 : <COLOMBIA><MERCADEO><HORTALIZAS><FRUTALES><POLITICA DE

COMERCIALIZACION>

850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 028

Resumen (860) : Para resolver el problema de comercialización de los productos hortofrutícolas, se propone una estrategia orientada a proveer de poder de oferta a los productores y a posibilitar el desarrollo de canales directos dentro de una planificación global de la producción, que busque optimizar las oportunidades de mercado. Dicha estrategia debe basarse en los siguientes aspectos: organización de los productores para obtener poder de oferta; provisión de infraestructura (centros de acopio y plantas agroindustriales) a las organizaciones de productores para posibilitar el desarrollo de poder de mercado; desarrollo de un canal directo de comercialización entre las organizaciones de productores y los puntos de concentración de la demanda detallista; implementación de normas de clasificación para facilitar las transacciones comerciales entre las organizaciones de productores y el sector detallista organizado; fomento al desarrollo de cadenas voluntarias de detallistas para posibilitar el funcionamiento de canales de comercialización directos y concentrar la demanda de los productos de las organizaciones de productores; incorporación de los productos hortofrutícolas al Programa de Expendios de Alimentos del Estado para ampliar la demanda efectiva. Generación de una política estatal de comercialización general, que incluya el estímulo a la producción hortofrutícola. Al final del documento se discute sobre los siguientes aspectos de un Plan Nacional de Comercialización para pequeños agricultores: la organización funcional del Plan; la estructura institucional del Programa, para lo cual se recomienda que las funciones de dirección y coordinación se realicen por una entidad autónoma, de carácter semipúblico; y, la creación de una Unidad General de Coordinación del Programa

LISTADO PARA CORRECCIONES
REGISTROS NUMEROS 331/341

DICIEMBRE 22 DE 1986

Registro : 00331 ✓

001 : CO86
004 : N
008 : <E16>
009 : ^aCO^bB^cMS^dNV
M100 : Escobar Páez, G.
M230 : [<E1> pequeño agricultor]: análisis comparativo y
recomendaciones técnicas, producción agrícola en Cáqueza
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano
Agropecuario^c1976
M500 : 77 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. 36 ref. *CO-ICA, Bogotá (1590)
800 : <COLOMBIA><CULTIVO MULTIPLE><HORTALIZAS><EXPLORACION EN
PEQUEÑA ESCALA>
820 : <CUNDINAMARCA>
850 : (Es)
Codigo de afiliacion : 024
Resumen (860) : Estudio detallado del proceso de producción del
pequeño agricultor en la región de Cáqueza, área de
influencia del Proyecto de Desarrollo Rural del Oriente de
Cundinamarca. Se analizan 2 cultivos individuales (lechuga y
remolacha) y 2 asociaciones (maiz-frijol y papa-arveja), ~~---~~ ARVEJA
incluyendo una comparación con los paquetes de
recomendaciones desarrolladas para dicha área. Explica la
metodología utilizada, los resultados obtenidos y algunas
sugerencias importantes con relación a varios aspectos que
merecen un estudio muy especial ✓

Registro : 00332

001 : CO86
004 : N
008 : <E16>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M100 : González, R.Zandstra, H.
M230 : <E1> pequeño agricultor: filosofía de la investigación en
producción agrícola del pequeño agricultor
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano
Agropecuario^c1977
M500 : 34 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ illus. 11 ref. *CO-ICA, Bogotá (553)
800 : <COLOMBIA><POLITICA DE INVESTIGACION><CAMPELINADO>
820 : <ICA (COLOMBIA)>
850 : (Es)
Codigo de afiliacion : 024
Resumen (860) : Se presenta un análisis del papel que tiene la
investigación en el desarrollo agrícola de las comunidades de
pequeños agricultores, con base en la experiencia del ICA
durante 3 años en los proyectos de Desarrollo Rural en

Colombia. Se busca identificar la importancia que tiene la investigación para conseguir el desarrollo agrícola en general y para el desarrollo de los programas de acción en un Proyecto de Desarrollo Rural específico. Inicialmente se hace una descripción del sistema de producción que utiliza el pequeño agricultor y de su comportamiento ante cambios en la tecnología disponible o ante modificaciones estructurales tales como costos y disponibilidad de los insumos, precios de los productos y comportamiento de los mercados. Posteriormente se analiza el papel que juega la investigación agrícola en el desarrollo, y sus limitaciones, con el fin de establecer la participación de los centros de investigación y de los Proyectos de Desarrollo Rural en este proceso. Finalmente, se describen algunos conceptos generales en cuanto a la metodología a seguir en investigación a nivel de proyecto y se señalan las necesidades de organización y de comunicación para el logro de una buena coordinación entre la investigación que se realiza en los proyectos y la que se genera en los centros experimentales

Registro : 00333

001 : CO86
 004 : N
 008 : <A50>
 009 : ^aCO^bJ^cAS^dV
 S230 : Revista ICA (Colombia)
 S403 : (Jun 1968)
 S500 : v. 3 (2) p. 83-90
 S610 : *CO-ICA, Bogotá (329)
 A100 : Agudelo S, l.
 A230 : <Una> nueva dimensión en la adopción de prácticas
 A610 : ++ 5 ref.
 800 : <COLOMBIA><ADOFCION DE INNOVACIONES><ZONAS RURALES>
 850 : (Es)

Resumen (860) : Se refiere a la adopción de prácticas por parte de familias rurales en algunas comunidades del área de Girardota. Utiliza una técnica que no sólo permite saber si una práctica se ha realizado, sino también hasta donde se ha entendido y usado correctamente. Se realiza en 6 veredas en las cuales el personal de extensión había trabajado por más de un año. 357 familias constituyeron el universo con muestreo proporcional al azar con 14 por ciento de familias de cada vereda. La muestra quedó constituida por 50 familias (50 agricultores, 50 amas de casa y 50 jóvenes). Se utilizó un cuestionario; y los datos fueron recogidos en entrevistas personales con los miembros de la familia entrevistada. Para medir la adopción se seleccionaron arbitrariamente tres prácticas de las tratadas de difundir en las veredas, quedando adopción de prácticas por los agricultores, por las amas de casa y por los jóvenes. Las conclusiones se dan sobre el método propuesto y no sobre resultados obtenidos. El método se comportó como se esperaba, mostrando distintas maneras de adopción final de acuerdo a la práctica y la forma en que la hicieron. Se permite medir adopción individual y grupal. Permite medir la calidad, es decir si las prácticas son aceptadas, entendidas y correctamente usadas. Permite formarse una idea sobre el uso continuado que se dará a una

práctica, siendo posible determinar si se difunde sólo por su forma o también por el uso y significado

Registro : 00334

001 : C086
004 : N
008 : <E14><C20>
009 : ^aCO^bB^cM^dNV
M100 : Verbaken, K.
M230 : Plan de comunicación grupal en frijol en Guapasal Alto
M231 : Informe
M 401,402,403 : ^aPasto (Colombia)^c1984
M500 : 83 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. 10 ref.* *C0 - ICA, Bogotá (6623)*
800 : <COLOMBIA><TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA><METODOS>
820 : <COMUNICACION RURAL><PASTO>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Se trató de diseñar y probar una metodología de formación y trabajo con grupos ~~pequeños~~ ~~de~~ productores para el desarrollo de la comunidad. Mirando las hipótesis de la investigación sobre el análisis del material obtenido, se concluye: la hipótesis de que la estrategia para transferencia de tecnología a grupos, con la participación activa de sus miembros en todo el proceso, permite incrementos en los niveles de conocimiento y aplicación de tecnología recomendada se confirma por completo. La segunda hipótesis sobre la contribución que haría la participación activa de los integrantes del grupo a la cohesión del mismo, no se puede concluir por falta de material de investigación. Lo mismo es válido para la tercera hipótesis, en la cual no se ha podido comprobar su efecto multiplicador. La cuarta hipótesis respecto a la importancia del crédito para la aplicación de la tecnología; se confirma parcialmente. La quinta hipótesis sobre ~~la~~ participación activa del grupo en el proceso de transferencia de tecnología, no se confirma en absoluto. El experimento ha sido completo y ha terminado prematuramente, y por tanto no se cumplieron los objetivos en su totalidad, lo cual hace necesario que se retorne el experimento, en el mismo Distrito u otro, porque el trabajo con grupos sigue siendo de interés para el Desarrollo Rural *inca*

Registro : 00335

001 : C086
004 : N
008 : <E70>
009 : ^aCO^bB^cAM^dKNV
M 210,211,213 : ^a4. Conferencia sobre Mejoramiento del Maiz en la Zona Andina^bPalmira (Colombia)^c2-5 Nov 1971
M230 : Cuarta conferencia sobre mejoramiento de maiz en la zona Andina
M 401,402,403 : ^aCali (Colombia)^c1971
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6342)
A100 : Acosta G, A. Agudelo Lucero, C.

LISTADO PARA CORRECCIONES

REGISTRO NUMERO 336

FEBRERO 5 DE 1987

Registro : 00336

001 : C086
 004 : N
 008 : <E70>
 009 : ^aCO^bB^cAM^dKNV
 M 210,211,213 : ^a4. Conferencia sobre Mejoramiento del Maiz en la
 Zona Andina^bPalmira (Colombia)^c2-5 Nov 1971
 M230 : Cuarta conferencia sobre mejoramiento del maiz en la zona
 Andina
 M 401,402,403 : ^aCali (Colombia)^c1971
 M600 : (Es)
 M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6342)
 A100 : Millán Pinzón, D.
 A230 : Mercadeo del maiz en el Sarare
 A500 : p. 207-212
 A600 : (Es)
 A610 : ++ Dat. num. 6 ref. *CO-ICA, Bogotá (6342)
 800 : <MAIZ><CULTIVO><MERCADEO><COLOMBIA>
 850 : (Es)

Programa : P037

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : La producción de maiz, se estima en más de 8.000 toneladas, con rendimiento promedio de 1.300 kg/ha. Cada año se va incrementando más el área cultivada y el mercadeo se va complicando. Cada año se realizan las siguientes actividades: desmonte, secola y tumba de monte, de diciembre a enero; quema y repicada; de febrero a marzo; siembra en la primera quincena de abril de 4 a 6 granos y 50 cm por surco; siembra de pasto dentro del maiz, al voleo, aprovechan para limpiar el cultivo entre mayo y junio; recolección y desgane a mano de maiz, entre agosto y septiembre. El empacado del maiz lo hacen en costales de 5 arrobos. Para transportarlo de sus parcelas a los centros de acopio, lo hacen en mulas, en donde hay carreteras se transportan en camiones. El mercadeo es lo que determina el éxito o fracaso de las explotaciones agropecuarias. Las vías de comunicación son las que más influyen en el rápido desarrollo de una región. Se enumeran las vías terrestres existentes, vías aéreas; vías fluviales y los canales y entidades de mercadeo. Se hacen recomendaciones en cuanto a sistemas de infraestructuras, mercadeo, eliminación de intermediarios, mejores técnicas de cultivo, y creación de Agencia de Extensión Rural

A230 : Economía y mercadeo del maíz en Venezuela
A500 : p. 219-223
A600 : (Es)
A610 : ++ Dat. num. *C0-ICA, Bogotá (6342)
800 : <MAIZ><MERCADEO><CULTIVO><VENEZUELA>
850 : (Es)

Resumen (860) : La producción total de maíz en Venezuela ha aumentado debido al ~~aumento~~ ^{aumento} de la superficie sembrada y no al aumento de productividad. En los últimos 3 años, el rendimiento por unidad de superficie se ha mantenido alrededor de los 1.100 kg/ha; la importación de maíz se ha establecido en 113 toneladas métricas y el volumen de exportación de harinas precocidas es del orden de 60 toneladas métricas. La distribución de maíz se hace a través de 4 canales: banco agrícola y pecuario, industria, molinos (pilonos) y comerciantes locales. El mayor volumen de la producción llega al consumidor en forma de productos industrializados: maíz pilado, alimentos concentrados, harinas (precocidas y secas), maíz sin procesamiento destinado al alimento de animales domésticos. La producción de harina precocida para alimentación humana, ha traído como consecuencia una disminución de maíz pilado. La producción de aceite para consumo humano es relativamente nueva, a partir de 1968 se comenzó la producción la cual se ha mantenido estable

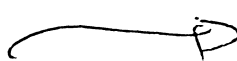
Registro : 00336

001 : C086
004 : N
008 : <E70>
009 : ^aCO^bB^cAM^dKNV
A100 : Millán Pinzón, D.
A230 : Mercadeo del maíz en el Sarare
A500 : p. 207-212
A600 : (Es)
A610 : ++ Dat. num. 6 ref. *C0-ICA, Bogotá (6342)
800 : <MAIZ><CULTIVO><MERCADEO><COLOMBIA>
850 : (Es)

Programa : P037

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : La producción de maíz, se estima en más de 8.000 toneladas, con rendimiento promedio de 1.300 kg/ha. Cada año se va incrementando más el área cultivada y el mercadeo se va complicando. Cada año se realizan las siguientes actividades: desmonte, socola y tumba de monte, de diciembre a enero; quema y repicada; de febrero a marzo; siembra en la primera quincena de abril de 46 granos y 50 cm por surco; siembra de pasto dentro del maíz, al voleo, aprovechan para limpiar el cultivo entre mayo y junio; recolección y desgrane a mano de maíz, entre agosto y septiembre. El empaclado del maíz lo hacen en costales de 5 arrobas. Para transportarlo de sus parcelas a los centros de acopio, lo hacen en mulas, en donde hay carreteras se transportan en camiones. El mercadeo es lo que determina el éxito o fracaso de las explotaciones agropecuarias. Las vías de comunicación son las que más influyen en el rápido desarrollo de una región. Se enumeran las vías terrestres existentes, vías aéreas; vías fluviales y los canales y entidades de mercadeo. Se



falta Monografía.

hacen recomendaciones en cuanto a sistemas de
infraestructuras, mercadeo, eliminación de intermediarios,
4 más técnicas de cultivo, y creación de Agencia de Extensión Rural

Registro : 00337

001 : C086
004 : N
008 : <L20>
009 : ^aCO^bB^cM^dNV
M100 : Guerron, G. Verbaken, K.
M230 : Estudio de evaluación del programa radial experimental Manos
Mingas
M231 : Informe técnico
M 401,402,403 : ^aPasto (Colombia)^bInstituto Colombiano
Agropecuario^c1984
M500 : 75 p
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. 15 ref. *CO-ICA, Bogotá (6138)
800 : <COLOMBIA><RADIO (MEDIO DE COMUNICACION)>
820 : <COMUNICACION RURAL>
850 : (Es)

Código de afiliación : 024

Resumen (860) : Se determinaron los requisitos del programa, su apoyo a los proyectos de comunicación y transferencia de tecnología y su servicio como medio de comunicación de doble vía. Para el estudio de campo se diseñó un cuestionario (para medir sintonía y aceptación del programa, características personales y hábitos de audición) que fue aplicado por expertos agrícolas y educadoras del Distrito de Pasto con una muestra de 369 campesinos. En el análisis de contenido se tuvieron en cuenta aspectos cualitativos (temas, tipo y forma de mensajes) y cuantitativos (tiempo dedicado a cada tema, tipo y forma de mensajes). También se hizo un estudio de los requisitos del programa (personal, tiempo y costos); y mediante entrevistas con funcionarios y campesinos se verificaron los otros puntos de la evaluación. Casi todos los campesinos poseen radio y prefieren escuchar emisoras locales: Ecos de Pasto (64.6 por ciento) y Ondas de Mayo (19.7 por ciento). El 62.4 por ciento de la población muestreada sale de la existencia del programa y de ellos el 73.4 por ciento lo ha escuchado. Las mujeres y los mayores de edad son quienes más escuchan el programa. Los temas que más gustan son los técnicos (cuyes, ganadería y pastos); sin embargo, depende de la zona, el sexo y la ocupación. El programa se escucha más a través de Ecos de Pasto que por la Emisora Radio Ciudad de Pasto. Se mencionan algunas sugerencias dadas por los campesinos para mejorar el programa y se enumeran varias recomendaciones derivadas de este estudio

Registro : 00338

001 : C086
004 : N
008 : <E10>
009 : ^aCO^bB^cM^dNV

M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Bogotá (Colombia)
M230 : Experiencia en Desarrollo Rural ICA-CIID
M250 : 2. ed.
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1975
M500 : 102 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. 32 ref. *CO-ICA, Bogotá (1385)
800 : <COLOMBIA><TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA><CAMPEINADO>
820 : <CONUNICACION RURAL>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : El trabajo es un esfuerzo interdisciplinario del grupo ICA-CIID en Colombia, contando con la colaboración del personal del Proyecto de Desarrollo Rural del Oriente de Cundinamarca (PDROC). El primer capítulo trata de definir qué información es requerida y de quien hay que obtenerla con el propósito de diseñar programas de acción apropiados para el mejoramiento del bienestar de la población rural; se discuten los orígenes de los proyectos de desarrollo rural en Colombia; se analizan los diferentes métodos seguidos en el pasado para diseñar programas de acción; y, se presentan conclusiones basadas en la experiencia del PDROC. El capítulo 2 toma como ejemplo el plan de producción de maíz en Cáqueza para ilustrar la comunicación con minifundistas como proceso de concientización y como sistema para lograr la síntesis entre el conocimiento social del agricultor y el conocimiento científico del investigador. Se explican los 3 pasos que utiliza el sistema: la definición hecha por los agricultores de su propio estado de bienestar, y, prioridades y mecanismo para el cambio; la prueba de la información social y científica antes de utilizarla en programación; y, la programación basada en una síntesis de recomendaciones aceptadas por el agricultor. En el capítulo 3 se presentan algunos resultados de la investigación en producción de maíz llevada a cabo en el PDROC y algunas de las experiencias adquiridas a través del estudio del comportamiento adaptativo de los agricultores; las recomendaciones de producción y su adopción se emplean con el fin de definir el papel de la investigación en producción en los procesos de desarrollo rural. El capítulo 4 enfatiza en la necesidad de incluir evaluación analítica dentro de un programa general de evaluación para lograr que este sea completo

Registro : 00339

001 : CO86
004 : N
008 : <F01><L01>
009 : ^aCO^bB^cM^dNV
M100 : Rivera Varón, J.Tique Andrade, G.

M230 : Manual de asistencia técnica agropecuaria; Distrito Sur Huila
M 401,402,403 : ^aGarzón (Colombia)^b Instituto Colombiano
Agropecuario^c1981
M500 : 128 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Ilus. Dat. num. 26 ref. glo. (Es) *CO-ICA, Bogotá (6337)
A100 : Rivera Varón, J.Tique Andrade, G.
A230 : Aspectos agrícolas

A500 : p. 4-46
A600 : (Es)

A610 : ++ Ilus. *CO-ICA, Bogotá (6337)
800 : <COLOMBIA><ADOPCION DE INNOVACIONES><CAÑA DE
AZUCAR><FRIJOL><MAIZ><PLATANO><YUCA>
820 : <HUILA>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Se unifican criterios de asistencia técnica en lo que respecta a Transferencia de Tecnología agropecuaria. Una descripción de la tecnología local de producción de los cultivos, propios de la región Sur Huila: caña de azúcar para panela, frijol, maíz; arreglo maíz intercalado con frijol; plátano, yuca; cultivos intercalados. En el cultivo de caña para panela los cañicultores siembran entre los espacios libres de la plantilla, otros cultivos como yuca, maíz, frijol, aduciendo que con estos se pagan algunos gastos del cultivo principal. Seguidamente para cada uno de los cultivos y arreglos de estos se procede a hacer una explicación de cada uno de los pasos de la tecnología recomendada por el ICORA desde la preparación del terreno, obtención de semilla, variedades recomendadas, tratamiento de desinfección de la semilla, época de siembra, fertilización, control de malezas, control de plagas, control de enfermedades, cosecha, beneficio, etc, con el objeto de aumentar rendimientos

Registro : 00340

001 : CO86
004 : N
008 : <L01>
009 : ^aCO^bB^cAM^dNV
M100 : Rivera Varón, J.Tique Andrade, G.
M230 : Manual de asistencia técnica agropecuaria; Distrito Sur Huila
M 401,402,403 : ^aGarzón (Colombia)^bInstituto Colombiano
Agropecuario^c1981
M500 : 128 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Ilus. Dat. num. 26 ref. glo. (Es) *CO-ICA, Bogotá (6337)
A100 : Rivera Varón, J.Tique Andrade, G.
A230 : Aspectos pecuarios
A500 : p. 49-83
A600 : (Es)
A610 : ++ Ilus. Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (6337)
800 : <COLOMBIA><ADOPCION DE INNOVACIONES><GALLINA><GANADO DE
LECHE><CERDO><HUILA>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Se unifican los criterios de asistencia técnica en lo que respecta a transferencia de tecnología. A fin de establecer los ensayos de ajuste tecnológico que permitan mejorar las recomendaciones, para brindar a los usuarios campesinos tecnología más aplicable, menos costosa y de fácil adopción. En este aspecto y con relación a aves de doble utilidad, bovinos de cría y de leche, y porcinos de cría y ceba, se contemplan los siguientes elementos: razas, nutrición, manejo, sanidad, producción y reproducción, rendimientos, mercadeo, tecnología local, tecnología

recomendada y costos de producción en cada tecnología.
Trabajo realizado dentro del Programa de Desarrollo Rural
Integrado en la región Sur Huila, Municipio de Garzón,
Acevedo, San Agustín e Isnos

Registro : 00341

001 : C086
004 : N
008 : <E10>
009 : ^aCO^bB^cAM^dN
M100 : Leal Buitrago, F.Bejarano A.,A.Vallejo, O.Fals Borda, O.
Havens, A.E.Machado, A.Arango, M.Fajardo, D.Urrea, F.Gómez,
C.J.Moncayo, V.M.
M230 : <El> agro en el desarrollo histórico colombiano; ensayos de
economía política
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bPunta de Lanza^c1977
M500 : 379 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6565)
A100 : Bejarano, J.A.
A230 : Contribución al debate sobre el problema agrario
A500 : p. 33-84
A600 : (Es)
A610 : ++ Dat. num. *C0-ICA, Bogotá, ~~Bogotá~~ (6565)
800 : <COLOMBIA><ESTRUCTURA AGRARIA><DESARROLLO ECONOMICO>
850 : (Es)

Código de afiliación : 045

Resumen (860) : Se señala las diferencias del problema agrario en dos
periodos del desarrollo económico colombiano: los años 20 y
los primeros años de la década del sesenta. Posteriormente se
sitúa el problema agrario a partir de una doble relación: de
un lado, la relación existente entre las características de
la estructura agraria con las modalidades de desarrollo del
mercado interno colombiano, y de otro, la manera como el
desarrollo agrícola se articula con las formas específicas de
acumulación de una economía dependiente. Finalmente, se
describe cómo el capitalismo impone sus determinaciones al
conjunto de la economía agraria a través de dos componentes,
las condiciones de acumulación y la estructura del mercado
interno, los que a su vez resumen las características del
desarrollo capitalista. El diagnóstico de la Misión Curri
sobre la problemática agraria para los años sesenta, se
resume así: la Misión no se ocupaba de las relaciones
atrasadas de trabajo en el campo, porque esto había sido
resuelto en las dos décadas anteriores. Se subraya lo
irrational de una estructura agraria que no aprovecha el
trabajo asalariado para encaminarse por la vía de la moderna
explotación capitalista, desplazando la ganadería extensiva.
Reconociéndose la concentración de la propiedad rural, lo
problemático es la utilización económicamente irrational de
la tierra. Se destaca la necesidad del incremento de la
productividad mediante la incorporación de la técnica al
campo

LISTADO PARA CORRECCIONES

REGISTROS NUMEROS 342/362

DICIEMBRE 17 DE 1986

Registro : 00342

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dNUV
M100 : Naut Nuñez, C.A.
M110 : Programa Univ. Nacional de Colombia / Inst. Colombiano
Agropecuário, Bogotá (Colombia)
M111 : Tesis (Mag Sc)
M230 : Incidencia del crédito DRI y otros factores en la adopción de
tecnología en caña en la providencia del bajo Ricaurte
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1977
M500 : 95 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. 26 ref. *C0-ICA, Bogotá (1667)
800 : <CAÑA DE AZUCAR><ADOPCION DE INNOVACIONES><TRANSFERENCIA DE
TECNOLOGIA><CREDITO>
820 : <COMUNICACION RURAL>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Con el objeto de determinar cómo incide en la actitud de los agricultores el uso del crédito DRI, determinar las razones técnicas y sociales que aducen los agricultores para aceptar o rechazar las prácticas recomendadas, determinar grado de conocimiento sobre prácticas recomendadas, determinar grado de adopción de las prácticas, determinar los medios de comunicación utilizados para llevar la nueva tecnología a los agricultores, se realizó este estudio en el Bajo Ricaurte y el instrumento de medida lo constituyó un formulario previamente probado con el 10 por ciento de las entrevistas escogidas al azar. Se encontró que: la zona se caracteriza por ser relativamente joven ya que el 76 por ciento de la población tiene edad entre 20 y 50 años, alto índice de alfabetismo (82 por ciento), la mayor parte de la población (77 por ciento) realiza sus actividades en fincas de su propiedad y con amplia experiencia en el cultivo de la caña de azúcar, ya que 88 por ciento tienen de 6 a más de 30 años cultivando caña. La población estudiada está compuesta por pequeños productores, la principal fuente de ingreso proviene de la caña (72 por ciento) aunque también producen café y yuca. La comunicación personal fué el medio por el cual los productores se convencieron de usar las prácticas recomendadas por el ICA, 83 por ciento de la población entrevistada. Se encontró alta relación entre adopción de tecnología y el uso del crédito DRI (97 por ciento). Se encontró grado de asociación entre adopción y tamaño de la finca del 98 por ciento siendo altamente significativa al nivel del 0.01. Hay alto grado de asociación (92 por ciento) entre la adopción y el nivel de ingreso. Tanto la forma de tenencia como la exposición a los medios de comunicación están incidiendo altamente en la adopción

tecnológica en el cultivo de caña panelera. Se encontró ^{alta} significación entre adopción y experiencia como también ^(grado) ~~de~~ 97 por ciento de asociación entre adopción y nivel de escolaridad ^{alto}

Registro : 00343

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dNUEV
M100 : Hernández Jaramillo, J.P.
M110 : Programa Univ. Nacional de Colombia / Inst. Colombiano
Agropecuario, Bogotá (Colombia)
M111 : Tesis (Mag Sc)
M230 : Factores que influyen en la adopción de tecnología en el
noreste del Quindío
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1975
M500 : 111 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. 35 ref. Sum. (En) *C0-ICA, Bogotá (738)
800 : <COLOMBIA><AGRICULTURA><PRODUCCION ANIMAL><ADOPCION DE
INNOVACIONES>
820 : <QUINDIO>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Se determinó la relación existente entre algunos factores económicos y socio-culturales y la adopción de innovaciones tecnológicas en una zona cafetera marginal del Quindío. El estudio se realizó en los Municipios de Filandia, Carcasia y Salento, ubicados al noreste del departamento mencionado. Se trabajó con 2.438 campesinos cuyas fincas están dedicadas al cultivo del café y a la ganadería y a quienes la Federación de Cafeteros y el ICA les presta asistencia técnica. El instrumento de medición fue la entrevista por medio de cuestionario previamente probado al azar en la región estudiada. Los indicadores de la adopción fueron prácticas sobre vacunaciones en ganado, aves y cerdos; renovación de cafetales y participación en organizaciones. Las innovaciones más adoptadas por los campesinos fueron las vacunaciones en ganado y la participación en organizaciones, es decir, las más baratas. La renovación de cafetales fue la menos adoptada por razón de costos, aunque permitía aumentar la producción. Los factores económicos que más influyeron en la adopción fueron: costos, ingresos, el poco riesgo y el tamaño de la actividad. Los factores sociales: exposición a los medios de comunicación y posición social. Los culturales: experiencia del campesino sobre las innovaciones, actitudes y educación. Con base en los resultados obtenidos, se hace indispensable trabajar con innovaciones que requieran poca inversión y que se puedan conocer rápida y fácilmente

Registro : 00344

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dNUEV

M100 : Estrada Paredes, E.
M110 : Programa Univ. Nacional de Colombia / Inst. Colombiano
Agropecuario, Bogotá (Colombia)
M111 : Tesis (Mag Sc)
M230 : Influencia de factores socioeconómicos en el nivel de adopción
de tecnología de trigo, en el Proyecto de Desarrollo Rural
del altiplano de Nariño
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1976
M500 : 109 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. 33 ref. Sum. (En) *CO-ICA, Bogotá (1274)
800 : <COLOMBIA><TRIGO><CULTIVO><ADOPCION DE INNOVACIONES>
820 : <NARIÑO>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Se determinó la relación existente entre algunos factores económicos y socio-culturales y la adopción de prácticas culturales recomendadas para trigo en esta región del país. La investigación se realizó en los Municipios de Pasto, Yacuanquer, Tangua y Funes, con 287 cultivadores usuarios de crédito y asistencia técnica estatal. El instrumento de investigación fué el cuestionario, el cual se probó con anterioridad entre los cultivadores de trigo. Las respuestas se codificaron y sometieron a análisis de correlación, regresión, frecuencias y porcentajes. Se encontró alto nivel de adopción para las siguientes prácticas agrícolas: uso de variedades mejoradas y aplicación de fertilizantes, y ~~DA~~ nivel medio para: preparación del terreno y control químico de malezas. El grado de influencia de los factores económicos y socio-culturales analizados por las distintas prácticas agrícolas fué el siguiente: preparación del terreno, 17 por ciento; uso de variedades mejoradas, 11 por ciento, aplicación de fertilizantes, 18 por ciento y control químico de malezas, 16 por ciento. Tomado el paquete tecnológico de las prácticas estudiadas, se concluyó que existe relación directa entre la adopción total y el conjunto de factores económicos (fuente de crédito y extensión del cultivo) y socio-culturales (experiencia y asistencia técnica de otras entidades)

Registro : 00345

001 : CO86
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dNUV
M100 : Cepeda De La Rosa, J.I.
M110 : Programa Univ. Nacional de Colombia / Inst. Colombiano
Agropecuario, Bogotá (Colombia)
M111 : Tesis (mag Sc)
M230 : Adopción de tecnología en el cultivo de arroz en el Proyecto
de Reforma Agraria Juma-Caracol
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1977
M500 : 126 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. 22 ref. *CO-ICA, Bogotá (1668)
800 : <REPUBLICA DOMINICANA><ARROZ><PROYECTOS DE
DESARROLLO><ADOPCION DE INNOVACIONES> *DOMINICANA*

850 : (Es)
Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Este estudio se realizó en el Proyecto de Reforma Agraria Juma-Caracol, República Dominicana, con el propósito de determinar el grado de adopción de las técnicas recomendadas para el cultivo del arroz; encontrar la relación existente entre factores socio-económicos y socio-culturales (monto de crédito, edad, escolaridad, capacitación, educación, valor de la producción). La muestra se tomó usando la técnica de muestreo de variable aleatoria simple y utilizando un cuestionario previamente probado. Se encuentra que: los agricultores del Proyecto conocen y adoptan al menos 4 prácticas agrícolas relacionadas con el cultivo del arroz; las prácticas más conocidas son el control de plagas, enfermedades, malezas y fertilización. La fuente principal de difusión de conocimientos es el Instituto Agrario Dominicano. No se encuentra relación significativa entre nivel de conocimiento y los factores socio-culturales y económicos. El monto del crédito no tiene relación significativa con el nivel de adopción, ni con los servicios de asistencia técnica. Existe relación directa y positiva entre la adopción y los factores socio-culturales y económicos como ingreso neto, asistencia técnica y escolaridad. La ventaja principal que los agricultores atribuyen en cada práctica, está relacionada con el aumento de producción

Registro : 00346

001 : C086
004 : N
008 : <F01>
009 : ^aCO^BB^cM^dNV
M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Bogotá (Colombia)
M230 : Programa de Transferencia de Tecnología en Leguminosas y Oleaginosas Anuales (ajonjolí, arveja, frijol, haba, habichuela, mani y soya)
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1984
M500 : 423 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Ilus. Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (6104)
800 : <COLOMBIA><LEGUMINOSAS><PLANTAS OLEAGINOSAS><PROYECTOS DE DESARROLLO><TECNOLOGIA APROPIADA><CULTIVO>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : El ICA realiza la mayor parte de la investigación agropecuaria en Colombia, en cambio, en la transferencia de tecnología participan otras entidades públicas y de carácter internacional, privadas o gremiales con cubrimiento nacional, regional o local. En 1980 el ICA elaboró el Plan Nacional de Transferencia Agropecuaria PLANIA. En 1982 formuló el Plan Nacional de Transferencia de Tecnología PLANTRA. Presenta el resultado de la confrontación de las necesidades tecnológicas de los usuarios con la oferta de tecnología disponible en el ICA; los perfiles de los Proyectos de Transferencia de Tecnología formulados en PLANTRA en leguminosas y oleaginosas para los usuarios de cada regional del ICA; consolidación a nivel nacional de perfiles de Proyecto de Transferencia de Tecnología que constituyen los

Investigación

com 2

programas y el costo de la transferencia a nivel nacional en ajonjolí, arveja, frijol, haba, habichuela, maní y soya. Por último se presentan los perfiles de los proyectos y la información complementaria de los cuadros, para los usuarios finales de leguminosas y oleaginosas de acuerdo con la prioridad de las subregiones para transferencia de tecnología y costos para usuarios grandes y luego pequeños. También se presentan perfiles de proyectos para usuarios intermediarios ICA y Extra-ICA de acuerdo con la prioridad de las regionales del ICA para cada especie

Registro : 00347

001 : C086
004 : N
008 : <E10>
009 : ^aCO^bJ^cAS^dUE
S230 : Revista ICA (Colombia)
S403 : (Sep 1972)
S500 : v. 7 (3) p. 329-349
S610 : *C0-ICA, Bogotá (312)
A100 : Luna Torres, E.Hildebrand, P.
A230 : Estudio de la productividad de los recursos agrícolas en zonas de minifundio
A610 : ++ Dat. num. 4 ref. Sum. (En)
800 : <COLOMBIA><EXPLOTACION EN PEQUEÑA ESCALA><FACTORES DE PRODUCCION><PRODUCTIVIDAD>
850 : (Es)
Notas Especiales : Basado en la tesis con igual título de E. G. Luna Torres (Doc. 894)

Registro : 00348

001 : C086
004 : N
008 : <E10>
009 : ^aCO^bB^cM^NUV
M100 : Luna Torres, E.G.
M110 : Programa Univ. Nacional de Colombia / Inst. Colombiano Agropecuario, Bogotá (Colombia)
M111 : Tesis (Mag Sc)
M230 : Estudio de la productividad de los recursos agrícolas en zonas de minifundio
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1972
M500 : 151 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. 31 ref. *C0-ICA, Bogotá (894)
800 : <COLOMBIA><EXPLOTACION EN PEQUEÑA ESCALA><FACTORES DE PRODUCCION><PRODUCTIVIDAD>
850 : (Es)
Resumen (860) : Estudio enfocado a determinar la productividad de los diferentes factores empleados por los productores minifundistas en las diversas empresas agrícolas que se desarrollan en la finca y a determinar cuál es el sistema de explotación más rentable. La zona seleccionada es el Municipio de Yacuarenquen, Departamento de Nariño, catalogado como una de las regiones del país donde predomina el problema del minifundio. La metodología empleada se basó en el

análisis funcional para lo cual se utilizaron funciones de producción. Las clases de fincas, se analizaron con funciones logarítmicas y los diferentes cultivos con funciones de tipo cuadrático. Las variables que entraron en el análisis de regresión fueron: producción, mano de obra, semillas, fertilizantes, pesticidas, tierra como superficie total de la finca y superficie sembrada respectivamente. Las conclusiones del estudio indican que además de las inversiones en insumos de capital y en trabajo, se debe hacer mucho énfasis en calidad, de éstos, principalmente en las semillas y en los sistemas e implementos de preparación del terreno

Registro : 00349

001 : C086
004 : N
008 : <E50><E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M100 : Quiceno Gómez, M.Torres, S.
M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Bogotá (Colombia)
M230 : Ajuste a la guía de trabajo del componente social en los distritos de transferencia de tecnología
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1982
M500 : 31 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ 10 ref.: *C0-ICA, Bogotá (6488)
800 : <COLOMBIA><ICA (COLOMBIA)><PROYECTOS DE DESARROLLO><SOCIOLOGIA RURAL>
850 : (Es)

Código de afiliación : 024

Resumen (860) : Este documento contiene la guía de trabajo del Componente Social en los Distritos de Transferencia de Tecnología del ICA, ubicada en zonas de economía campesina en las que se adelantan acciones del Programa de Desarrollo Rural Integrado de Colombia. Se reseñan los antecedentes desde 1976, de los ajustes que el ICA ha hecho en relación con la metodología de trabajo en el Componente Social en Desarrollo Rural. El objetivo que se persigue es lograr que las familias rurales mejoren sus condiciones de vida mediante la adecuada utilización de los recursos provenientes del aumento de la producción y productividad agropecuarias. Las estrategias que se señalan para el logro de los objetivos son: obtener información que permita identificar los principales problemas de las familias rurales y que oriente la elaboración de proyectos que afecten las condiciones nutricionales, de vivienda, de salud y de educación; establecer metodologías que permitan la organización de grupos de trabajo; motivar y organizar a la comunidad en torno a la problemática identificada; elaborar planes específicos de trabajo. Transferir tecnología agropecuaria, nutricional y de vivienda. Distribuir adecuadamente el recurso crédito para facilitar la adopción de tecnologías; estimular la coordinación interinstitucional. Se presenta el diseño de presentación del plan distrital de desarrollo del componente social, el cual está integrado por tres proyectos específicos: Nutrición, Infraestructura de la vivienda y Organización de la comunidad. Se definen las responsabilidades institucionales, de los Directores de

Distrito, de las Economistas del Hogar y/o Nutricionistas, de las Educadoras Familiares y de otros funcionarios auxiliares

Registro : 00350

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dNUEV
M100 : Molina Carrascal, D.
M110 : Programa Univ. Nacional de Colombia / Inst. Colombiano Agropecuario, Bogotá (Colombia)
M111 : Tesis (Mag Sc)
M230 : Adopción de nueva tecnología en maíz y papa en el Proyecto de Desarrollo Rural del Oriente de Cundinamarca
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1976
M500 : 82 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. 19 ref. Sum. (En) *C0-ICA, Bogotá (1316)
800 : <MAIZ><ADOPCION DE INNOVACIONES><CREDITO><COLOMBIA>
820 : <CUNDINAMARCA>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Se realizó este estudio con el objeto de detectar si realmente se habían adoptado y a qué nivel las recomendaciones dadas por los cultivos de maíz y papa en forma individual, por parte de los agricultores que utilizan crédito y los que han hecho uso de él. Se hicieron encuestas en las fincas de los no usuarios de crédito y el Proyecto suministró los datos de los usuarios del crédito. La investigación se efectúa en fincas pequeñas de la zona maicera y papera de los municipios de Cáqueza, Chipaque y Ubaque, al oriente del Departamento de Cundinamarca. Se pretende: comparar la tasa de adopción entre usuarios y no usuarios de crédito; medir en maíz el porcentaje de adopción de 3 de los 5 aspectos recomendados: variedad, fertilizantes y control de plagas; medir en papa la adopción de tres componentes recomendados: variedad, fertilizantes y control de plagas y enfermedades. Los resultados indican, maíz: ni los usuarios ni no usuarios del crédito adoptaron la totalidad de las recomendaciones. La adopción es débil en uso de N y P. El control de plagas es un avance ya que antes no las controlaban; sólo 4 usuarios de crédito utilizaron el híbrido recomendado. Papa: los usuarios del crédito emplean la variedad mejorada y un 64.3 por ciento de los usuarios crediticios la utilizaron. El control de plagas y enfermedades es bastante bueno. Se utilizaron cantidades inferiores de fertilizantes. Se encuentra diferencia entre usuarios y no usuarios de crédito

Registro : 00351

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bJ^cAS^dNEV
S230 : Revista ICA (Colombia)
S320 : ISSN 0018-8794

S403 : (Dic 1977)
S500 : v. 12 (4) p. 517-530
S610 : *CO-ICA, Bogotá (3609)
A100 : Molina Carrascal, D.Villamizar, C.A. *Martinez*
A230 : Adopción de nueva tecnología en maíz y papa en el Proyecto de
Desarrollo Rural del Oriente de Cundinamarca
A600 : (Es)
A610 : ++ Dat. num. 11 ref. Sum. (En)
800 : <MAIZ><PAPA><ADOPCION DE INNOVACIONES><CREDITO><COLOMBIA>
820 : <CUNDINAMARCA>
850 : (Es)
Codigo de afiliacion : 024
Notas Especiales : Basado en la tesis con igual titulo de D. Molina
Carrascal (Doc. 1316)

Registro : 00352

001 : CO86
004 : N
008 : <F08>
009 : ^aCO^bB^cMS^dNV
M100 : Tarazona Barrera, C.A.
M230 : Algunos aspectos de la investigación en cultivos asociados en
Colombia
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano
Agropecuario^c1981
M500 : 39 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. 18 ref.
S230 : Boletín Técnico - Instituto Colombiano Agropecuario (Colombia)
S500 : no. 90
S610 : *CO-ICA, Bogotá (4067)
800 : <CULTIVO MULTIPLE><COLOMBIA><HISTORIA>
850 : (Es)
Codigo de afiliacion : 024
Resumen (860) : Se discute la importancia social y económica de los
cultivos asociados, las relaciones de competencia y
compatibilidad de las épocas en los arreglos, los componentes
de la investigación en estos sistemas de cultivo y los
resultados obtenidos en los trabajos realizados. Se acepta
que la investigación realizada y publicada en el país es
relativamente escasa y que aún no se dispone de información
consistente al respecto. Por último se espera que con mejores
investigaciones sea posible aumentar la productividad de
estos arreglos mediante una utilización adecuada de los
factores modificables de la producción, a saber: dosis,
oportunidad y métodos de aplicación de fertilizantes,
genotipo de plantas, fecha de siembra, densidad de población,
prácticas culturales y manejo en general

Registro : 00353

001 : CO86
004 : N
008 : <E20>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M100 : Zandstra, H.G.Villamizar Martinez, C.A.
M230 : Plan de seguro de inversión para pequeños agricultores

M 401,402,403 : ^a[Bogotá (Colombia)]^bInstituto Colombiano
Agropecuario^c1974

M500 : 17 p.

M600 : (Es)

M610 : ++ Ilus. mecanografiado *CO-ICA, Bogotá (6881)

800 : <MAIZ><INVERSIONES><CREDITO COOPERATIVO><ADOPCION DE
INNOVACIONES>

850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : El pequeño agricultor se resiste a aplicar nueva tecnología por su alto costo inicial y por el riesgo asociado a esta inversión. Por esta razón, se señala que los Proyectos de Desarrollo Rural deben buscar una estrategia de acción que supere estas limitaciones y le permita operar a un nivel de inversión cerca al óptimo económico. Con base en lo expuesto anteriormente y en resultados de ensayos de producción de maíz con y sin aplicación del paquete de recomendaciones del Proyecto de Desarrollo Rural del Oriente de Cundinamarca, se diseñó un plan de seguro de inversión. Dicho plan se ejecutará a través de una cooperativa, la cual se encarga de la compra de los insumos especificados en las recomendaciones del Proyecto. Los agricultores aportan una suma como inscripción y la cooperativa les entrega insumos para 1 hectárea. El equipo técnico del Proyecto y los miembros de la cooperativa prestan la asistencia técnica y la supervisión necesarias para asegurar la inversión. Se enumeran las especificaciones para que los agricultores paguen la cuota correspondiente al crédito asegurado y los requisitos que deben llenar los usuarios de dicho crédito. Así mismo, se citan los pasos a seguir para la ejecución del plan, las fuentes de financiación, y las fechas de iniciación y finalización.

Registro : 00354

001 : C086

004 : N

008 : <E14>

009 : ^aCO^bB^cM^dNV

M100 : Cortes Burbano, C.E.Tarazona Barrera, C.A.González, P.M.

M230 : <El> papel del ICA en el Programa de Desarrollo Rural
Integrado DRI

M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano
Agropecuario^c1983

M500 : 37 p.

M600 : (Es)

M610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (6054)

800 : <COLOMBIA><DESARROLLO RURAL><PROYECTOS DE DESARROLLO><ICA
(COLOMBIA)>

850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Ofrece una visión general del papel del ICA dentro del Programa de Desarrollo Rural Integrado, DRI, se presentan los antecedentes, políticas y filosofía del Programa DRI, objetivos y componentes. El DRI es una estrategia de desarrollo rural cuyo objetivo principal es el fomento a la producción agropecuaria en el sector de pequeños productores. A partir de 1983 el Programa DRI ha dado un viraje en

cuanto a las metodologías de programación y estrategias de trabajo con la implementación de un proceso de planificación-ejecución con asesoría del IICA. Esta nueva → DSE estrategia busca el fortalecimiento de los componentes de Subsidios del Programa PAN y su sustitución por acciones más eficaces de comercialización en áreas urbanas, ampliación de recursos para la capacitación y organización de la comunidad.

Dentro de la metodología de trabajo de los planes distritales de Desarrollo Rural, se destacan las etapas: diagnóstico, análisis y especificación de alternativas, marco orientador del Plan en el Distrito, formulación de metas, programación operativa anual, resumen del plan. Las actividades institucionales del DRI están distribuidas así: componentes de producción bajo responsabilidad del ICA, Caja Agraria, Inderena y SENA; comercialización CECORA y FINANCIACOP; infraestructura y sociales Ministerio de Salud y Educación, Caja Agraria, INAS, Caminos Vecinales e ICEL

Registro : 00355

001 : CO86
004 : N
008 : <E14><C20>
009 : ^aCO^bB^cMS^dNV
M100 : Fierro Guzmán, L.H. Quiros Dávila, J.E.
M230 : Estudio comparativo de tres formas de comunicación para la transferencia de tecnología
M 401,402,403 : ^aMedellin (Colombia)^bInstituto Colombiano Agropecuario^c1980
M500 : 87 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. 18 ref.
S230 : Boletín de Investigación (Colombia)
S500 : no. 60
S610 : *CO-ICA, Bogotá (4070)
800 : <COLOMBIA><TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA><PELICULAS><EVALUACION>
820 : <COMUNICACION RURAL>
850 : (Es)

Código de afiliación : 024

Resumen (860) : Estudio para comparar tres formas de comunicación en transferencia de tecnología: cartilla y sonoviso solos y cartilla más sonoviso, para enseñar cómo cultivar maíz en el oriente antioqueño. Se estudió la efectividad de los medios desde los puntos de vista de comprensión y ganancia de conocimientos y determinar la relación de la variable dependiente ganancia de conocimientos con las variables independientes de edad, escolaridad, alfabetismo, experiencia en el cultivo del maíz, extensión de la parcela y conocimiento previo de la cartilla. La información se obtuvo de 173 cultivadores de maíz a través de un cuestionario probado. De los resultados se concluye: la población encuestada es joven, pues el 49 por ciento apenas llega a 30 años; la escolaridad es baja, 23.6 por ciento ha cursado hasta quinto de primaria, el 79.7 por ciento de los encuestados ^{respondió} que sabían leer. A pesar de que la cartilla → PE se había sido entregada con anticipación, el 74.5 por ciento dijo no haberla leído. El sonoviso incrementó los conocimientos en 14.9 por ciento, la cartilla en un 18.9 por

ciento y el tratamiento cartilla más sonoviso en 23.3 por ciento. La edad y la experiencia en el cultivo del maíz no influyeron en la comprensión del sonoviso. No existe relación entre edad y comprensión de la cartilla. La escolaridad es un factor que debe tenerse en cuenta para producir material escrito. No se encuentra diferencia significativa entre los conocimientos producidos por los tratamientos y por tanto +ro son igualmente efectivos para transferir conocimientos

Registro : 00356

001 : CO86
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bJ^cAS^dNEV
S230 : Revista ICA (Colombia)
S320 : 0018-894
S403 : (Jun 1978)
S500 : v. 13 (2) p. 403-409
S610 : *CO-ICA, Bogotá (2952)
A100 : Escobar P. G.
A230 : Eficiencia económica en el uso de mano de obra entre pequeños productores de maíz con tecnología tradicional ~~mejorada~~ y +cc
A610 : ++ Dat. num. 14 ref. Sum. (En)
800 : <MAIZ><CULTIVO><ANALISIS ECONOMICO><AGRICULTURA TRADICIONAL><CAMBIO TECNOLOGICO>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Se compara la eficiencia del uso del factor mano de obra entre pequeños productores de maíz ante el uso de recomendaciones técnicas y la tecnología tradicional. Se determinaron funciones de producción utilizando dos modelos de regresión exponencial tipo Cobb-Douglas y Polinomial Cuadrático. Los resultados indicaron que la tecnología tradicional sub-utiliza el recurso mano de obra, empleando un mayor número de jornales de los necesarios. De otra parte los productores que han adoptado las recomendaciones técnicas han pasado a otro punto de eficiencia, en el cual utiliza el factor, empleando menos jornales de los necesarios. El mismo análisis se practicó para productores, usuarios del servicio de asistencia técnica pero los resultados no son satisfactorios para confirmar o desvirtuar las relaciones encontradas entre los grupos adoptantes y los que continúan con las formas tradicionales. Considerando los resultados de otros estudios sobre uso de mano de obra, se puede deducir que la introducción del paquete tecnológico en maíz, implica un aumento considerable en el uso del recursos por unidad de explotación, ocasionando, según el incremento, una escasez temporal en ciertas zonas de la región, sobre utilizándose el factor, en las relaciones producción de los agricultores adoptantes

Registro : 00357

001 : CO86
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dNV

M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Bogotá (Colombia)
M230 : Proyecto de transferencia de tecnología agropecuaria y social
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1984
M500 : 27 p.
M600 : (Es)

M610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (6582)
800 : <COLOMBIA><PROYECTOS DE DESARROLLO>
820 : <ICA (COLOMBIA)>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : El ICA, con sus recursos, se vincula a los esfuerzos estatales con los proyectos que se describen. Proyecto de mejoramiento de ingresos familiares mediante la tecnificación de la producción y apoyo al mejoramiento social. En este proyecto el ICA tiene como responsabilidad las actividades de transferencia de tecnología y asistencia técnica, así como la prestación de los servicios de apoyo a la producción. Las actividades específicas a realizarse son: diagnósticos distritales de campo que permitan la programación de acciones; y, transferencia de tecnología en desarrollo rural, producción pecuaria y producción agrícola. En el campo del desarrollo rural, se dará énfasis a las siguientes acciones: planificación de fincas, selección de fincas para el montaje de ensayos y parcelas demostrativas, divulgación de la tecnología generada, formulación y divulgación de planes divulgativos sobre diferentes alternativas de producción, identificación de tecnología local de producción, análisis de la tecnología disponible y formulación de proyectos de ajuste tecnológico. En el componente social se pretende lograr que las familias rurales mejoren en sus condiciones de vida mediante la adecuada utilización de sus recursos; se implementarán proyectos nutricionales, de infraestructura y de coordinación. En los proyectos de producción agrícola y pecuaria, se contribuirá al incremento de la producción y de la productividad. Otros servicios de apoyo se relacionan con la capacitación de funcionarios y colaboración con otras entidades

Registro : 00358

001 : CO86
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^MS^dV
M100 : Fierro Guzmán, L.H.Arévalo Arteaga, M.
M230 : Técnicas de comunicación para la transferencia de tecnología
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano
Agropecuario^c1978
M500 : 57 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ 12 ref.
S230 : Boletín Técnico - Instituto Colombiano Agropecuario (Colombia)
S500 : no. 60
S610 : *CO-ICA, Bogotá (2708)
800 : <COLOMBIA>
820 : <COMUNICACION RURAL><METODOS>
850 : (Es)
Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : El propósito es ofrecer una guía a los agentes de cambio del ICA en Colombia, sobre la forma como puede llevarse a cabo la transferencia tecnológica en los Distritos de Desarrollo Rural creados para tal fin. El documento describe los medios más utilizados, los más fáciles de producir y ejecutar y los que han probado ser más efectivos en este tipo de actividad. Los métodos de comunicación se asocian y explican con relación a 3 niveles: la asistencia técnica, la comunicación grupal y la comunicación masiva. Se precisa cómo la transferencia de tecnología se lleva a cabo a través de comunicación interpersonal, grupal y masiva. Se demuestra cómo lo primero que debe tenerse en cuenta es la promoción de las actividades y servicios que el Distrito ofrece y la localización de las oficinas y el personal técnico, pudiéndose utilizar medios masivos como la radio, comunicación interpersonal, vallas y afiches. Posteriormente se insiste en que la expresión de opiniones, la argumentación sobre diferentes opiniones y la búsqueda de información para llegar a decisiones sobre las recomendaciones, debe enfatizarse en la comunicación interpersonal y grupal, en las demostraciones de método y de resultado y en las discusiones en grupo. Con relación a los medios masivos, se explica cómo deben utilizarse principalmente para promocionar, informar y apoyar las actividades de los agentes de cambio en el campo y cómo no deben considerarse en ningún momento la actividad de comunicación más importante del Distrito. También se afirma que tanto los medios de comunicación como los mensajes, deben utilizarse no solo de acuerdo con las etapas del plan de divulgación, sino también con el calendario de actividades de los agricultores

Registro : 00359

001 : C086
 004 : N
 008 : <E13>
 009 : ^aCO^bB^cAM^dNV
 M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Ricnegro (Colombia)
 M230 : Curso internacional sobre manejo de ensayos agrícolas en áreas de desarrollo rural
 M 401,402,403 : ^aMedellin (Colombia)^c1981
 M500 : 356 p.
 M600 : (Es)
 S230 : Compilación - Instituto Colombiano Agropecuario (Colombia)
 S500 : no. 43
 S610 : *C0-ICA, Bogotá (4435)
 A100 : Isaza Restrepo, J.
 A230 : Falta de adopción, un problema de transferencia: de la opinión a la realidad; hipótesis para un enfoque diferente
 A500 : p. 1-53
 A600 : (Es)
 A610 : ++ Dat. num. 13 ref. *C0-ICA, Bogotá (4435)
 800 : <COLOMBIA><TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA><ADOFCION DE INNOVACIONES><RENTABILIDAD>
 850 : (Es)
 Codigo de afiliacion : 024
 Resumen (860) : Existe tecnología generada para la mayoría de los cultivos de interés económico en el país, pero es altamente

consumidora de capital, requiriendo una adecuada capacidad de inversión por parte del agricultor. Por otra parte, la tecnología generada está llegando con asistencia técnica directa a grupos minoritarios con posibilidades de inversión en tecnología. Además, la tecnología generada no siempre colma las aspiraciones del agricultor de alcanzar un mayor ingreso neto; la tecnología más productiva en rendimientos físicos, no siempre es la más rentable económicamente. Por último, los agricultores con capacidad de inversión usan la tecnología disponible si ésta es atractiva económicamente. Con base en los planteamientos mencionados anteriormente y con el fin de presentar alternativas diferentes a la opinión de que la tecnología generada en el país no es suficientemente conocida y adoptada por falta de adecuada transferencia, se incluye en este documento suficiente información acerca de los distintos aspectos considerados, a saber: generación de tecnología; costos del paquete tecnológico y limitaciones para su uso; rentabilidad de la inversión de la tecnología y su uso de acuerdo a su atractivo económico; transferencia de tecnología

Registro : 00360

001 : C086
 004 : N
 008 : <E13>
 009 : ^aCO^bB^cAM^dV
 M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Rionegro (Colombia)
 M230 : Curso internacional sobre manejo de ensayos agrícolas en áreas de desarrollo rural
 M 401,402,403 : ^aMedellin (Colombia)^c1981
 M500 : 356 p.
 M600 : (Es)
 S230 : Compilación - Instituto Colombiano Agropecuario (Colombia)
 S500 : no. 43
 S610 : *C0-ICA, Bogotá (4435)
 A100 : Tobón Cardona, J.H.
 A230 : Procedimientos para el desarrollo de tecnologías para los agricultores
 A500 : p. 54-61
 A600 : (Es)
 A610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (4435)
 800 : <TECNOLOGIA APROPIADA><FINCAS EXPERIMENTALES><INVESTIGACION><TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA>
 850 : (Es)

Código de afiliación : 024

Resumen (860) : Se enumeran y describen las distintas fases sobre las cuales se basan los 2 procedimientos comúnmente utilizados para desarrollar tecnologías para los agricultores. Una vez definidos los procedimientos mencionados, figuran algunas consideraciones generales sobre la utilidad de los experimentos en fincas, enumerando las condiciones que deben reunir los mismos. Con base en estas consideraciones, se plantean algunos interrogantes para discutir en grupo, teniendo en cuenta las experiencias de cada participante, las necesidades de la región en donde cada uno trabaja y los recursos disponibles. Por otra parte, figuran algunas consideraciones generales sobre la investigación en los

investigación agrícola y la planificación de programas de investigación en fincas. Por último, se expone, complementando con ejemplo la tecnología y supuestos de la investigación tradicional, señalando la conveniencia de reexaminar la validez del esquema disciplinario para generar tecnología

Registro : 00361

001 : C086
004 : N
008 : <E16>
009 : ^aCO^bB^cAM^dNV
M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Rionegro (Colombia)
M230 : Curso internacional sobre manejo de ensayos agrícolas en área de desarrollo rural
M 401,402,403 : ^aMedellin (Colombia)^c1981
M500 : 356 p.
M600 : (Es)
S230 : Compilación - Instituto Colombiano Agropecuario (Colombia)
S500 : no. 43
S610 : *C0-ICA, Bogotá (4435)
A100 : Pantoja López, C.A.Tobón Cardona, J.H.
A230 : <El> conjunto productivo y el sistema de producción como base para plantear la necesidad y el diseño de ajustes tecnológicos
A500 : p. 62-82
A600 : (Es)
A610 : ++ Dat. num. 6 ref. *C0-ICA, Bogotá (4435)
800 : <ARREGLO DE CULTIVOS><CONDICIONES AMBIENTALES><CARACTERÍSTICAS DEL SITIO><PRODUCCION VEGETAL>
850 : (Es)

Código de afiliación : 024

Resumen (860) : Una vez definidos los términos conjunto productivo y sistema de producción, se presenta la forma como han evolucionado estos conceptos a través de varios investigadores. Por otra parte, se analizan algunos de los factores de producción inmodificables y se discute la conveniencia de incluirlos dentro del conjunto productivo. Los factores considerados son: altura sobre el nivel del mar; pendiente; profundidad del suelo; color del suelo y precipitación. Luego de describir un ejemplo de una clasificación de conjuntos productivos, se enumeran algunos interrogantes que con mayor frecuencia se discuten en las metodologías de investigación en producción

Registro : 00362

001 : C086
004 : N
008 : <E16>
009 : ^aCO^bB^cAM^dV
M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Rionegro (Colombia)
M230 : Curso internacional sobre manejo de ensayos agrícolas en área de desarrollo rural
M 401,402,403 : ^aMedellin (colombia)^c1981
M500 : 356 p.

M600 : (Es)

~~S230 : Compilación -- Instituto Colombiano Agropecuario (Colombia)~~

S500 : no. 43

S610 : *C0-ICA, Bogotá (4435)

A100 : Pantoja López, C.

A230 : <La> identificación de sistemas de producción y la tecnología local de producción como base para planear ajustes tecnológicos

A500 : p. 83-92

A600 : (Es)

A610 : ++ 5 ref. *C0-ICA, Bogotá (4435)

800 : <TECNOLOGIA APROPIADA><INVESTIGACION>

850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Se presenta en forma resumida la metodología para identificar sistemas de producción, explicando con más detalle algunos pasos que merecen especial atención. Luego de definir la tecnología local de producción, se explican más detalladamente algunos de los aspectos que la conforman y, por último, se exponen los criterios generales y específicos que se tienen en cuenta en la preselección de problemas, para definir las necesidades de ajuste tecnológico

LISTADO PARA CORRECCIONES

REGISTROS NUMEROS 363/375

DICIEMBRE 23 DE 1986

Registro : 00363

001 : C086
 004 : N
 008 : <C20>
 009 : ^aCO^bB^cAM^dV
 M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Rionegro (Colombia)
 M230 : Curso internacional sobre manejo de ensayos agricolas en áreas
 de desarrollo rural
 M 401,402,403 : ^aMedellin (Colombia)^c1981
 M500 : 356 p.
 M600 : (Es)
 S230 : Compilación - Instituto Colombiano Agropecuario (Colombia)
 S500 : no. 43
 S610 : *CO-ICA, Bogotá (4435)
 A100 : Tobón Cardona, J.H.
 A230 : Pasos a seguir en la planificación de experimentos agricolas
 en fincas; interrogantes principales
 A500 : p. 93-100
 A600 : (Es)
 A610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (4435)
 800 : <PLANIFICACION><INVESTIGACION><EXPLORACIONES AGROPECUARIAS>
 850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Se discuten los distintos aspectos a considerar en la
 planificación de experimentos agricolas en fincas. Ellos son:
 delimitación de las regiones en estudio; número de fincas;
 sistemas de selección de las mismas; determinación de las
 parcelas testigo; tipos de ensayos y consideraciones
 generales sobre la toma de datos y registros. Así mismo, se
 plantea una serie de interrogantes alrededor de los aspectos
 enumerados anteriormente con el objeto de sentar las bases
 para el diseño de una metodología técnica con relación a
 dichos aspectos

Registro : 00364

001 : C086
 004 : N
 008 : <C30>
 009 : ^aCO^bB^cAM^dV
 M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Rionegro (Colombia)
 M230 : Curso internacional sobre manejo de ensayos agricolas en áreas
 de desarrollo rural
 M 401,402,403 : ^aMedellin (Colombia)^c1981
 M500 : 356 p.
 M600 : (Es)
 S230 : Compilación - Instituto Colombiano Agropecuario (Colombia)
 S500 : no. 43
 S610 : *CO-ICA, Bogotá (4435)
 A100 : Pantolía López, C. Tobón Cárdenas, J.H.
 A230 : Toma de información en ensayos de ajuste de tecnología

A500 : p. 220-240
A600 : (Es)
A610 : ++ Ilus. 4 ref. *C0-ICA, Bogotá (4435)
800 : <AGRONOMIA><PROCEDIMIENTOS DE LA ENCUESTA><TECNOLOGIA
APROPIADA>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Se presentan algunas pautas sobre la toma de información en los ensayos de ajuste de tecnología. Como una guía general y de consulta sobre datos a tomar, se enumera una serie de observaciones que normalmente se registran en los ensayos de campo. Por otra parte, figuran algunas instrucciones para la toma de datos en varios cultivos de clima frío, medio y cálido

Registro : 00365

001 : C086
004 : N
008 : <V10>
009 : ^aC0^bB^cAM^dV
M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Rionegro (Colombia)
M230 : Curso internacional sobre manejo de ensayos agrícolas en áreas de desarrollo rural
M 401,402,403 : ^aMedellin (Colombia)^c1981
N500 : 356 p.
N600 : (Es)
S230 : Compilación - Instituto Colombiano Agropecuario (Colombia)
S500 : no. 43
S610 : *C0-ICA, Bogotá (4435)
A100 : Mesa F, E.
A230 : Sistemas de información para ensayos agrícolas en áreas de desarrollo rural
A500 : p. 311-331
A600 : (Es)
A610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (4435)
800 : <AGRONOMIA><EXPERIMENTOS><PROCESAMIENTO DE LA INFORMACION>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Una vez definidos los términos que conforman un conjunto de datos, se hace referencia a la información que se consigna en los formularios para ensayos agronómicos, explicando la codificación que le corresponde a cada dato. Se incluyen anexos en donde figuran los códigos empleados para 2 campos: diseño experimental y cultivo

Registro : 00366

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aC0^bB^cNS^dV
M100 : Muñoz H., M.G. Alvarez N, G.
M230 : Evaluación de un sistema de comunicación con pequeños productores
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano Agropecuario^c1981
N500 : 82 p.

M600 : (Es)
S230 : Boletín de Investigación - Instituto Colombiano Agropecuario
(Colombia)
S500 : no. 61
S610 : *CO-ICA, Bogotá (4060)
800 : <COLOMBIA><ADOPCION DE INNOVACIONES>
820 : <COMUNICACION RURAL><ICA (COLOMBIA)>
850 : (Es)

Código de afiliación : 024

Resumen (860) : El ICA ante la necesidad de ensayar nuevos sistemas que permitan comunicar a los campesinos en forma eficiente las técnicas recomendadas por el Instituto, llevó a cabo la evaluación del Plan de transferencia de tecnología para el control de parásitos internos y externos en bovinos. Los propósitos específicos de la evaluación fueron: determinar los cambios en los conocimientos de los usuarios sobre control de parásitos; determinar los cambios en el empleo de las recomendaciones dadas por los técnicos para control de parásitos; determinar los medios de comunicación más influyentes en los cambios, en los conocimientos y en el empleo de las recomendaciones técnicas; y, establecer si existe relación entre el cambio en los conocimientos y en el empleo de la tecnología recomendada y algunas variables independientes. Los principales resultados fueron: los usuarios incrementaron significativamente sus niveles de conocimiento y empleo de la tecnología para el control de parásitos; los canales de comunicación más efectivos fueron las visitas a la finca en la asistencia técnica individual y las demostraciones de método en la asesoría grupal; la edad de los usuarios tuvo efecto significativo e inverso en el conocimiento y empleo de las prácticas recomendadas. La recomendación básica del estudio es implantar la metodología de planes de transferencia tecnológica, como instrumento para comunicar recomendaciones tecnológicas a los productores

Registro : 00367

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cMS^dV
M100 : Colmenares, J.H.Escobar, G.Londoño, D.
M230 : Esquema para la evaluación socioeconómica del componente tecnológico en Programas de Desarrollo Rural del ICA
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano Agropecuario^c1977
M500 : 56 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ 24 ref.
S230 : Boletín Técnico - Instituto Colombiano Agropecuario (Colombia)
S500 : no. 48
S610 : *CO-ICA, Bogotá (2012)
800 : <COLOMBIA><DESARROLLO RURAL><EVALUACION><TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA>
850 : (Es)

Código de afiliación : 024

Resumen (860) : Describe la orientación que a juicio de la División de Estudios Socioeconómicos del ICA, Colombia, debe tomar la

investigación social y económica en programas de desarrollo rural en los cuales se incluye el componente tecnológico como pieza estratégica fundamental. Se propone un sistema de evaluación analítica que integra la investigación socioeconómica, relacionada con el funcionamiento de la economía campesina y la cuantificación de los resultados de los programas diseñados para buscar su crecimiento económico. Se hace énfasis, en la evaluación de las actividades de transferencia de tecnología como instrumento esencial a los programas de desarrollo rural. El modelo de evaluación analítica discutido en este documento debe permitir: generar información a través de la identificación y estudio de las variables económicas y sociales condicionantes de la actividad productora de los agricultores; identificar los puntos débiles y fuertes del modelo utilizado para la generación y transferencia de tecnologías agropecuarias, a fin de introducir las modificaciones aconsejables en forma oportuna; identificar las limitaciones básicas que afectan la manera cómo el ICA cumple con la responsabilidad en la implementación del componente tecnológico en programas de desarrollo rural integrado. Se resumen los objetivos de los programas de desarrollo rural integrado, se esquematiza el modelo de evaluación propuesto, y, se identifica el tipo de información requerida para su implementación

Registro : 00368

001 : C086
004 : N
008 : <E14> LE 727
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Ministerio de Agricultura, Tunja (Colombia)
M230 : Programas integrales de distrito; esquema de evaluación de los subprogramas de producción y comercialización
M 401,402,403 : ^aTunja (Colombia)^c1984
M500 : 47 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6867)
800 : <COLOMBIA><DESARROLLO RURAL><PROYECTOS DE DESARROLLO><EVALUACION><METODOS>
850 : <Es>

Código de afiliación : 032

Resumen (860) : El documento es resultado del análisis y evaluación del Programa DRI en el área correspondiente al Departamento de Boyacá (Colombia) y acoge, sugerencias de las entidades ejecutoras del Programa. El objetivo es sugerir una metodología que permita medir los resultados en la ejecución de algunos subprogramas. Se revisan los métodos de ejecución de los subprogramas de producción, comercialización y desarrollo comunitario. Se presenta información sobre la formulación de los Planes de Desarrollo para los Distritos de Tunja, Duitama, Chiquinquirá, Valle de Tenza y Gutiérrez, en relación con: volúmenes de producción de productos prioritarios, y crédito y número de usuarios a asistir por municipio. Se anexa el presupuesto asignado a las entidades ejecutoras de los subprogramas mencionadas y se sugiere la cofinanciación de las entidades utilizando mecanismos como aportes de la comunidad, y venta de plántulas y alevinos. Se

propone ajustar los Planes de Desarrollo Distrital, con base en dos criterios: priorización de las áreas que muestren los mayores excedentes de producción en los productos líderes, y selección de Formas Asociativas campesinas de comercialización para tales productos. Con dichos criterios, por Distrito, se priorizan las áreas (municipios) que deben recibir atención preferencial del Programa

Registro : 00369

001 : C086
004 : N
008 : <E50><S01>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura, Bogotá (Colombia) Instituto Colombiano Agropecuario, Medellín (Colombia)
M230 : <La> familia rural y su nutrición
M 401,402,403 : ^aMedellín (Colombia)^bImpresos Quirama^c1983
M500 : 17 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6868)
800 : <COLOMBIA><NUTRICION><EDUCACION INFORMAL><POBLACION RURAL>
850 : (Es)
Codigo de afiliación : 024

Resumen (860) : De manera didáctica y con la inclusión de ilustraciones, se ~~presenta~~ ^{muestr} a la familia rural sobre los principios básicos de una adecuada nutrición. Se clarifica el papel que cumplen los alimentos para el logro de una buena salud y un mejoramiento en los niveles de vida. Se explica el papel que cumplen los alimentos, agrupándolos en formadores, protectores y energéticos. Se insiste en la importancia de nutrirse bien y de disponer de una alimentación variada. Se informa sobre la desnutrición y ~~sus causas~~ ⁴, en particular en los niños. Finalmente se brindan recomendaciones para evitar la desnutrición, dentro de las que se destacan: prolongar la lactancia materna por lo menos hasta que el niño cumpla un año; proporcionar a niños, embarazadas y ^{de} lactantes alimentación balanceada y variada; ^{LACT} cultivar y consumir alimentos nutritivos; participar en las actividades de saneamiento ambiental; y aceptar las campañas de vacunación y los controles médicos

Registro : 00370

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : <El> PADT Rural y su aplicación en Colombia
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1983
M500 : p.v.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6869)
800 : <COLOMBIA><TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA><PROYECTOS DE DESARROLLO><ADOPCION DE INNOVACIONES>
850 : (Es)

Código de afiliación : 017

Resumen (860) : Se ilustra sobre los antecedentes del PADT-Rural en Colombia y sobre su aplicación en el país. Se afirma que el Programa DRI se ~~origina~~ origina como parte de la estrategia de desarrollo que adopta Colombia desde 1975 y que se espera cubra la totalidad de la década del 80. Se comenta que el Programa se ha consolidado como la ejecución gubernamental más duradera, amplia y sistemática en la coordinación interinstitucional para canalizar recursos hacia el desarrollo socioeconómico del campesinado. En relación con el ICA se hacen estas aclaraciones: en el Programa DRI le corresponde la ejecución del subprograma de desarrollo tecnológico, habiendo organizado los distritos de transferencia tecnológica de acuerdo a la regionalización establecida por el DRI. Ha probado y ajustado su metodología de trabajo para que la generación y transferencia de tecnología se adapte a las condiciones del campesinado. Se señala que, de acuerdo a las necesidades del Programa DRI, se ha orientado la utilización de los recursos del PADT-Rural hacia el Ajuste y Generación de Metodologías en: Transferencia de Tecnología Grupal para lograr una mayor cobertura en la atención de usuarios; Proyecto de Ajuste de Tecnología Pecuaria en el Distrito de Pamplona, dada la importancia de la ganadería de leche y la baja oferta tecnológica; Estudio sobre la validación económica de la tecnología generada para los pequeños productores, como factor básico para la adaptación de los paquetes tecnológicos; y, Proyecto sobre almacenamiento de semilla de papa en el Distrito de Pamplona, para reducir pérdidas postcosecha, regular la oferta y agregar valor a la producción. Se anexan proyectos y anteproyectos

Registro : 00371

001 : C086
004 : N
008 : <E16>
009 : ^aCO^bB^cMS^dV
M100 : Escobar P, G.
M230 : Metodología para un análisis comparativo de los patrones de producción utilizados por el pequeño agricultor y algunas pautas para su comparación con las recomendaciones técnicas
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano Agropecuario^c1977
M500 : 107 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. 13 ref.
S230 : Boletín Técnico - Instituto Colombiano Agropecuario (Colombia)
S500 : no. 54
S610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (2010)
800 : <COLOMBIA><SISTEMAS DE CULTIVO><ADOPCIÓN DE INNOVACIONES><PRODUCTIVIDAD>
850 : (Es)

Código de afiliación : 024

Resumen (860) : Presenta en forma didáctica una metodología sencilla que busca identificar el mejor patrón de producción del agricultor (grupo de la cabeza), mediante un análisis comparativo del rendimiento económico de las actividades

productivas previa selección de indicadores económicos (generalmente ingreso neto). Describe la forma de comparar el patrón de producción identificado como el mejor, con las recomendaciones técnicas (patrón técnico) que se quieren difundir. Figura un análisis amplio, mediante un ejemplo, de la forma metodológica seguida para identificar el patrón de producción llamado de la cabeza por ser el mejor; luego analiza por separado el patrón de producción identificado (patrón de producción del agricultor) y el patrón de producción recomendado (paquete tecnológico), y finalmente presenta los resultados de la comparación de los 2 patrones de producción analizados

Registro : 00372

001 : CO86
004 : N
008 : <E50>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M100 : Villamizar, C.A.
M230 : Modelo de desarrollo para el bienestar rural
M 401,402,403 : ^a[Bogotá (Colombia)]^b[Instituto Colombiano Agropecuario]^c[1984]
M500 : 11 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Ilus. Mecanografiado *CO-ICA, Bogotá (6882)
800 : <DESARROLLO RURAL><MODELOS>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Se mencionan y describen las distintas variables tanto económicas como sociales que se consideran en un modelo de desarrollo orientado a mejorar las condiciones de vida de la familia campesina. Dichas variables son: generación de capital o aumento en el ingreso; distribución del ingreso y nivel de vida. Se describen igualmente los diferentes elementos utilizados en el modelo mencionado, a saber: tecnología agrícola; tecnología económica; utilización de ingresos; sistemas de comunicación y cambios de acción institucional. Por último, se mencionan las condiciones que permiten la operatividad de las variables del modelo presentado

Registro : 00373

001 : CO86
004 : N
008 : <F27>
009 : ^aCO^bB^cM^dNUV
M100 : Tobón Cardona, J.H.
M110 : Escuela Nacional de Agricultura, Chapingo (México)
M111 : Tesis (Mag Sc)
M230 : Comportamiento de algunos sistemas agrícolas tradicionales a varias prácticas de producción en el Oriente Antioqueño, Colombia
M 401,402,403 : ^aChapingo (México)^c1974
M500 : 149 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. 24 ref. *CO-ICA, Bogotá (1530)

800 : <PAPA><MAIZ><FRIJOL (PHASEOLUS)><AGRICULTURA
TRADICIONAL><EVALUACION><CULTIVO><COLOMBIA>
820 : <ANTIOQUIA>
850 : (Es)

~~Restricciones : b1^c4^d1^e0~~

Resumen (860) : Se estudiaron varios sistemas de cultivo para dar recomendaciones sobre fertilización, densidad de población y variedades, complementando la tecnología local de producción.

Los experimentos se localizaron en parcelas de agricultores de la región del Oriente Antioqueño, con papa, maíz y frijol en distintos arreglos, incluyendo el monocultivo; en papa, las variedades utilizadas fueron Puracé y Guantiva; en maíz, una variedad criolla y una mejorada (ICA-H452) y en frijol, variedades criollas. Se evaluó la respuesta de papa a la aplicación de N, P y K y su efecto residual sobre maíz y papa; la respuesta del mismo cultivo a la aplicación de gallinaza, Mg y Mo; la respuesta de maíz a la aplicación de N, P y K, densidad de población y variedad; la respuesta del mismo cultivo a aplicaciones de Mg, Ca y elementos menores. La papa respondió a las aplicaciones de N y P, siendo las dosis de este último elemento de 300 a 400 kg (de P2O5)/ha. En el arreglo de siembras consecutivas de papa, las enfermedades son los factores más limitantes. No hubo respuesta significativa de papa y maíz a las aplicaciones de Mg, Cu, B, Zn o Mo. La variedad de papa ICA-Puracé fue superior a la ICA-Guantiva y el maíz criollo, resultó mejor que el mejorado. Los arreglos con papa producen mayores ingresos netos. Las variables: zona, topografía, arreglo, profundidad del horizonte A, variedad y N, influyen → en el rendimiento del maíz

Registro : 00374

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M100 : Villamizar Martinez, C.A.
M230 : Participación campesina en programas de acción
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano
Agropecuario^c1984
M500 : 23 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6789)
800 : <COLOMBIA><DESARROLLO RURAL><METODOS>
820 : <DIAGNOSTICO PARTICIPATIVO><COMUNICACION RURAL>
850 : (Es)

Código de afiliación : 024

Resumen (860) : Se presenta un análisis de los elementos y procesos que contribuyen a fortalecer la coherencia entre el agente de cambio y la comunidad rural, señalando la importancia del autodiagnóstico como herramienta metodológica para promover la participación de los usuarios en el planeamiento de acciones específicas de mejoramiento rural. Se definen los objetivos de autodiagnóstico y se describen las características y papel que desempeñan los participantes de este proceso. Además, se analizan otras fases del mismo, a saber: información a recolectar; selección de técnicas para

motivar la interacción de los participantes; y análisis y priorización de la información. Finalmente, se señalan algunas observaciones importantes para tener en cuenta al aplicar el autodiagnóstico en comunidades campesinas colombianas, haciendo énfasis en la elección de los medios y métodos de comunicación más adecuados. Se menciona el impacto de algunos de ellos a saber: serie de diapositivas; preguntas dirigidas; títeres; y discusión en grupo. Así mismo, se destaca la importancia de combinar distintos medios y métodos.

Registro : 00375

001 : CO86
004 : N
008 : <E14><E16>
009 : ^aCO^bB^cM^dNV
M100 : Cobos B, A.Góngora Cobaleda, S.
M230 : <Una> metodología para identificación y análisis de sistemas de producción agropecuarios en áreas de pequeños productores
N 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano Agropecuario^c1977
M500 : 82 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. 12 ref. *CO-ICA, Bogotá (1915)
800 : <SISTEMAS DE EXPLOTACION><ANALISIS><METODOS>
850 : (Es)

Código de afiliación : 024

Resumen (860) : Guía para el personal técnico de los Distritos de Transferencia de Tecnología del ICA para el diagnóstico de campo. En primer término se discute el concepto de los principios metodológicos que se utilizan en el desarrollo del trabajo para la identificación de sistemas de producción (conjunto; región; conjunto productivo; factores modificables e inmodificables; arreglos solos, en asocio, en relevo, intercalado y múltiple; sistema de producción, unidad de producción familiar y tecnología local de producción). Luego se describe la concatenación y la aplicación de los conceptos previamente definidos, para la conformación del cuerpo de la metodología de identificación de sistemas propiamente dicha. Se ofrecen algunas guías de análisis para la definición de recomendaciones técnicas en primera aproximación para los sistemas de producción prioritarios. Se define el programa de exploración y ajuste tecnológico para solucionar los problemas identificados en los sistemas de producción. Para facilitar un mejor entendimiento, el documento se divide en dos secciones: en la primera se hace referencia a los sistemas agrícolas y en la segunda a los sistemas pecuarios.

LISTADO PARA CORRECCIONES

REGISTROS NUMEROS 376/399

DICIEMBRE 31 DE 1986

Registro : 00376

001 : C086
004 : N
008 : <E16><F01>
009 : ^aCO^bB^cAM^dNV
M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Ibagué (Colombia)
M230 : Manual de asistencia técnica agropecuaria
M231 : Sur Tolima, Programa DRI
M 401,402,403 : ^aIbagué (Tolima)^c1981
M500 : 271 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. *C0-ICA, Bogotá (5988)
A100 : Cruz Quiñones, J.A.Ramírez, J.J.
A230 : Descripción y análisis del sistema de producción agrícola de
 sorgo S(o)
A500 : p. 52-67
A600 : (Es)
A610 : ++ Dat. num. *C0-ICA, Bogotá (5988)
800 : <COLOMBIA><SORGHUM><CULTIVO><COSTOS DE PRODUCCION><AGRICULTURA
 TRADICIONAL><CAMBIO TECNOLOGICO><RENTABILIDAD>
820 : <TOLIMA>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : En el cultivo del sorgo, hace una descripción de la tecnología tradicional utilizada, por el 80 por ciento de los medianos y pequeños agricultores. La producción promedio es de 1.800 kg/ha. Seguidamente se hace un análisis de costos con la tecnología tradicional teniendo en cuenta los costos variables que son 10.650 y los costos fijos de 3.990 para un total de costos de 14.640. Rendimiento de 1.800 kg/ha. En segundo término se describe la tecnología recomendada que incluye: preparación del suelo; semilla y siembra; fertilización; control de malezas; control de plagas; cosecha y rendimientos. También se presenta un análisis de costos de la misma tecnología con las mismas variables usando dando un total de costos variables de 11.549 y costos fijos por 4.116 para un total de costos de 15.665. Se esperan rendimientos de 2.500 kg/ha que compenzan los mayores costos. Por último se presenta un resumen de labores y costo de inversión para la tecnología empírica y la recomendada; además se presenta un análisis de rentabilidad que muestra la Unidad Mínima Financiable que en este caso es de 0.29 ha, que corresponde al área mínima que un productor sembrando sorgo con tecnología recomendada, requiere tener para poder cubrir como mínimo los costos totales de producción

Registro : 00377

001 : C086
004 : N
008 : <E16><F01>

009 : ^aCO^bB^cAM^dNV
 M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Ibagué (Tolima)
 M230 : Manual de asistencia técnica agropecuaria
 M231 : Sur Tolima, Programa DRI
 M 401,402,403 : ^aIbagué (Colombia)^c1981
 M500 : 271 p.
 M600 : (Es)
 M610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (5988)
 A100 : Cruz Quiñones, J.A.Ramirez, J.J.
 A230 : Tecnología local de producción de plátano
 A500 : p. 68-86
 A600 : (Es)
 A610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (5988)
 800 : <COLOMBIA><PLATANO><CULTIVO><AGRICULTURA TRADICIONAL><CAMBIO
 TECNOLOGICO><COSTOS DE PRODUCCION><RENTABILIDAD>
 820 : <TOLIMA>
 850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Se presenta una descripción de la tecnología local o
 empírica del cultivo del plátano, el cual se hace en lotes
 cercanos a la casa, en pequeñas áreas para atender sus
 necesidades alimenticias, aunque algunos agricultores tienen
 explotaciones de mayor extensión para comercializar en el
 mercado de la región. Las prácticas culturales se reducen al
 control de malezas con machete una vez al año y deshoje de
 hojas bajas. La cosecha se hace normalmente, con el empleo
 del machete, recolectando de dos a tres racimos cada vez que
 necesite para su alimentación. El rendimiento es de 1.000
 racimos/ha/año promedio. ~~Los costos totales de una hectárea
 es de \$40.000, con jornal a \$250.~~ La tecnología
 recomendada incluye: preparación del suelo; distancias de
 siembra las cuales están supeditadas a la fertilidad del
 suelo, la pendiente y la variedad (3.5 m es la adecuada);
 trazado y ahoyada (en triángulo y en cuadro); selección de
 semillas y tratamiento de las mismas; siembra; control de
 malezas; deshoje; fertilización; deshoje; cosecha;
 destronque; control de plagas y enfermedades. Se presentan
 los costos de instalación y sostenimiento durante el primer
 año incluyendo el aspecto, el detalle, unidades, valor
 unitario y valor total. ~~Producción esperada de 2.000
 racimos por valor \$140.000. Costos totales en dos años
 \$182.288, entradas totales en dos años \$230.000, utilidad
 neta en dos años \$47.712.~~ Por último se presenta un
 resumen comparativo de labores y costos de inversión con
 tecnología local y tecnología recomendada

Registro : 00378

001 : C086
 004 : N
 008 : <E16><F01>
 009 : ^aCO^bB^cAM^dNV
 M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Ibagué (Colombia)
 M230 : Manual de asistencia técnica agropecuaria
 M231 : Sur Tolima, Programa DRI
 M 401,402,403 : ^aIbagué (Colombia)^c1981
 M500 : 271 p.
 M600 : (Es)

M610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (5988)
A100 : Ramirez, J.J.
A230 : Yuca
A500 : p. 87-104
A600 : (Es)
A610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (5988)
800 : <COLOMBIA><YUCA><CULTIVO><AGRICULTURA TRADICIONAL><COSTOS DE
PRODUCCION><RENTABILIDAD>
820 : <TOLIMA>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Se hace una descripción de las labores que realizan los agricultores con su técnica empírica en el cultivo de la yuca, con la cual obtienen un rendimiento de 8.000 kg/ha. ~~En los mercados locales se vende la yuca de 125 kg a intermediarios a razón de \$500.00 o se vende en los lotes de siembra a razón de \$10.00, una planta con otra.~~ Se presenta un cuadro con el análisis de costos de la tecnología tradicional, ~~por valor total de \$24.803/ha.~~ Seguidamente se presenta la tecnología recomendada que incluye: preparación del suelo; siembra y semilla; tratamiento de la semilla; épocas de siembra y fertilización; control de malezas; control de plagas y enfermedades; cosecha. Se presenta un cuadro de análisis de costos de tecnología recomendada en el renglón de la yuca, ~~dando un total de \$41.439/ha.~~ En el análisis de rentabilidad 0.28 hectáreas³ corresponde al área mínima que un productor con tecnología recomendada por ICA, debe sembrar para poder cubrir, como ~~de su~~ mínimo, los costos de producción. Aparece un cuadro de labores y costos de producción/ha contemplando la actividad, la tecnología local, costo/ha y tecnología recomendada

Registro : 00379

001 : CO86
004 : N
008 : <E14><E16>
009 : ^aCO^bB^cAM^dV
M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Ibagué (Colombia)
M230 : Manual de asistencia técnica agropecuaria
M231 : Sur Tolima, Programa DRI
M 401,402,403 : ^aIbagué (Colombia)^c1981
N500 : 271 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (5988)
A100 : Ramirez, J.J.Rondón, M.Lombana, J.C.Carvajal, A.M.
A230 : Plan de transferencia de tecnología para los arreglos
ajonjoli, maíz, yuca
A500 : p. 105-127
A600 : (Es)
A610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (5988)
800 : <COLOMBIA><AJONJOLI><MAIZ><YUCA><TRANSFERENCIA DE
TECNOLOGIA><PROYECTOS DE DESARROLLO>
820 : <TOLIMA>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Este plan de transferencia se orienta hacia el pequeño productor para tener aumentos sustanciales en la

producción a través de la nueva tecnología y alcanzar la máxima mano de obra familiar. Este plan de transferencia de tecnología se aplica para los cultivos de maíz, yuca y ajonjolí, y estará localizado en las veredas del DRI en el Municipio del Guamo, así: Rincón Santo, Guamal, Barroso, Jagualito y Callejón de Guaduas. Los objetivos para los tres cultivos se establecen así: aumentar la producción unitaria, enfocando las actividades sobre los siguientes aspectos: empleo de prácticas agronómicas adecuadas y oportunas dando al suelo la preparación adecuada para el cultivo; época oportuna de siembra y empleo de variedades mejoradas de acuerdo al piso térmico; siembra adecuada y conveniente; control oportuno y eficaz de malas hierbas; tratamiento oportuno y conveniente del control y prevención de plagas y enfermedades. Los mensajes están constituidos por cada una de las actividades técnicas de cada cultivo, por ejemplo: preparación del suelo, siembra, variedades mejoradas, fertilizantes, control de malezas, control de plagas. Para cada cultivo se establece la selección de medios, definición de la estrategia o plan de acción; duración de la acción comunicativa; se fijan las responsabilidades tanto de profesionales como ayudantes de técnico, comunicación Distrital y Director del Distrito

Registro : 00380

001 : C086
 004 : N
 008 : <E14>
 009 : ^aCO^bB^cAM^dNV
 M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Ibagué (Colombia)
 M230 : Manual de asistencia técnica agropecuaria
 M231 : Sur Tolima, Programa DRI
 M 401,402,403 : ^aIbagué (Colombia)^c1981
 M500 : 271 p.
 M600 : (Es)
 M610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (5988)
 A100 : Ramirez, J.J.
 A230 : Programa de exploración y ajuste tecnológico Distrito Sur del Tolima
 A500 : p. 128-145
 A600 : (Es)
 A610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (5988)
 800 : <COLOMBIA><CULTIVO><CAMBIO TECNOLOGICO><COSTOS DE PRODUCCION>
 820 : <TOLIMA>
 850 : (Es)

Código de afiliación : 024

Resumen (860) : El objetivo primordial de este ajuste tecnológico es el aumento de la producción y productividad por unidad de superficie para los sistemas limpios de maíz, ajonjolí, yuca, plátano y sorgo. El área de estudio comprenderá los Municipios de Guamo, San Luis, Saldaña, Purificación y Espinal. Se presentan los programas para adelantar las investigaciones, conteniendo supuestos generales, hipótesis, supuestos específicos, materiales y métodos. No se pueden expresar conclusiones ni resultados porque apenas aparecen los programas o planteamiento de los experimentos para ser realizados

Registro : 00381

001 : C086
004 : N
008 : <E14><L01>
009 : ^aCO^bB^cAM^dNV
M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Ibagué (Colombia)
M230 : Manual de asistencia técnica agropecuaria
M231 : Sur Tolima. Programa DRI
M 401,402,403 : ^aIbagué (Colombia)^c1981
M500 : 271 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (5988)
A100 : Morales Marin, J.
A230 : Tecnología local y recomendada en las explotaciones apícolas
en el Distrito Sur del Tolima
A500 : p. 159-185
A600 : (Es)
A610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (5988)
800 : <COLOMBIA><TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA><CAMBIO
TECNOLOGICO><ABEJAS><EXPLOTACION EN PEQUEÑA ESCALA>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : En explotaciones apícolas, se informa sobre la tecnología local de producción y la tecnología recomendada, sus costos y sus rentabilidades, para el Distrito del Sur del Departamento del Tolima, en Colombia. Así se caracteriza la tecnología local de producción: en un 30 por ciento se utiliza la abeja Criolla Morena, en un 20 por ciento la abeja Caucasiana, en un 5 por ciento la abeja Italiana y en un 45 por ciento el cruce indistinto entre las 3 razas de abejas. La selección de reinas y de zánganos en núcleos jóvenes o colmenas huérfanas, son prácticas desconocidas; El 45 por ciento de las explotaciones utilizan caretas, el 70 por ciento guantes, el 2 por ciento cepillo, palanca, espátula y cuchillo, el 25 por ciento ahumador; Se utilizan colmenas totalmente rústicas sin tenerse en cuenta aspectos técnicos en la instalación; En un 99 por ciento no se controlan enfermedades ni plagas; no se utiliza alimentación suplementaria; Los rendimientos de la zona están en 10 kg/año; para el envase se utilizan botellas de cristal. La tecnología recomendada consiste básicamente en: utilización de la raza Italiana y de los cruces de Criolla x Italiana y Caucasiana x Italiana; Se recomienda la selección de reinas y zánganos; Se recomienda anualmente el sacrificio de reinas y zánganos con fenotipos de entrecruzamiento no deseados. Se aconseja el siguiente equipo mínimo: careta, guantes, overol, botas, ahumador, palanca, cepillo y cuchillo. Es indispensable la construcción e instalación técnica de colmenas. Debe practicarse el control de enfermedades y plagas. Con la tecnología recomendada pueden obtenerse 40 kg de miel/año, la que se debe envasar en botellas de cristal. Se incluye cuadro comparativo de costos de producción y rentabilidad

Registro : 00382

001 : C086
004 : N
008 : <E14><L01>
009 : ^aCO^bB^cAM^dV
M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Ibagué (Colombia)
M230 : Manual de asistencia técnica agropecuaria
M231 : Sur Tolima, Programa DRI
M 401,402,403 : ^aIbagué (Colombia)^c1981
M500 : 271 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. *C0-ICA, Bogotá (5988)
A100 : Morales Narin, J.
A230 : Tecnologia local y recomendada en las explotaciones porcinas
en el Distrito sur del Tolima
A500 : p. 238-271
A600 : (Es)
A610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (5988)
800 : <PORCINOS><TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA><CAMBIO
TECNOLOGICO><EXPORTACION EN PEQUEÑA ESCALA><COLOMBIA>
820 : <TOLIMA>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Para el sistema de producción de porcinos, se informa sobre la tecnología local de producción y la tecnología recomendada, sus costos y sus rentabilidades, para el Distrito Sur del Departamento del Tolima, en Colombia. Así se caracteriza la tecnología local de producción: en un 80 por ciento no se seleccionan razas; predomina el mestizaje del cerdo criollo con Duroc; se desconocen los criterios para seleccionar las cerdas de cría; generalmente el primer servicio no se controla; no se diligencian registros reproductivos ni se presta atención especial a las cerdas próximas a parir; los partos se realizan en condiciones naturales; se presenta alta pérdida de lechones; se practica pastoreo en forma intensiva; en un 10 por ciento de las fincas se vacuna contra peste porcina y en un 90 por ciento no se vermifuga. La tecnología recomendada consiste básicamente en: selección de razas o cruces más apropiados para el clima en que se localice la piara; selección, a los 5 meses, de las cerdas de cría; control en hembras del periodo de monta y de celos; manejo adecuado de las hembras antes, durante y después del parto, además de suministro de alimentación balanceada; selección de reproductores, control de la reproducción y diligenciamiento de registros reproductivos; ejecución de prácticas básicas de manejo de reproductores y lechones; vacunación contra peste porcina; vermifugaciones periódicas y control de parásitos externos; conformación de lotes de levante y ceba en confinamiento

Registro : 00383

001 : C086
004 : N
008 : <E26><F01>
009 : ^aCO^bB^cAS^dNV
M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Ibagué (Colombia)

M230 : Manual de asistencia técnica agropecuaria
 M231 : Sur Tolima, Programa DRI
 M 401,402,403 : ^aIbagué (Colombia)^c1981
 M500 : 271 p.
 M600 : (Es)
 M610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (5988)
 A100 : Cruz Quiñones, J.A.Ramírez, J.J.
 A230 : Descripción y análisis de los sistemas de producción agrícola;
 ajonjolí A (O)
 A500 : p. 1-15
 A600 : (Es)
 A610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (5988)
 800 : <COLOMBIA><AJONJOLI><CULTIVO><AGRICULTURA TRADICIONAL><CAMBIO
 TECNOLOGICO><RENTABILIDAD>
 820 : <TOLIMA>
 850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Descripción y análisis del sistema de producción, del
 ajonjolí en el Distrito de Transferencia de Tecnología Sur
 del Tolima. Se describe la tecnología tradicional así: en
 preparación del suelo el 50 por ciento hace una arada y
 rastrillada, el 40 por ciento una arada y dos rastrilladas,
 en ambos casos a menos de 20 cm de profundidad; El 10 por
 ciento de los agricultores no hace ninguna labor; El 40 por
 ciento de los agricultores pequeños siembran a chuzo, el
 resto a chorrillo utilizando de 10 a 15 k/ha de semilla y de
 12 a 15 respectivamente; Solo el 5 por ciento de los
 cultivadores con siembra mecanizada usan de 50 a 100 kg/ha de
 fertilizantes; para control de plagas utilizan varios
 productos con distintas dosis, indistintamente, no controlan
 enfermedades; El rendimiento es de 350 kg/ha. Con la
 tecnología recomendada se cubren los temas: preparación del → desq
 suelo, semilla y siembra, control de malezas, control de
 plagas y enfermedades y cosecha que se hace conforme la
 realiza el agricultor. Se obtiene un rendimiento de 500
 kg/ha. Se comparan costos de producción con la tecnología
 tradicional recomendada. Se hace un análisis de rentabilidad
 adicionando un 10 por ciento como margen de seguridad a la
 unidad mínima financiable, que corresponde al área mínima que
 un productor debe sembrar con la tecnología recomendada, para
 cubrir costos de producción. Por último se muestra un
 resumen de labores y costos de inversión en renglón ajonjolí,
 utilizando tanto la técnica local de producción como la
 recomendada, observándose diferencia en costo y mayor
 producción con tecnología recomendada

Registro : 00384

001 : C086
 004 : N
 008 : <E16<F01>
 009 : ^aCO^bB^cAN^dNV
 M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Ibagué (Colombia)
 M230 : Manual de asistencia técnica agropecuaria
 M231 : Sur Tolima, Programa DRI
 M 401,402,403 : ^aIbagué (Colombia)^c1981
 M500 : 271 p.
 M600 : (Es)

M610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (5988)
 A100 : Cruz Quiñones, J.A.Ramirez, J.J.
 A230 : Descripción y análisis del sistema de producción agrícola en
 cucurbitáceas, melón Mn(o), Sandía S(o), Ahuyama Ah(o)
 A500 : p. 16-34
 A600 : (Es)
 A610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (5988)
 800 : <COLOMBIA><MELON><SANDIA><CALABAZA (CUCURBITA)><COSTOS DE
 PRODUCCION><AGRICULTURA TRADICIONAL><RENTABILIDAD>
 820 : <TOLIMA>
 850 : (Es)

Código de afiliación : 024

Resumen (860) : Descripción y análisis del sistema de producción, en
 el Distrito de Transferencia de Tecnología Sur del Tolima, de
 las cucurbitáceas, melón, sandía y ahuyama. Se describe →
 la tecnología tradicional caracterizada por varias acciones
 como: el ciento por ciento de los cultivadores pequeños
 siembran a chuzo, no hacen tratamientos de semilla y aplican
 úrea del 46 por ciento a razón de 50 a 100 kg/ha. Para
 control de plagas aplican sin ningún fundamento técnico
 insecticidas en dosis altas; obtienen producción para melón
 2.800 kg/ha, para patilla 5.000 kg/ha y ahuyama 8000 kg/ha.
 Con tecnología recomendada se cubren los temas de
 preparación del suelo, siembra y semilla, fertilización,
 control de malezas, control de plagas y enfermedades y
 cosecha. Se obtienen unos rendimientos de 5.000 kg/ha de
 melón; 8.000 kg/ha de patilla y 10.000 kg/ha de ahuyama.
 Se presentan costos de producción con tecnología tradicional;
 costos de producción con tecnología recomendada en
 cucurbitáceas. Por último se muestra un resumen de
 labores y costos de inversión en cucurbitáceas, utilizando
 tanto la tecnología local como la recomendada por el ICA,
 observándose diferencia en costos y mayor producción con la
 tecnología recomendada

Registro : 00385

001 : C086
 004 : N
 008 : <E16><F01>
 009 : ^aCO^bB^cAM^dNV
 M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Ibagué (Colombia)
 M230 : Manual de asistencia técnica agropecuaria
 M231 : Sur Tolima, Programa DRI
 M 401,402,403 : ^aIbagué (Colombia)^c1981
 M500 : 271 p.
 M600 : (Es)
 M610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (5988)
 A100 : Cruz Quiñones, J.A.Ramirez, J.J.
 A230 : Descripción y análisis de los sistemas de producción agrícola,
 maíz (M(o))
 A500 : p. 35-51
 A600 : (Es)
 A610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (5988)
 800 : <COLOMBIA><MAIZ><CULTIVO><CAMBIO TECNOLÓGICO><COSTOS DE
 PRODUCCION><AGRICULTURA TRADICIONAL><RENTABILIDAD>
 820 : <TOLIMA>
 850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : En el Distrito de Transferencia de Tecnologia del Sur del Tolima se describe la tecnologia tradicional y la tecnologia recomendada, con sus costos de produccion respectivos. En la tecnologia recomendada por el ICA, se comienza por la preparacion del suelo tanto en areas mecanizables como no mecanizables; metodos de siembra y semilla haciendo énfasis en la utilizacion de los maices H-207, H-253 y V-105, éste ultimo para el área no mecanizada, utilizando 15 kg/ha y para área mecanizada 18 kg/ha. Se recomienda usar fertilizantes compuestos al momento de la siembra a 8 cm de profundidad. Los nitrogenados en banda, 1/3 a los 20 días después de la siembra y los 2/3 restantes a los 30 días. En área no mecanizada, aplicar en corona en terreno plano o en media luna cuando es pendiente. Para controlar malezas se recomienda aplicar Atrazina en dosis de 2.0 a 2.5 kg/ha. Se recomienda ejercer control de plagas incorporado 25 kg/ha de Aldrin al 2.5 por ciento ó cebos tóxicos para trozadores y Cevin 80 para cogollero, 1.5 kg/ha. Con la tecnologia recomendada se esperan rendimientos de 2.500 kg/ha. Aparece un cuadro con costos de produccion igual que un análisis de rentabilidad con la tecnologia recomendada. También se presenta un resumen de labores y costos de inversion con la tecnologia tradicional y la recomendada

Registro : 00386

001 : C086
004 : N
008 : <E14><L01>
009 : ^aCO^bB^cAM^dNV
M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Ibagué (Colombia)
M230 : Manual de asistencia técnica agropecuaria
M231 : Sur Tolima, Programa DRI
M 401,402,403 : ^aIbagué (Colombia)^c1981
M500 : 271 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. *C0-ICA, Bogotá (5988)
A100 : Ortiz Clavijo, J.J.
A230 : Aves, huevos y carne
A500 : p. 146-158
A600 : (Es)
A610 : ++ Dat. num. *C0-ICA, Bogotá (5988)
800 : <COLOMBIA><TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA><CAMBIO
TECNOLOGICO><GALLINA PONEDORA><POLLO>
820 : <TOLIMA>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : En aves de huevo y carne, se informa sobre la tecnologia local de produccion y la tecnologia recomendada, sus costos y sus rentabilidades, para el Distrito del Sur del Departamento del Tolima, en Colombia. Se caracteriza así la tecnologia local de produccion: se utilizan aves criollas de doble fin o cruces con Arco Sex-Line, Minorca y Leghorn. Los productores poseen de 20 a 50 animales criadas en libre pastoreo y se utiliza un gallo por cada 20 gallinas; la alimentacion se basa en la utilizacion de maiz y el

suministro de desechos de cosechas; ^ε el parasitismo gastrointestinal es frecuente y predisponente de enfermedades como New Castle, Viruela aviar, Pasteurellosis, Coriza, Micoplasmosis y Enfermedad respiratorio crónica; ^ε El ave criolla pone entre 100 y 120 huevos/año y enclueca 5 veces anualmente. La tecnología recomendada consiste ^ε en: basicam teniendo como base la gallina criolla introducir líneas como Hy sex-rosada y Arco sex-line. Construir un gallinero o galpón que reúna condiciones mínimas de sanidad; Albergar 500 aves como unidad mínima de explotación, ^L en 100 m²; Construir ponederos utilizando tablas rústicas; los ponederos pueden ser lineales de aluminio, plástico o guadua; utilizar para los bebederos una guadua partida por la mitad longitudinalmente; proporcionar alimentación bien balanceada, empleando principalmente concentrados; suministro de agua limpia y fresca; llevar un plan sanitario estricto, con aplicación oportuna de vacunas y vermifugaciones; controlar parásitos internos y externos. Se incluye cuadro comparativo de costos de producción y rentabilidad

Registro : 00387

001 : CO86
004 : N
008 : <L01><E16>
009 : ^aCO^bB^cAM^dNV
M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Ibagué (Colombia)
M230 : Manual de asistencia técnica agropecuaria
M231 : Sur Tolima, Programa DRI
M 401,402,403 : ^aIbagué (Colombia)^c1981
M500 : 271 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (5988)
A100 : Morales Marin, J.
A230 : Tecnología local de producción en bobinos [✓]cria y leche
A500 : p. 186-211
A600 : (Es)
A610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (5988)
800 : <GANADO BOVINO><CAMBIO TECNOLOGICO><EXPLORACION EN PEQUEÑA ESCALA><COLOMBIA>
820 : <TOLIMA>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Para el sistema de producción de bovinos cria y leche, se informa sobre la tecnología local de producción y la tecnología recomendada, sus costos y rentabilidades, para el Distrito Sur del Departamento del Tolima, en Colombia. Así se caracteriza la tecnología local de producción: la absorción de la raza Cebú sobre las demás razas es bien ^L marcada en toda el área del Distrito, en un 90 por ciento; la alimentación básica es el forraje de gramíneas (85 por ciento) y leguminosas, además de productos y subproductos agrícolas; los pastos predominantes son Grama natural, Teatino y Puntero; casi no se suministra sal mineralizada; ^ε el ganado en un 99 por ciento permanece en pastoreo continuo; generalmente no se efectúan prácticas culturales en el manejo de praderas; se practica un ordeño diario manual; la lactancia es de 10 a 12 meses; el intervalo entre partos es

de 19 a 21 meses. Las enfermedades más frecuentes son: parasitismo gastrointestinal y pulmonar (70 por ciento), enfermedades infecciosas (20 por ciento) y enfermedades carenciales (20 por ciento). El 85 por ciento de las explotaciones no utiliza servicio médico veterinario particular. La tecnología recomendada consiste básicamente en: inicio de programas de inseminación artificial para el mejoramiento de las razas y sus cruces; practicar el pastoreo rotacional e incrementar la población de leguminosas en las praderas; establecer pastos de corte y suministrar sal mineralizada; efectuar las prácticas culturales básicas en el manejo de praderas; manejo adecuado de terneros y realización higiénica del ordeño; practicar control de parasitismo y efectuar chequeos reproductivos en las vacas; implementar planes de vacunación y de vermifugación.

Registro : 00388

001 : CO86
004 : N
008 : <E16><L01>
009 : ^aCO^bB^cAM^dNV
M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Ibagué (Colombia)
M230 : Manual de asistencia técnica agropecuaria
M231 : Sur Tolima, Programa DRI
M 401,402,403 : ^aIbagué (Colombia)^c1981
M500 : 271 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (5988)
A100 : Ortiz Clavijo, J.J.
A230 : Caprinos leche
A500 : p. 212-225
A600 : (Es)
A610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (5988)
800 : <CAPRINOS><PRODUCCION DE LECHE><CAMBIO
TECNOLOGICO><EXPLORACIONES EN PEQUEÑA ESCALA><COLOMBIA>
820 : <TOLIMA>
850 : (Es)

Código de afiliación : 024

Resumen (860) : Para el sistema de producción de caprinos leche, se informa sobre la tecnología local de producción y la tecnología recomendada, sus costos y sus rentabilidades, para el Distrito Sur del Departamento del Tolima, en Colombia. Así se caracteriza la tecnología local de producción: no existe una raza de cabra con las características propias para la producción lechera; el 95 por ciento de las explotaciones no utiliza ningún tipo de instalaciones; el 100 por ciento de los animales se mantienen en libre pastoreo; no se suministra sal mineralizada ni agua limpia y fresca; la reproducción de los animales se hace en forma libre; las hembras engendran muy jóvenes sin haber completado su desarrollo; no se llevan registros de reproducción y no se seleccionan machos ni hembras para la reproducción; no se practica ningún plan sanitario ni se efectúan vacunaciones. La tecnología recomendada consiste básicamente en: emplear la raza nubiana que es buena productora de leche; establecer 10 hembras y un reproductor; construir apriscos en las explotaciones; suministrar a los animales pastos de buena calidad, agua

limpia y fresca y sal mineralizada; ordeñar una o dos veces al día, dependiendo de la producción animal; practicar ordeños higiénicos; establecer un manejo adecuado de cabritos y adecuadas prácticas de producción; establecimiento de planes sanitarios

Registro : 00389

001 : C086
004 : N
008 : <E16><E14>
009 : ^aCO^bB^cAM^dNV
M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Ibagué (Colombia)
M230 : Manual de asistencia técnica agropecuaria
M231 : Sur Tolima, Programa DRI
M 401,402,403 : ^aIbagué (Colombia)^c1981
M500 : 271 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (5988)
A100 : Ortiz Clavijo, J.J.
A230 : Ovinos carne
A500 : p. 226-237
A600 : (Es)
A610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (5988)
800 : <OVINOS><TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA><CAMBIO
TECNOLOGICO><PRODUCCION DE CARNE><EXPLOTACION EN PEQUEÑA
ESCALA><COLOMBIA>
820 : <TOLIMA>
850 : (Es)
Codigo de afiliacion : 024

LISTADO PARA CORRECCIONES

REGISTROS NUMEROS 389/399

ENERO 5 DE 1987

Registro : 00389

001 : C086
 004 : N
 008 : <E16><E14>
 009 : ^aCO^bB^cAM^dNV
 M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Ibagué (Colombia)
 M230 : Manual de asistencia técnica agropecuaria
 M231 : Sur Tolima, Programa DRI
 M 401,402,403 : ^aIbagué (Colombia)^c1981
 M500 : 271 p.
 M600 : (Es)
 M610 : ++ Dat. num. *C0-ICA, Bogotá (5988)
 A100 : Ortiz Clavijo, J.J.
 A230 : Ovinos carne
 A500 : p. 226-237
 A600 : (Es)
 A610 : ++ Dat. num. *C0-ICA, Bogotá (5988)
 800 : <OVINOS><TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA><CAMBIO
 TECNOLOGICO><PRODUCCION DE CARNE><EXPLORACION EN PEQUEÑA
 ESCALA><COLOMBIA>
 820 : <TOLIMA>
 850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Para el sistema de producción de ovinos carne, se informa sobre la tecnología local de producción y la tecnología recomendada, sus costos y sus rentabilidades para el Distrito Sur del Departamento del Tolima, en Colombia. Así se caracteriza la tecnología local de producción: predomina la oveja criolla africana, en un 70 por ciento, cruzada con la oveja africana pura; un 90 por ciento de las explotaciones no usan aprisco y el 10 por ciento emplea corrales de guadua; el 80 por ciento de las fincas permiten que las ovejas se mantengan en soltura para buscar agua; en todas las explotaciones los animales están en permanente pastoreo libre; no se suministra suplementación vitamínica ni mineral; las hembras conciben y producen bajo condiciones naturales, no se selecciona para la reproducción y no se controla la edad del primer servicio; el 95 por ciento de los finqueros no desinfecta el ombligo de los terneros, no ofrece alojamiento adecuado al nacer y no castra machos para engorde; no se emplean vacunas y en un 80 por ciento de las fincas, no se desparasita a los animales. La tecnología recomendada consiste básicamente en: empleo de reproductores mejorados de la raza africana y selección de hembras para cría; construcción de un aprisco utilizando materiales de la región; suministro de agua limpia al rebaño y de suplementos alimentarios a las ovejas madres o lactantes; controlar la edad del primer servicio en hembras; castrar los machos para engorde; llevar registros de reproducción; vigilar los partos y cuidar del recién nacido; vermifugar cada 4 meses; vacunar contra septicemia hemorrágica y contra aftosa; diligenciar

registros de producción

Registro : 00390

001 : CO86
004 : N 4
008 : <E10>
009 : ^aCO^bB^cAM^dNV
M100 : Alarcón M, E.A.Brochero B, M.Burítica C, P.Gómez Jurado, H.J.
Orozco L, R.Parra F, D.Villamil J, L.C.
M230 : Sector agropecuario colombiano; diagnóstico tecnológico
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano
Agropecuario^c1980
M600 : (Es)
M610 : ++ Sum. (Es) *CO-ICA, Bogotá (4012)
A100 : Alarcón M, E.A.Brochero B, M.Burítica C, P.Gómez Jurado, H.J.
Orozco L, R.Parra F, D.Villamil J, L.C.
A230 : Principales aspectos y limitantes socio-económicos del sector
agropecuario colombiano
A500 : p. 175-370
A600 : (Es)
A610 : ++ Dat. num. 14 ref. *CO-ICA, Bogotá (4012)
800 : <COLOMBIA><SECTOR AGROPECUARIO><SOCIOLOGIA RURAL>
850 : (Es)
Codigo de afiliación : 024
Resumen (860) : Presenta y analiza información seleccionada de tipo
económico y social que se ha considerado de especial
importancia para ayudar a determinar factores limitantes
concernientes a esta área en el desarrollo de las especies
vegetales y animales consideradas. La información está
organizada en 6 secciones, así: algunos indicadores
importantes socio-económicos del sector; situación e
importancia económica del sector agropecuario por zonas; la
mano de obra; el capital; e tamaño de fincas y tipo de
cultivo. La información y consideraciones contenidas han de
servir a la fundamentación posterior de planes de
investigación agropecuaria para el sector

Registro : 00391

001 : CO86
004 : N
008 : <F01>
009 : ^aCO^bB^cAM^dNV
M100 : Alarcón M, E.A.Brochero B, M.Burítica C, P.Gómez Jurado, H.J.
Orozco L, R.Parra F, D.Villamil J, L.C.
M230 : Sector agropecuario colombiano; diagnóstico tecnológico
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano
Agropecuario^c1980
M600 : (Es)
M610 : ++ Sum. (Es) *CO-ICA, Bogotá (4012)
A100 : Alarcón M, E.A.Brochero B, M.Burítica C, P.Gómez Jurado, H.J.
Orozco L, R.Parra F, D.Villamil J, L.C.
A230 : Sector agrícola; diagnóstico tecnológico
A500 : p. 371-603
A600 : (Es)
A610 : ++ Ilus. Dat. num. 32 ref. *CO-ICA, Bogotá (4012)
800 : <COLOMBIA><CULTIVOS><ADOPCION DE INNOVACIONES><ANALISIS

ECONOMICO>

850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Describe los sistemas de producción de los cultivos por zonas y señala las técnicas usadas por los agricultores y el grado de adopción de tecnología que ellos han seguido (aspectos agronómicos) para cada cultivo. Presenta cifras de los indicadores socio-económicos para el sector y de los indicadores tecnológicos de cada cultivo (producción y productividad; insumos; crédito; mercadeo; asistencia técnica). Describe los factores limitantes que intervienen en la producción de cada cultivo, estos limitantes se han evaluado con base en una escala de 1 a 4

Registro : 00392

001 : C086

004 : N

008 : <E50>

009 : ^aCO^bB^cM^dV

M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Pasto (Colombia)

M230 : Realidad de la mujer campesina. Caso: Veredas Tanamá y Tambillo (Pasto-Nariño). Proyecto: Mejoramiento de las condiciones socioeconómicas de la mujer campesina

M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1984

M500 : 134 p.

M600 : (Es)

M610 : ++ Ilus. *C0-ICA, Bogotá (5951)

800 : <COLOMBIA><PROYECTOS DE DESARROLLO><DESARROLLO RURAL><MUJERES><SOCIOLOGIA ECONOMICA>

850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Presenta los resultados de un estudio que forma parte del Proyecto Mujer, realizado en las veredas de Tanamá y Tambillo del Distrito Pasto (Nariño). Explica la metodología empleada para efectuar el diagnóstico y discute los resultados obtenidos con relación a los siguientes aspectos: la vereda (aspectos generales, tenencia de la tierra, productos, crédito, mercadeo, división del trabajo entre sexos; empleo y migración); estratificación socio-económica; situación de la mujer en los diferentes estratos; impacto del Proyecto Mujer

Registro : 00393

001 : C086

004 : N

008 : <E20>

009 : ^aCO^bB^cAM^dV

M100 : Murcia C³⁶¹², H.H.

M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Bogotá (Colombia)

M230 : Desarrollo agro-empresarial; Contribución a la educación, la investigación y la extensión agropecuaria

M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1985

M500 : 350 p.

M600 : (Es)

M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6638)

A100 : Murcia C³⁶¹², H.H.

A230 : <La administración en diferentes niveles de la actividad agropecuaria y rural Latinoamericana y la adaptación del concepto de la empresa en estos sectores

A500 : p. 7-48

A600 : (Es)

A610 : ++ Ilus. 31 ref. *CO-ICA, Bogotá (6638)

800 : <ADMINISTRACION DE EMPRESAS><MANEJO DE FINCAS><DESARROLLO RURAL>

850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Trata sobre la aplicación de los métodos de administración de empresas agropecuarias en la real situación del agro latinoamericano y sobre una conceptualización acerca de las condiciones mínimas que deben llenarse para caracterizar a la empresa agropecuaria en esta parte del continente. Indica resultados de investigaciones sobre los principales problemas de tipo administrativo que se observan dentro de los diferentes ámbitos del desarrollo agropecuario y rural en los niveles del plan de desarrollo, del programa sectorial y del proyecto; menciona algunas acciones para sus posibles soluciones

Registro : 00394

001 : CO86

004 : N

008 : <E20><C10>

009 : ^aCO^bB^cAM^dNV

M100 : Murcia C. H.H. *Cabria*

M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Bogotá (Colombia)

M230 : Desarrollo agro-empresarial; Contribución a la educación, la investigación y la extensión agropecuaria

M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1985

M500 : 350 p.

M600 : (Es)

M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6638)

A100 : Murcia C. H.H. *Cabria*

A230 : Aplicación de la administración y del desarrollo empresarial a la educación agropecuaria y rural a nivel medio

A500 : p. 121-203

A600 : (Es)

A610 : ++ Ilus. Dat. num. 31 ref. *CO-ICA, Bogotá (6638)

800 : <COLOMBIA><AGRONOMIA><ENSEÑANZA><SECTOR RURAL><EDUCACION>

850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Incluye investigaciones y experiencias sobre la utilización de los principios administrativos y empresariales en la educación agropecuaria y rural a nivel medio, esfuerzos que han traído, traen y traerán importantes a países como Costa Rica (por medio del Programa de Planificación integral de fincas de sus colegios agropecuarios) y Colombia (en los casos de sus proyectos productivos de utilidad económica, didáctica y social y de la proyección de sus institutos de educación a nivel medio a las labores de desarrollo regional y de promoción de las comunidades en que se ubican)

Registro : 00395

001 : C086
004 : N
008 : <E20><A50>
009 : ^aCO^bB^cAM^dV
M100 : Murcia C^{bi}H.H.
M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Bogotá (Colombia)
M230 : Desarrollo agro-empresarial; Contribución a la educación, la investigación y la extensión agropecuaria
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1985
M500 : 350 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6638)
A100 : Murcia C^{bi}H.H.
A230 : Aplicación práctica de la administración y del desarrollo empresarial en la investigación agropecuaria
A500 : p. 204-257
A600 : (Es)
A610 : ++ Dat. num. 14 ref. *CO-ICA, Bogotá (6638)
800 : <COLOMBIA><COSTA RICA><TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA><FINCAS EXPERIMENTALES>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Presenta estudios y resultados obtenidos a partir de la aplicación práctica de algunos principios de administración en la investigación agropecuaria; parte de la *especie* estrategia de desarrollar módulos o unidades productivas de tipo integral en granjas o Estaciones Experimentales de instituciones dedicadas prioritariamente a la tarea investigativa con el fin de fortalecer los procesos de transferencia de tecnología. Incluye algunos avances logrados en investigaciones sobre administración y planificación de empresas agropecuarias en casos específicos de Costa Rica y Colombia

Registro : 00396

001 : C086
004 : N
008 : <E14><E20>
009 : ^aCO^bB^cAM^dV
M100 : Murcia C^{bi}H.H.
M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Bogotá (Colombia)
M230 : Desarrollo agro-empresarial; Contribución a la educación, la investigación y la extensión agropecuaria
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1985
M500 : 350 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6638)
A100 : Murcia C^{bi}H.H.
A230 : Aplicación de la administración rural a los procesos de extensión y transferencia de tecnología agropecuaria
A500 : p. 258-350
A600 : (Es)
A610 : ++ Ilus. 3 ref. *CO-ICA, Bogotá (6638)
800 : <ADMINISTRACION DE EMPRESAS><SECTOR RURAL><CAPACITACION>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Presenta desarrollos metodológicos sobre la capacitación en administración de empresas agropecuarias hacia sectores de bajos niveles de preparación, para complementar los esfuerzos de aplicación de esta disciplina en los procesos de extensión y transferencia de tecnología agropecuaria. Anexa ejemplos sobre contenidos de la capacitación empresarial para campesinos y técnicos

Registro : 00397

001 : C086
004 : N
008 : <E20>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M100 : Tascón Carvajal, R.
M230 : Formación de grupos de fincas de pequeños agricultores para análisis socioeconómico; 1. Importancia y elementos básicos de la tipificación
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano Agropecuario^c1984
M500 : 116 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ 42 ref. *CO-ICA, Bogotá (6642)
800 : <COLOMBIA><AMERICA LATINA><EXPLORACION EN PEQUEÑA ESCALA><ANALISIS ECONOMICO>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Estudio para la determinación de un grupo de variables agro-económicas que permitan, en una zona determinada, la identificación de un grupo de agricultores con un conjunto de características comunes. Contiene una revisión analítica de la literatura existente sobre tipificación de fincas donde se resaltan las variables y criterios que se han seguido a través de la historia, destacando las desventajas de cada uno de ellos y los criterios múltiples utilizados en los estudios más recientes. Incluye una revisión de trabajos específicos de tipificación que se han realizado a nivel latinoamericano y Colombia. Presenta conclusiones y recomendaciones *en*

Registro : 00398

001 : C086
004 : N
008 : <E16><F01>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M100 : Villamizar M, C.A.Urrego M, G.
M230 : <La>producción agrícola del pequeño campesino
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano Agropecuario^c1975
M500 : 24 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ 12 ref. *CO-ICA, Bogotá (2110)
800 : <COLOMBIA><SECTOR AGROPECUARIO><CREDITO><PLANES DE DESARROLLO><ADOPCION DE INNOVACIONES>
850 : (Es)
Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Se describen los elementos básicos que inter-actúan en el proceso de generación de tecnología agropecuaria a saber: el agricultor; el investigador y el medio rural. Luego se presenta la relación que existe entre los objetivos de desarrollo rural del ICA y los del gobierno y se mencionan las características del sistema de producción del pequeño agricultor. Posteriormente se discuten las consecuencias que tiene este sistema para la formulación y ejecución de planes de acción para incrementar la producción del pequeño agricultor. Dichos planes deben orientarse hacia diversas actividades que incluyen identificación de tecnología de alta producción, métodos de asistencia técnica para fomentar la aplicación de estas tecnologías, establecimiento de un sistema crediticio que busque satisfacer la necesidad de capital para la producción, evite los riesgos y la creación de una infraestructura para el suministro de insumos agrícolas y de servicios de mercadeo de los productos

Registro : 00399

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cMS^dV
M100 : Rugeles A, S.
M230 : Experiencias en grupos rurales autogestionarios
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano
Agropecuario^c1977
M500 : 46 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ 16 ref.
S230 : Informe Técnico - Instituto Colombiano Agropecuario (Colombia)
S500 : no. 54
S610 : *C0-ICA, Bogotá (1817)
800 : <COLOMBIA><DESARROLLO RURAL><NETODOS><CAMPELINADO>
820 : <NARIÑO>
850 : (Es)
Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Se resumen algunos trabajos realizados con grupos de agricultores en el Departamento de Nariño, Colombia, como aporte que facilite obtener patrones de referencia para la capacitación de los agentes de cambio que trabajan con grupos. Los grupos estudiados han entrado ya en una etapa de madurez que, con algunas salvedades ideológicas, permite considerarlos como de autogestión campesina. Se define como grupo rural a un número menor de 20 pequeños agricultores que interaccionan en diferentes actividades tendientes a mejorar su nivel de vida, especialmente algunas técnicas en cultivos y animales, con un sentimiento de solidaridad fuerte y estrecha adhesión y valoraciones sociales comunes. Estos grupos se clasifican en formales, informales y en formación. Se anotan varios factores que permitan una morfología del grupo, un conocimiento del usuario del proyecto, y el incentivo de la formación de grupos en otras áreas. Estos factores son: edad de los miembros del grupo; estructura familiar de los asociados; viajes; nivel educativo; tipo de vivienda de las familias campesinas; la recreación de los agricultores; formas de tenencia de la tierra; explotación de

cultivos y ganados; características de la tecnología empleada; características del crédito agropecuario; aspectos básicos de la comercialización de los productos. Se analizan diferentes actitudes campesinas hacia la organización y pertenencia a la misma. Se discute sobre los principales motivos de atracción hacia la organización grupal

LISTADO PARA CORRECCIONES - DESARROLLO RURAL

REGISTROS No. 433-440

ENERO 13, 1987

yockel

Registro : 00433

001 : C086
 004 : N
 008 : <E16>
 009 : ^aCO^bB^cAM^dNVN
 M100 : Tobón, H.González, R.Cardona, G.Martinez, O.Diaz, H.
 M230 : Consideraciones generales sobre la metodologia de trabajo en
 proyectos de desarrollo rural
 M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano
 Agropecuario^c1975
 M600 : (Es)
 M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (1358)
 A100 : González, R.
 A230 : Algunos principios básicos en productividad agricola
 A500 : p. 8-22
 A600 : (Es)
 A610 : ++ Dat. num. *C0-ICA, Bogotá (1358)
 800 : <PRODUCTIVIDAD DE LA TIERRA><TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA>
 850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : En la productividad agricola se deben tener en cuenta todos aquellos principios matemáticos, estadísticos, biológicos y económicos requeridos en la generación de recomendaciones que produzcan el máximo ingreso y asegure el mínimo riesgo para los bienes y servicios comprometidos en el proceso productivo. Se menciona que los proyectos de Desarrollo apoyados por una estructura de investigación y comunicación, establecen un flujo continuo de información sobre materiales biológicos y aspectos fitopatológicos y entomológicos, que va del Centro Experimental hacia el Proyecto, el cual plantea problemas locales de producción al Centro Experimental. Se explican los planteamientos a seguir en un programa de ajuste tecnológico, desde el punto de vista económico. En ^{los} métodos de diagnóstico de necesidad de fertilizantes, los técnicos lo definen: relación subjetiva entre alguna propiedad del suelo y la necesidad de fertilizantes (arcilla, pH, profundidad, materia orgánica). Otros aceptan que debe hacerse antes una calibración del método químico; otros creen que el método químico es una medida de intensidad y no de capacidad y por tanto hay algunos factores que lo modifican; la experiencia agrícola demuestra que la respuesta a los factores de producción es no aditiva. Los factores agronómicos de la producción se dividen en: económicamente modificables e inmodificables. Se presenta el problema de generar una recomendación para la zona y se explica la triple posibilidad. La metodología de trabajo explica el proceso de ajuste de tecnología consistente en confrontación de preguntas y respuestas entre el investigador los agricultores y la naturaleza. Se explica la ley natural, el concepto de ambiente, maneras de concebir la variabilidad de los factores inmodificables de la

producción y sistemas de producción

Registro : 00434

001 : CO86
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cAM^dV
M100 : Tobón, H.González, R.Cardona, G.Martinez, O.Diaz, H.
M230 : Consideraciones generales sobre la metodología de trabajo en
proyectos de desarrollo rural
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano
Agropecuario^c1975
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (1358)
A100 : Diaz Vargas, H.
A230 : Determinación de prioridades de ensayos de exploración y
ajustes en una región determinada
A500 : p. 23-29
A600 : (Es)
A610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (1358)
800 : <DESARROLLO RURAL><METODOS>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Las partes del plan de desarrollo se operacionalizan mediante la conformación de programas que definen las acciones que deben cumplirse a nivel nacional, en relación con factores como educación, salud, vivienda, etc. A su turno, la aplicación de ^{los} programas se logra mediante el establecimiento de proyectos regionales de desarrollo, los cuales están conformados por componentes que responden a las necesidades de progreso social y económico de una región determinada. En Colombia y en la mayoría de países en desarrollo, los beneficiarios de los Proyectos Regionales de Desarrollo Rural son los pequeños productores. El componente de producción es el responsable de producir incrementos significativos en la productividad de los factores utilizados por los pequeños productores agropecuarios y en los volúmenes de producción de las cosechas y ganados. Se hace una definición de conceptos como plan de desarrollo; programa; proyecto; componentes; sistemas de producción; objetivo; ingresos monetarios. Se presenta un ejercicio para aplicar los conceptos anteriores en la elaboración de un proyecto

Registro : 00435

001 : CO86
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cAN^dV
M100 : Tobón, H.González, R.Cardona, G.Martinez, O.Diaz, H.
M230 : Consideraciones generales sobre la metodología de trabajo en
proyectos de desarrollo rural
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano
Agropecuario^c1975
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (1358)

A100 : Tobón C, J.M.Díaz V, H.
A230 : Exploración y ajuste de tecnologías agropecuarias en proyectos
de desarrollo rural
A500 : p. 30-44
A600 : (Es)
A610 : ++ Dat. num. 5 ref. *CO-ICA, Bogotá (1358)
800 : <DESARROLLO RURAL><METODOS>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Se refiere al conocimiento de la tecnología local de producción, componentes y limitantes; ajuste de recomendaciones a corto plazo, sensibles a las condiciones económicas y a fin de aumentar sus ingresos. Aprovechando la experiencia del Proyecto de Rionegro, que tiene asesoría de CIMMYT e ICA, se presentan los primeros pasos sobre la aplicación de metodologías de trabajo con pequeños agricultores. No se persigue definir con precisión una metodología, sino más bien aprovechar e intercambiar experiencias obtenidas en proyecto de Desarrollo Rural y entender cual podría ser la participación de quienes trabajan en Centros y Estaciones Experimentales para que apliquen el resultado de su actividad científica en dichos proyectos. Se definen las tecnologías locales de producción describiendo las variables; el sistema de producción; factores modificables e inmodificables de la producción. Se trata la metodología de la investigación agrícola en una zona para la definición del problema; planeación de ensayos; selección de tratamientos, localización de los ensayos, tamaño de la parcela. Por último se trata de las observaciones que deben hacerse durante el desarrollo de un ensayo de productividad y anotaciones sobre factores controlables

Registro : 00436

001 : CO86
004 : N
008 : <E10>
009 : ^aCO^bB^cAN^dNV
M100 : Tobón, H.González, R.Cardona, G.Martínez, O.Díaz, H.
M230 : Consideraciones generales sobre la metodología de trabajo en
proyectos de desarrollo rural
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano
Agropecuario^c1975
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (1358)
A100 : Martínez, O.
A230 : <La> importancia de la estadística en los ensayos de
exploración y ajuste
A500 : p. 45-54
A600 : (Es)
A610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (1358)
800 : <AGRICULTURA><METODOS ESTADISTICOS>
820 : <DISEÑO EXPERIMENTAL>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : La estadística de una medida al grado de incertidumbre de los resultados de un ensayo. Este escrito da a conocer algunas ventajas de la estadística en el trabajo

de exploración y ajuste. Indica que el diseño experimental es una parte vital de todas las ramas de la ciencias y que las ramas agropecuarias no son una excepción a esta regla. Se explica y define una serie de conceptos utilizados en diseño experimental haciendose énfasis en diseño completamente al azar, bloques completos al azar o bloques al azar; replicaciones, tratamientos, grados de libertad, error, etc. y se explica el cálculo de algunas funciones y operaciones matemáticas en estadística

Registro : 00437

001 : C086.
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cAM^dV
M100 : Tobón, H.González, R.Cardona, G.Martínez, O.Díaz, H.
M230 : Consideraciones generales sobre la metodología de trabajo en proyectos de desarrollo rural
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano Agropecuario^c1975
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (1358)
A100 : Cardona, G.
A230 : Transferencia de tecnología a través de programas de importancia en proyectos de desarrollo rural
A500 : p. 55-62
A600 : (Es)
A610 : ++ 4 ref. *C0-ICA, Bogotá (1358)
800 : <TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA>
820 : <COMUNICACION RURAL>
850 : (Es)
Codigo de afiliación : 024
Resumen (860) : Destaca la importancia de un programa de información para que los agricultores adopten recomendaciones tecnológicas y ajuste de las mismas a nivel local. Se explican los elementos del proceso de la comunicación: el mensaje, la fuente; el emisor; canales y medios. Se indica la necesidad de conocer las características de los agricultores para hacer más fácil el proceso de la comunicación, entre estas: edad, experiencia, educación, actitudes, intereses, necesidades y valores, las cuales conforman el medio social y económico en los cuales se desenvuelven las familias rurales

Registro : 00438

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cAM^dNV
M100 : Tobón, H.González, R.Cardona, G.Martínez, O.Díaz, H.
M230 : Consideraciones generales sobre la metodología de trabajo en proyectos de desarrollo rural
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano Agropecuario^c1975
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (1358)

A100 : Tarazona, C.Suárez, R.Rodríguez, E.Reyes, A.Amaya, A.Rojas, G.
A230 : Ajuste tecnológico para dos sistemas de producción del
Distrito de Barbosa (Bajo Ricauxte)
A500 : p. 71-80
A600 : (Es)
A610 : ++ Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (1358)
800 : <COLOMBIA><TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA><SISTEMAS DE
EXPLOTACION><CAÑA DE AZUCAR><TRIGO>
820 : <BOYACA>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : La Provincia del Bajo Ricauxte con 5 municipios localizados al occidente de Boyacá se seleccionó para identificar sistemas de producción y recomendar los ajustes tecnológicos para estos sistemas. Se trata del ajuste tecnológico en caña de azúcar y trigo. La caña de azúcar se siembra en relevo, asocio, limpios e intercalados en total de 14000 ha. Para el ajuste tecnológico se escogieron: caña intercalada con el asocio de maíz x frijol de enredadera y caña intercalada con frijol de arbolito. Los objetivos son: determinar los niveles más adecuados de N y P205 para los sistemas de cultivo y determinar las épocas de siembra más apropiadas en asocio y en hileras en caña. Se plantearon 2 hipótesis: una tratando los requerimientos de N y P para las especies en relación con los rendimentos. La otra en relación al ciclo del cultivo en los 2 sistemas y su competencia para determinar la influencia de los rendimientos. En trigo el ajuste tecnológico se planteó en la hipótesis: la fertilización nitrogenada, fosforada y la densidad de población están limitando los rendimientos del trigo. Ante unos supuestos sobre variedades existentes en la zona, labores culturales llevadas a cabo por el agricultor, el K no es limitante en la producción de trigo, respuesta del trigo a N y P y densidad de población, se hicieron ensayos con factores modificables y espacio de exploración a estudiar: N=40-60-80 kg/ha; P=75-100-125-150 kg/ha; densidad de población = 80-100-120-140 kg/ha. También se han tenido en cuenta los factores inmodificables como precipitación, profundidad, pendiente, contenido de N, P, K, materia orgánica y pH. Se presenta la matriz de tratamiento, con sus fuentes N, úrea 46 por ciento y P, calphos 15 por ciento y se indican los diseños, tratamientos y ensayos para que sean puestos en ejecución

Registro : 00439

001 : CO86
004 : N
008 : <E16>
009 : ^aCO^bB^cAM^dV
M100 : Tobón, H.González, R.Cardona, G.Martínez, O.Díaz, H.
M230 : Consideraciones generales sobre la metodología de trabajo en
proyectos de desarrollo rural
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano
Agropecuario^c1975
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (1358)
A100 : Gil, F.Soto, A.Villamizar, J.

A230 : Aplicación de conceptos de productividad
A500 : p. 87-88
A600 : (Es)
A610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (1358)
800 : <PRODUCTIVIDAD><INVESTIGACION><METODOS>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Conceptos que un técnico en productividad debe tener presentes para plantear una investigación entre éstos: se destacan: identificación y análisis de los sistemas de producción del pequeño agricultor que esten generando ingresos y/o productos para autoconsumo. Conocimiento y análisis de los efectos que producen variables modificables e inmodificables de sistemas de producción agrícola. Planteamiento correcto del problema en base a las variables modificables limitantes ~~de~~ la producción. Planteamiento de hipótesis y prioridades de acción. Definición de objetivos específicos para exploración y ajuste de tecnología. Selección, montaje y organización de ensayos en base a los recursos tierra, capital y trabajo. Toma oportuna de información cualitativa y cuantitativa. Organización de ésta y envío a la División de Estadística y Sistemas del ICA. Interpretación de los análisis estadísticos y selección de recomendaciones. Criterios de tipo técnico y económico, es decir que la recomendación generada a través del proceso de exploración y ajuste de tecnología, debe tener tal rentabilidad que haga posible en términos económicos su aplicación bajo las condiciones del pequeño productor y consecuentemente producir tasas altas de adopción

Registro : 00440

001 : C086
004 : N
008 : <E16>
009 : ^aCO^bB^cAM^dV
M100 : Tobón, H.González, R.Cardona, G.Martinez, O.Diaz, H.
M230 : Consideraciones generales sobre la metodologia de trabajo en proyectos de desarrollo rural
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano Agropecuario^c1975
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (1358)
A100 : Tarazona, C.A.Delgado, H.G.
A230 : Ejemplo de análisis de un sistema de producción (Zona del Bajo Ricaurte)
A500 : p. 89-93
A600 : (Es)
A610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (1358)
800 : <COLOMBIA><CAÑA DE AZUCAR><SISTEMAS DE EXPLOTACION>
820 : <BOYACA>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Ejemplo de un sistema de producción agrícola en la zona del Bajo Ricaurte (Boyacá) que comprende los municipios de Moniquirá, Santa Ana, San Jose del Pare, Chitaraque y Togui, donde se cultivan una 14000 ha de caña de azúcar para la producción de panela. Se destacan 2 sistemas de

explotación: caña sola (cultivo limpio) y asociada y en relevo así: caña, maíz, yuca, caña, maíz, frijol. El problema es la baja producción que determina bajos ingresos en las empresas no tecnificadas, a causa de deficiente preparación del suelo, carencia de selección y desinfección de semilla, baja densidad de población y fertilización deficiente. Se plantean hipótesis, objetivos, organización y aspiraciones del componente de producción. Tanto para cañas sembradas en suelos ondulados poco profundos, de mediana fertilidad, bien o imperfectamente drenados, o para la siembra en suelos ligeramente inclinados a planos, de textura fina y media con drenajes planos o imperfectos. Se planean acciones a corto y mediano plazo y problemas específicos de cañas asociadas

LISTADO PARA CORRECCIONES

Graciela I-22

REGISTROS NUMEROS 441/449

ENERO 22 DE 1987

Registro : 00441

001 : C086
 004 : N
 008 : <E10>
 009 : ^aCO^bB^cM^dV
 M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Bogotá (Colombia)
 M230 : Filosofía y metodología de trabajo; División de Proyectos de
 Desarrollo Rural
 M 401,402,403 : ^a[Bogotá (Colombia)]^c1974
 M500 : 112 p.
 M600 : (Es)
 M610 : ++ Ilus. *C0-ICA, Bogotá (195)
 800 : <ICA (COLOMBIA)><PROYECTOS DE DESARROLLO><DESARROLLO
 RURAL><POLITICA DE INVESTIGACION>
 850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : En el documento se pretende recopilar toda aquella información de la División de Proyectos de Desarrollo Rural del ICA en Colombia, que ha sido elaborada en sus diferentes dependencias, con el fin de servir de base y guía a los funcionarios de la División para realizar las actividades de diagnóstico, programación, ejecución y evaluación de trabajos propios de la División de Proyectos de Desarrollo Rural. La política de la División es la de considerar a la familia campesina como la unidad básica operacional y buscar su desarrollo para que participe más activamente en su mejoramiento y en el progreso de la nación. El objetivo económico básico es el del aumento del ingreso de la familia rural, al tiempo que el principal objetivo social es el mejoramiento del estado nutricional de la familia campesina, especialmente de la población infantil. Se comentan en detalle los siguientes aspectos relacionados con la División de Proyectos de Desarrollo Rural: bases de acción; organización y funciones de la División y de sus unidades, secciones; comités y especialistas; metodología para la ejecución de las diversas actividades; el proceso de evaluación; el registro de datos; periodicidad, clasificación y contenido de los informes; la investigación en proyectos y Agencias de Desarrollo Rural; y, el enfoque de la coordinación institucional

Registro : 00442

001 : C086
 004 : N
 008 : <E70>
 009 : ^aCO^bB^cMS^dNV
 M100 : Andrew, C.O.Heath, B.T.Mattews, S.F.Samper A, R.
 M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Bogotá (Colombia)
 M230 : Problemas de mercadeo y producción campesina
 M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1971

M500 : 23 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Ilus. Dat. num.
S230 : Boletín Técnico - Instituto Colombiano Agropecuario (Colombia)
S500 : no. 10
S610 : *CO-ICA, Bogotá (797) .
800 : <COLOMBIA><SECTOR
AGROPECUARIO><MERCADEO><CAMPELINADO><ENCUESTAS>
850 : (Es)

Código de afiliación : 024

Resumen (860) : El estudio se basa en una encuesta elaborada en mayo de 1968 con el concurso del ICA, para obtener información sobre los problemas de producción y mercadeo del campesinado en Colombia. El propósito del estudio es suministrar información básica para estimular estudios más específicos de los problemas de la producción y el mercadeo campesinos. Se recibieron cuestionarios de 16 departamentos. El análisis de la encuesta se concentra en 5 áreas de los cuestionarios: problemas de mercadeo, fuentes de información de precios, *para* ~~medios de~~ [←] ~~disemin~~ la información de precios, reacciones de los voluntarios del Cuerpo de Paz (quienes realizaron las encuestas) a la utilidad de un servicio de informe de precios de mercado, y, problemas de producción. Las empresas de cultivo y ganadería que se incluyeron en la encuesta fueron: café, maíz, algodón, frutales, plátano, papa, arroz, caña de azúcar, hortalizas, ganado de carne, yuca, ganado de leche, avicultura y porcinos. Los problemas de mercadeo identificados fueron: falta de transporte, precios no estables, falta de información de precios, falta de almacenamiento, baja calidad de productos, daños y mermas en los productos, salidas limitadas de mercado e intermediarios. Los problemas de producción identificados fueron: falta de conocimientos técnicos, problemas de enfermedades, falta de crédito, problemas de insectos, tierras pobres, alto costo y baja calidad de insumos, falta de buenas semillas, tamaño pequeño de la finca, falta de riego, y, falta de maquinaria y repuestos

Registro : 00443

001 : CO86
004 : N
008 : <E50><E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dNV
M100 : Lopera Rua, H.M.Peña Ahumada, B.Quiros Dávila, J.E,Verbaken, K.
M230 : Diagnóstico participativo; experiencias con grupos de campesinos en el norte de Antioquia
M 401,402,403 : ^aMedellin (Colombia)^bInstituto Colombiano Agropecuario^c1985
M500 : 36 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Ilus. mapas Dat. num. 16 ref.
S230 : Informe Técnico - Instituto Colombiano Agropecuario (Colombia)
S610 : *CO-ICA, Bogotá (6216)
800 : <COLOMBIA><DESARROLLO RURAL><METODOS><CAMPELINADO>
820 : <ANTIOQUIA><DIAGNOSTICO PARTICIPATIVO><DIPOSITIVAS>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : El ICA en el Convenio Colombo-Holandés, desarrolló una investigación sobre el diagnóstico participativo, instrumento que busca una mayor participación de los pequeños productores en la programación y ejecución de actividades de Transferencia de Tecnología. Es necesario considerar que dentro de la Concepción del proceso de enseñanza-aprendizaje, la comunicación debe operar en forma horizontal donde tanto el agente de cambio como el usuario, partiendo de una realidad objeto del conocimiento, y de los problemas de la comunidad a través de un diálogo, se den soluciones a los mismos. El objetivo es experimentar metodologías a través de las cuales se logre una mayor participación de las comunidades rurales en la determinación y priorización de sus problemas tecnológicos. Se seleccionaron las siguientes comunidades: San Isidro en Santa Rosa de Osos, Zancudito en Belmira; El Olivo-Montañitas en Angosturas y Maldonado en el mismo municipio. En estas comunidades se ensayaron 4 tratamientos de diagnóstico participativo: restringido con diapositivas, participativo amplio con diapositivas; participativo restringido con diapositivas; participativo sin diapositivas modificado. Se concluye que el diagnóstico participativo con diapositivas y sin diapositivas, es un instrumento aplicable y funcional para lograr una mayor participación de las comunidades rurales en detectar y priorizar sus problemas tecnológicos. En las condiciones en que se realizó el trabajo, las diapositivas generan discusión más amplia y profunda que un diagnóstico sin ellas

Registro : 00444

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dNV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Metodología de evaluación de impacto del Programa de Desarrollo Rural Integrado (DRI)
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bMejia, Millán y Perry^c1979
M500 : v. 1-3
M600 : (Es)
M610 : ++ Ilus. Dat. num. *CO-ICA, Bogotá (6938)
800 : <COLOMBIA><EVALUACION><PROYECTOS DE DESARROLLO>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 017

Resumen (860) : La primera parte contiene la discusión de los principios metodológicos y el diseño detallado de los métodos de evaluación propuestos y de los instrumentos desarrollados. El capítulo 1 precisa el objetivo del estudio y define lo que es la evaluación de impacto. En el capítulo 2 se describen dos métodos propuestos para evaluar el impacto de los componentes de producción, infraestructura y mercadeo, y se describe el procedimiento para establecer la estratificación muestral y determinar la muestra de explotaciones. El capítulo 3 desarrolla la metodología para evaluar el impacto de los componentes de organización y sociales, y describe el instrumento diseñado: una encuesta social de hogares. El capítulo 4 discute sobre los principios conceptuales y

metodológicos para caracterizar la economía comarcal y el establecimiento de tipologías campesinas. Al primer tomo le sigue un anexo técnico que presenta los formularios diseñados para el trabajo de campo, la encuesta social de hogares y los programas de computador elaborados para procesar la información obtenida mediante el formulario de producción. La segunda parte contiene los resultados de la aplicación parcial de la metodología en los Distritos de Villeta y Tenza. El capítulo 1 describe el trabajo de campo efectuado y precisa su alcance. El capítulo 2 presenta los resultados de la determinación de la muestra estratificada en cada Distrito. El capítulo 3 describe los resultados ~~de los resultados~~ de la información complementaria recogida a nivel de epicentros. El capítulo 4 presenta los resultados de la aplicación de la metodología para la evaluación del componente de producción en el Distrito de Villeta. En el capítulo 5 se presentan los resultados de la tabulación de la encuesta social de hogares y de establecimientos educativos y de salud en ese Distrito. Un anexo final contiene la información básica de las economías comarcales

Registro : 00445

001 : C086
 004 : N
 008 : <E50>
 009 : ^aCO^bB^cM^dNV
 M100 : Olmos C, R.E.
 M230 : Proyectos generales para el abastecimiento de agua y mejoramiento de vivienda a nivel de pequeño agricultor en la zona de Carmen de Bolívar, Departamento de Bolívar
 M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano Agropecuario^c1980
 M500 : 15 p.
 M600 : (Es)
 M610 : ++ Dat. num.
 S230 : Documento de Trabajo - Instituto Colombiano Agropecuario (Colombia)
 S500 : no. 080
 S610 : *C0-ICA, Bogotá (6739)
 800 : <COLOMBIA><ABASTECIMIENTO DE AGUA><VIVIENDA RURAL><PROYECTOS DE DESARROLLO><EXPLOTACION EN PEQUEÑA ESCALA>
 820 : <BOLIVAR>
 850 : (Es)
 Código de afiliación : 024
 Resumen (860) : Analiza brevemente las condiciones ^dde agua en la zona y plantea las posibles soluciones a través de la utilización de aguas lluvias. Por otra parte, presenta la situación actual de vivienda con base en diagnósticos realizados directamente en la zona, y plantea algunas posibles soluciones. Para ambos proyectos incluye estimativos de costos

Registro : 00446

001 : C086
 004 : N
 008 : <E14>

009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Instituto Colombiano Agropecuario, Bogotá (Colombia)
M230 : Normas y guías para la asistencia técnica estatal agropecuaria
M 401,402,403 : ^a[Bogotá (Colombia)]^c1976
M500 : 49 p.
M600 : (Es) *especie*
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6585)
800 : <COLOMBIA><ASISTENCIA TECNICA><CAMPESINADO>
850 : (Es)

Código de afiliación : 024

Resumen (860) : La asistencia técnica que las entidades estatales en Colombia prestan a los productores agropecuarios de bajos ingresos, es un mecanismo de gran importancia para la transferencia de tecnología; este servicio debe prestarse independientemente de que los productores sean o no usuarios del crédito, y en ambos casos la supervisión corresponde, por ley, al ICA. Este documento define el concepto de asistencia técnica estatal, indica quienes son usuarios y quienes pueden prestar dicho servicio. Además, incluye aspectos relacionados con: identificación de la tecnología a transferir, métodos de divulgación, planificación de las explotaciones agropecuarias, programación de actividades, servicios de apoyo y procedimientos para la supervisión. La asistencia técnica estatal se define como un servicio institucional y *gratuito* temporal, tendiente a aprovechar los conocimientos tecnológicos para mejorar la producción y productividad de las explotaciones e incrementar simultáneamente el uso de mano de obra y la rentabilidad de la inversión. Los usuarios del servicio se definen así: el productor agropecuario que obtenga por lo menos dos terceras partes de su ingreso neto anual de la explotación de una unidad legalmente tenida, que utilice primordialmente mano de obra familiar y cuyo patrimonio no sea superior a \$500.000.00. La prestación del servicio estará a cargo del ICA y de las entidades expresamente autorizadas por el mismo, de acuerdo con la reglamentación que para tal efecto expida. Los servicios de apoyo están constituidos por los servicios del ICA y otras entidades en aspectos relacionados con: reconocimiento y diagnóstico de plagas y enfermedades agrícolas y pecuarias, laboratorios de suelos y nutrición e insumos agropecuarios, entre otros

Registro : 00447

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dNV
M100 : Tarazona Barrera, C.A.Orjuela González, R.A.Castro García, N.A.
M230 : Metodología para la identificación de la tecnología local de producción agropecuaria
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano Agropecuario^c1984
M500 : 101 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ Ilus. Dat. num. 9 ref.
S230 : Manual Técnico - Instituto Colombiano Agropecuario (Colombia)

S500 : no. 031
S610 : *C0-ICA, Bogotá (5961)
800 : <SISTEMAS DE EXPLOTACION><PROCESAMIENTO DE LA INFORMACION>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Ofrece los instrumentos apropiados para la recopilación, tabulación y análisis de la información sobre la tecnología local de producción en los Distritos de Transferencia de Tecnología. Incluye metodologías de muestreo para la aplicación de las encuestas y definición del tamaño de las muestras tanto para la parte agrícola como para la pecuaria

Registro : 00448

001 : C086

004 : N

008 : <E14><E20>

009 : ^aCO^bB^cM^dV

M100 : González Gómez, R. Díaz A, N.J. Alvarado Peña, H.

M230 : Plan de adopción de tecnología en piña para pequeños agricultores

M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano Agropecuario^c1976

M500 : 36 p.

M600 : (Es)

M610 : ++ Ilus. *C0-ICA, Bogotá (58⁵2)

800 : <PIÑA><ADOPCION DE INNOVACIONES><EXPLOTACION EN PEQUEÑA ESCALA>

850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : Se trata de llevar un plan de adopción de tecnología con pequeños productores de piña en la vereda Cuzaman en Lebrija, Santander, siendo su objetivo principal facilitar la adopción de tecnología al agricultor, mediante la utilización de las recomendaciones en primera aproximación emanadas de la revisión de literatura y experiencias de los especialistas en el cultivo. La producción por hectárea con técnica empírica para el primer corte es de 448 cargas; ^{al} utilizar la tecnología disponible se espera incrementar su productividad hasta 618 cargas/ha en primer corte. Los insumos necesarios para aplicar el paquete tecnológico recomendado se financian al cultivador quien adquiere el compromiso de utilizarlos en las dosis recomendadas oportunamente. Cuando el fruto esté para cosechar, el agricultor toma la parte correspondiente a su producción actual, 448 cargas/ha; a partir de 449 cargas inicia el pago del préstamo e intereses. Se presentan la tecnología utilizada por el agricultor, la tecnología modificada y la adicionada. Se muestran los cálculos de rentabilidad para el sistema tradicional, producción _y ingresos y rentabilidad para el sistema tecnificado; análisis económico de los incrementos en el costo de producción y su valor. Por último se muestra un presupuesto para la adopción de la tecnología en referencia

Registro : 00449

001 : C086

004 : N

008 : <L01>

009 : ^aCO^bB^cM^dV

M100 : Orjuela C, R.

M230 : Identificación de los sistemas de producción pecuarios en un frente de trabajo

M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano Agropecuario^c1979

M500 : 42 p.

M600 : (Es)

M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (4305)

800 : <COLOMBIA><SISTEMAS DE EXPLOTACION><GANADO>

850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 024

Resumen (860) : El ICA, para el Distrito de Transferencia de Tecnología de Cáqueza, y en particular para el Municipio de Chipaque, demuestra prácticamente cómo se efectúa la identificación de los sistemas de producción pecuarios. Debido a que la variable inmodificable altura condiciona la predominancia de las especies pecuarias, se toma como único factor inmodificable para definir 3 conjuntos productivos (1.500 a 1.800 m.s.n.m, 1.800 a 2.400 m.s.n.m. y más de 2.400 m.s.n.m.). Una vez identificados los sistemas de producción, se definen prioridades teniendo en cuenta: número de pequeños productores, número de animales por especie y actividad productiva, e ingreso neto. La obtención de la información se hace a nivel de campo con el concurso de los agricultores y se complementa con el conocimiento que tienen los funcionarios de la zona. Luego se procede al ordenamiento de la información en base a los conjuntos productivos observados y los sistemas de producción identificados, estableciendo la prioridad de éstos. Para los sistemas de producción prioritarios se identifica la tecnología local de producción y se determinan los costos de ésta. Se analiza la tecnología local de producción para determinar aquellos factores que en mayor forma inciden negativamente en la producción; se hace un balance de la tecnología institucional disponible; y, se modifica y adiciona la tecnología local de producción, respetando aquellos factores que dentro de esta última se comportan eficientemente. Posteriormente, en relación con la tecnología recomendada y/o adicionada, se determinan los costos de producción y se obtiene su rentabilidad, para determinar si económicamente es o no aconsejable para el pequeño productor

Registro : 00450

001 : C086
 004 : N
 008 : <E40>
 009 : ^aCO^bB^cM^dNV
 M110 : Instituto de Financiamiento y Desarrollo Cooperativo de
 Colombia, Bogotá (Colombia)
 M230 : Diagnóstico de cooperativas agropecuarias en Colombia
 M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1985
 M500 : 26 p.
 M600 : (Es)
 M610 : ++ Dat. num. *C0-ICA, Bogotá (7050)
 800 : <COLOMBIA><COOPERATIVAS>
 850 : (Es)

Resumen (860) : Estudia la realidad de las cooperativas agropecuarias y su incidencia en el desarrollo rural; y formula *(a los)* recomendaciones encargados del desarrollo del sector agropecuario, para un fomento efectivo de las cooperativas. *Se presenta un* resumen de las principales políticas estatales relacionadas con el fomento del cooperativismo agropecuario, desde 1964 *→ 48*. Se destaca el aporte del cooperativismo al desarrollo del sector agropecuario, durante 1983. En relación con las fuentes de financiamiento para el cooperativismo agropecuario, se afirma que FINANCIACCP otorgó \$442 millones en crédito, mientras que COFIAGRO, BANCO GANADERO, IDEMA y UCONAL, en conjunto, solo facilitaron \$163.7 millones. Se presenta, brevemente, la clasificación de las cooperativas agropecuarias por ubicación geográfica y por tipo de actividad desarrollada (de producción, de mercadeo, de agroindustria). Se señala que 182,478 colombianos son miembros de las 255 cooperativas que se dedican a actividades agrícolas, pecuarias y de ahorro y crédito en áreas rurales. Dichas cooperativas, en 1983, generaron 6,112 empleos. Se presenta información sobre infraestructura de las cooperativas de producción y de mercadeo, volúmenes comercializados por las cooperativas en 1983 (925,975 toneladas), identificación de los proyectos cooperativos de inversión, identificación de los subsectores productivos cooperativos, y, cifras de balances ~~consolidados~~. *Con generales* base en los factores analizados se presenta un conjunto de conclusiones y recomendaciones para el fomento y consolidación del cooperativismo agropecuario en general y en relación con las organizaciones económicas campesinas vinculadas a la comercialización de excedentes agropecuarios y patrocinadas por el Programa DRI

Registro : 00451

001 : C086
 004 : N
 008 : <E13>

M230 : Manual de normas y procedimientos para el crédito de mercadeo DRI
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c[1982]
M500 : 17 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (7049)
800 : <COLOMBIA><MERCADEO><COMERCIALIZACION
COOPERATIVA><CREDITO><PROYECTOS DE DESARROLLO>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 115

Resumen (860) : En el primer capítulo se discute sobre los objetivos del crédito DRI: fortalecer económicamente a las organizaciones de tipo cooperativo seleccionadas por el subprograma de mercadeo; proporcionar a las organizaciones asistencia técnica; y, facilitar oportunamente el crédito. Se anotan las entidades participantes: Dirección General DRI como coordinador y FINANCIACOP como ejecutor; los beneficiarios del crédito; formas cooperativas que se encuentren en las áreas de aplicación del Programa DRI y que cumplan con los criterios que se describen y los requisitos para la solicitud del crédito. En el capítulo 2 se trata sobre: Recursos del crédito y constitución del Fondo de crédito de comercialización; duración, liquidación, administración y dirección del Fondo de Crédito; funciones del Comité Ejecutivo de crédito; reuniones, forma de aprobación de los créditos y actas de las reuniones del Fondo. En el capítulo 3 se reglamentan el crédito asociativo, en referencia con lo siguiente: tipo de inversiones financiables; condiciones de los créditos: cuantías, plazos e intereses por tipo de inversión; forma de amortización de los créditos, cobro de intereses de mora y garantías y coberturas de los créditos; proceso para el

trámite y aprobación de los créditos; administración de la cartera crediticia, prórrogas y refinanciación de los créditos; causas para exigir el reintegro de los créditos y tratamiento a la cartera vencida; posibilidades de renovación de los créditos para capital de trabajo

Registro : 00452

001 : C086
004 : N
008 : <E70>
009 : ^aCO^bB^cN^dV
M110 : Servicio Nacional de Aprendizaje, Bogotá (Colombia);
Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia);
Instituto de Financiamiento y Desarrollo Cooperativo de
Colombia, Bogotá (Colombia)
M230 : Componente de comercialización área rural; objetivos,
funciones y actividades de las entidades ejecutoras
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1983
M500 : 24 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (7048)
800 : <COLOMBIA><MERCADEO><POLITICA DE

COMERCIALIZACION < COMERCIALIZACION COOPERATIVA > < SECTOR RURAL >

850 : (Es)

Código de afiliación : 017

Resumen (860) : En relación con el componente de comercialización en el área rural del Programa DRI en Colombia, se precisan los objetivos, funciones y actividades de las diferentes entidades ejecutoras. Además se incluyen apreciaciones sobre los cambios en los últimos años en la estructura de la oferta y demanda de alimentos en Colombia, y, la actual estructura y funcionamiento del mercado de alimentos, tipificándose los canales modernos y tradicionales de comercialización. Para el Subprograma de Organización y Capacitación, a cargo del SENA, se precisan las acciones relacionadas con la promoción de la Organización campesina para el mercadeo, con el impulso a mecanismos ágiles y permanentes en pro de la consolidación de las Organizaciones de mercadeo; con la capacitación técnica a los directivos, funcionarios y asociados en habilidades básicas de mercadeo; con la realización de eventos (giras, pasantías y seminarios); y, con las funciones de seguimiento y evaluación del proceso de consolidación orgánica de las cooperativas. Para el Subprograma de Asistencia Técnica, con CECORA y FINANCIACOP como entidades ejecutoras, se precisan los objetivos generales y se señala que el eje central de la asistencia técnica será la formulación de proyectos específicos de comercialización. En relación con el Subprograma de Crédito se señala a FINANCIACOP como la entidad ejecutora y se precisa como objetivo a lograr el fortalecimiento de las Organizaciones Cooperativas con el otorgamiento de crédito asociativo de carácter integral. Para el montaje de un sistema permanente de información sobre el comportamiento de los precios y mercados terminales para los productos generados por la economía campesina, se estiman como posibles ejecutores a CECORA e IDEMA

Registro : 00453

001 : C086

004 : N

008 : <E72>

009 : *aCO*6B*cN*dA

M110 : Servicio Nacional de Aprendizaje, Bogotá (Colombia)

M230 : Estrategia; organización de tenderos

N 401,402,403 : Bogotá (Colombia) 1984

N500 : 23 p.

N600 : (Es)

N610 : ++ *CO-JCA, Bogotá (7051)

800 : <COLOMBIA><ALIMENTOS><MERCADEROS><TIENDAS><ORGANIZACION
SOCIOECONOMICA>

850 : (Es)

Código de afiliación : 017

Resumen (860) : El impulso a la organización de tenderos, evidencia el reconocimiento que hace el Estado a la eficiencia de los tenderos en la estructura de intermediación, y se inscribe dentro de la política social del gobierno, como mecanismo de control y regulación de los precios de los productos básicos de la canasta familiar, y como forma de mejoramiento

marco de política contempla tres elementos centrales: la ampliación de la cobertura de atención mediante la coordinación interinstitucional; la participación comunitaria como principio y fin de las acciones institucionales; y, el mejoramiento de las condiciones de venta de los productos básicos de la canasta familiar. Con relación al marco cooperativo se recomiendan los siguientes criterios: la racionalidad económica y la equidad deben orientar la operación de la estrategia; la capacitación debe adelantarse en áreas de gestión, técnica y organizativa; la promoción con los beneficiarios debe conducir a la búsqueda de mecanismos básicos organizativos inmediatos que permitan una amplia participación de los tenderos. Se afirma que para el adecuado desarrollo de la estrategia deben cumplirse las siguientes fases, las que se explican: investigación, capacitación, promoción, organización de los tenderos y otorgamiento de crédito. Finalmente, para sustentar el proceso metodológico, se señala que la preparación de las condiciones generales para el desarrollo de la estrategia con tenderos en cada ciudad, incluye 4 fases fundamentales: coordinación interinstitucional, capacitación, promoción e investigación previa

LISTADO PARA CORRECCIONES

REGISTROS NUMEROS 234/235

ENERO 9 DE 1987

Registro : 00234

- 001 : C086
 004 : N
 008 : <E72>
 009 : ^aCO^bB^cM^dV
 M100 : Peláez de la Rocha, E. Adiwasio, E.
 M230 : Análisis del Mercado terminal de productos alimenticios de la ciudad de Bogotá
 M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto ~~Colombiano~~ *Interamericano* Agropecuario^c1985
 M500 : 111 p.
 M600 : (Es)
 M610 : ++ Ilus. Dat. num. *C0-ICA, Bogotá (6940)
 800 : <COLOMBIA><ALIMENTOS><VENTAS AL POR MAYOR><MERCADOS>
 820 : <BOGOTA>
 850 : (Es)

Resumen (860) : Resultados del estudio del Mercado Terminal de Productos Alimenticios de Bogotá, CORABASTOS, llevado a efecto entre junio y julio de 1984. Del listado oficial de mayoristas de productos alimenticios 1984 la muestra al azar, en forma proporcional al número de mayoristas en cada especialidad, se fijó en 250 encuestas (13.0 por ciento). Se analizan los antecedentes y la problemática general de CORABASTOS, las características generales de los mayoristas, las características económicas y de manejo de los negocios, lo cual permite las siguientes conclusiones: existe sobre CORABASTOS falta de seguimiento continuo por parte del Estado; se presenta un alto grado de proliferación de ventas minoristas; existe un alto índice de inseguridad dentro de la Central; se presentan dificultades financieras en CORABASTOS, para atender el buen mantenimiento y la expansión de la infraestructura física; se detectan estructuras de mercado bastante imperfectas, manifiestas en altos grados de concentración de las ventas y de utilización de los espacios físicos; existe un deficiente sistema de información y de precios y mercados, basándose la fijación de precios mayoristas en la competencia; se aprecia el rezago de los mayoristas de legumbres, hortalizas, frutas y de carbohidratos; existe alta ocupación del espacio de las bodegas por los mayoristas de granos y procesados (36 por ciento); las funciones que desarrollan los mayoristas son precarias; se detecta alto rechazo de los mayoristas hacia formas de asociación; buen número de mayoristas de todas las especialidades se sienten afectados por los Mercados Móviles y no desean participar en ellos; Los productos en un 50 por ciento provienen de productores rurales; Los márgenes de precios detectados no parecen ser muy elevados; Los mayores índices de eficiencia se encuentran en los mayoristas de granos y procesados.

Registro : 00235

001 : C086

004 : N

008 : <E50>

009 : ^aCO^bB^cM^dKV

M110 : Servicio Nacional de Aprendizaje, Bogotá (Colombia)

M 210,211,213 : ^a3. Comité Nacional de Beneficiarios

DRI-PAN^bPamplona (Colombia)^c24-28 Oct 1983

M230 : Conclusiones y recomendaciones del Tercer Comité Nacional de Beneficiarios DRI-FAN

M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1984

M500 : 84 p.

M600 : (Es)

M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6941)

800 : <COLOMBIA><CAMPESINADO><CAPACITACION><PROYECTOS DE DESARROLLO>

850 : (Es)

Resumen (860) : Conclusiones de los dirigentes campesinos participantes en el Seminario Nacional celebrado en Bogotá en abril de 1986, para analizar el programa de Capacitación para la Participación Campesina adelantado por el SENA. También se incluye la programación de cursos de capacitación para 1986, la lista de Organizaciones participantes en el Seminario, las funciones y objetivos de la Comisión de Organización y, la estructura y plan de acción de la Coordinadora Nacional de Organizaciones Agrarias de Colombia. Las conclusiones del Seminario son: la Capacitación para la Participación Campesina (CAFACA) es una metodología científica, práctica, comprensible y de fácil adaptación a la capacidad intelectual del campesino; COPACA es considerado como el proceso de capacitación más avanzado para los habitantes del campo: los campesinos le han brindado acogida al programa CAFACA y sus representantes asumen similar actitud; se reconoce que se había venido presentando ausencia de las Organizaciones campesinas para impulsar el programa CAPACA, y que para una mayor participación se requiere de una estrecha coordinación entre el SENA y la Coordinadora, para una complementación en los contenidos y metodología de la capacitación; la Coordinadora desarrollará con el SENA un plan de acción que permita la aplicación de CAPACA al interior de las Organizaciones campesinas

001 : C086
004 : N
008 : <E40><E21>
009 : ^aCO^bB^cAM^dV
M100 : Machado C, A.

- 27 -

M230 : Ensayos sobre agroindustria
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^bInstituto Colombiano de la
Reforma Agraria^c1984

M600 : (Es)

M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6509)

A100 : Mira Velasquez, J.

A230 : <Un> posible papel de las reformas asociativas en el
desarrollo agroindustrial

A500 : p. 215-273

A600 : (Es)

A610 : ++ 7 ref. *CO-ICA, Bogotá (6509)

800 : <COLOMBIA><CAMPESINADO><COOPERATIVAS DE
PRODUCTORES><COMERCIALIZACION COOPERATIVA>

820 : <SECTOR AGROPECUARIO>

850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 032

Resumen (860) : Se hace contribución al esclarecimiento del papel de las formas asociativas campesinas dentro del sistema agroalimentario. Se colabora en la formulación de mecanismos y estrategias para las organizaciones campesinas orientadas a la comercialización y la producción, con base a los estudios acerca de las formas asociativas promovidas por la Federación Nacional de Cafeteros de Colombia y por el subprograma de comercialización DRI, especialmente en el Departamento de Boyacá. Dentro de las ventajas económicas que ofrecen las formas asociativas se señalan: mayor eficiencia técnica, costos fijos, promedios más bajos por la aplicación de economía en escala, reducción y/o eliminación de la competencia entre administración y trabajo; se facilita el uso del crédito; se concentra la oferta organizada y se hace posible la competencia al concurrir al mercado en igualdad de condiciones a través de las organizaciones. Dentro de las ventajas sociales se destacan: la responsabilidad compartida; establecimiento de un régimen de participación en las decisiones, y el impulso a una mejor organización de la vida social, desarrollando la solidaridad y la ayuda mutua. Se analizan las formulaciones del programa DRI y del subprograma de comercialización y se intenta señalar cuál debe ser el papel de las formas asociativas según los delineamientos de política del subprograma de comercialización. Se identifican las restricciones que generan la formulación del subprograma DRI de comercialización en relación con el funcionamiento de las formas asociativas y se definen las características que deberían reunir dichas organizaciones para poder cumplir con el papel asignado por el Programa DRI

Con relación al impacto social se concluye que: el Subprograma de Salud, para finales de 1979, había ejecutado más del 50 por ciento de las acciones programadas para toda la vigencia del Programa; a la anterior fecha había recibido capacitación el 61 por ciento de los maestros y se había entregado el 56 por ciento de los muebles para escuelas; se presentaron cambios positivos en cuanto a los grados escolares ofrecidos; los índices de deserción escolar mostraron una pequeña disminución del 3 por ciento

Registro : 00271

001 : C086
004 : N
008 : <E70>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Resumen de los diagnósticos de comercialización y organización de los productos prioritarios; papa, leche y panela
M 401,402,403 : ^aTunja (Colombia)^c1983
M500 : s. p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6805)
800 : <COLOMBIA><MERCADEO><PRODUCTOS AGRICOLAS><COOPERATIVAS DE PRODUCTORES>
820 : <BOYACA>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 017

Resumen (860) : Se presenta un voluminoso acopio de información estadística, agrupada en tablas y cuadros, en relación con los distritos DRI de Tunja, Duitama, Chiquinquirá, Tenza y Norte, y para los productores prioritarios de la región (papa, leche y panela). La información se agrupa según los siguientes temas: relación de municipios, veredas y usuarios DRI; Identificación de áreas DRI municipales; Población urbana y rural por municipio; Volúmenes de producción y excedentes comercializables por producto; Flujo geográfico de la comercialización de los productos; Tipificación de mercados regionales y terminales; Infraestructura de comercialización en los mercados locales; Tipificación de los agentes de la comercialización; Abastecimiento en el tiempo de los mercados, por producto. Como anexos se incluyen tres perfiles de proyectos de comercialización. Un perfil para la comercialización de papa, que contempla como organizaciones ejecutoras a la Cooperativa Agropecuaria de Boyacá y a la Cooperativa Multiactiva Agropecuaria de San Pedro de Iguaque. Un perfil para la comercialización de panela, con la Cooperativa Multiactiva de productores de Panela del Bajo Ricaurte como organización ejecutora. Y un perfil para el mercadeo de la leche que cuenta con los siguientes ejecutores: Coomulboy, Coomumbita, Coolechera y Coagrosugamuxi, todas cooperativas municipales de productores

Registro : 00272

001 : C086
004 : N
008 : <E50><E14>

009 : ^aCO^bB^cM^dV
 M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
 M230 : Evaluación del distrito del Valle de Tenza; caracterización
 distrital y proceso metodológico de la selección de la
 muestra
 M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1981
 M500 : 13 p.
 M600 : (Es)
 M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6807)
 800 : <COLOMBIA><PROYECTOS DE DESARROLLO><MUESTREO>
 820 : <BOYACA>
 850 : (Es)
 Código de afiliación : 017
 Resumen (860) : Se presenta la caracterización distrital y el proceso
 metodológico aplicado para la selección de la muestra, en
 relación con la evaluación de impacto del Distrito Valle de
 Tenza en Colombia, Distrito que se seleccionó por su
 antigüedad en el Programa DRI, por el elevado número de
 usuarios, por las acentuadas características de economía → δC
 campesina que guarda la región y por la concentración de
 acciones institucionales DRI que se tiene en los diferentes
 municipios. Los municipios a evaluar se seleccionaron con
 base en tres criterios: su antigüedad en el Programa, la
 representatividad del municipio con relación a los sistemas
 de producción más comunes en la región, y, la importancia de
 los municipios en cuanto a la inversión de crédito DRI.
 Una vez seleccionados los municipios y veredas que reúnen las
 características básicas de representatividad, se aplicó el
 procedimiento para determinar el tamaño de la muestra, el
 cual se describe. Se toma como variable central, el tamaño de
 las fincas; para la determinación del tamaño de la muestra de
 la población de beneficiarios directos, se utiliza la técnica
 de muestreo aleatorio estratificado con afijación óptima. Se
 guarda representatividad en términos de la distribución de
 los usuarios en los diferentes estratos de tamaño. La
 selección de los usuarios directos a encuestar se hace
 teniendo en cuenta la antigüedad en la vinculación al
 programa y la actividad del usuario, en términos de su
 vinculación a la producción y la capacitación de crédito. Se
 anexan tablas con resultados

Registro : 00273

001 : C086
 004 : N
 008 : <E14>< λ& >
 009 : ^aCO
 M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
 M230 : Evaluación del subprograma de transferencia tecnológica
 distrito de Lorica; conclusiones y recomendaciones
 M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1980
 M500 : 7 p.
 M600 : (Es)
 M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (5808)
 800 : <COLOMBIA><TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA><PROYECTOS DE
 DESARROLLO>
 820 : <CORDOBA>
 850 : (Es)

Código de afiliación : 017

Resumen (860) : Conclusiones de la primera evaluación del subprograma de Transferencia Tecnológica a dos años de iniciado el Programa DRI. El personal técnico ha identificado áreas de prioridad, conociendo en detalle los sistemas de producción y ajustando el paquete tecnológico recomendado y la metodología de extensión empleada. Los resultados observados reflejan que si bien ha habido algún progreso en la asimilación de las tecnologías recomendadas, éstos son aún sumamente modestos. Se señala que la asistencia técnica integral prácticamente ~~se~~ no está dando, debido entre otras razones a la falta de capacitación del personal técnico y se recomienda un mayor énfasis en el uso de métodos masivos de transferencia. Se menciona como indispensable la elaboración de planes distritales de producción. Se concluye que, la identificación de las barreras socioeconómicas, culturales, institucionales y de las acciones dirigidas a reducir el efecto de éstas, reviste mayor trascendencia que la identificación de los paquetes tecnológicos. Se propone, como medida de gran utilidad, un alto en el camino para evaluar la orientación del subprograma

Registro : 00274

001 : C086
004 : N
008 : <E70>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Evaluación de impacto socio-económico sub-programa comercialización DRI Córdoba y Sucre informe final
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1980
M500 : 2 v.
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6809)
800 : <COLOMBIA><MERCADEO><PRODUCTOS AGRICOLAS>
820 : <CORDOBA><SUCRE>
850 : (Es)

Código de afiliación : 017

Resumen (860) : Presenta un diagnóstico inicial de la comercialización de los productos más importantes (maíz, ñame, yuca y plátano) de las pequeñas unidades de explotación beneficiadas en forma directa por el Programa DRI en los Distritos de Lorica y Sincelejo, ubicados en los Departamentos de Córdoba y Sucre. En el diagnóstico se describe el comportamiento y características sobresalientes de la comercialización de esos productos a nivel de minifundio. Igualmente se indica la importancia que tienen los productos básicos de la región en cuanto a excedentes comercializables, canales de mercadeo, características de los compradores e intermediarios en general, niveles de precios y márgenes de comercialización. Además se señalan algunas diferencias que se apreciaron entre los dos Distritos estudiados. Este diagnóstico sobre estructura de la comercialización se realizó con base en la sistematización de la encuesta aplicada mediante muestreo a los pequeños productores en los dos Distritos, durante el primer semestre de 1978. En la segunda parte se presentan en forma

particulares. Como ejemplo de articulación entre la acción estatal y las comunidades se señala al Programa DRI

Registro : 00280

001 : CO86
004 : N
008 : <E20>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Propuesta para la reestructuración de la Oficina de Organización Campesina del Ministerio de Agricultura
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1983
M500 : 12 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6821)
800 : <COLOMBIA><CAMPESINADO><POLITICA SOCIAL>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 017

Resumen (860) : Se analizan 4 aspectos relacionados con la reestructuración de la Oficina de Organización Campesina del Ministerio de Agricultura en Colombia, así: carácter de la organización campesina, relación Estado-Organización Campesina, organización de la División de Organización Campesina en el Ministerio de Agricultura, y, mecanismos operativos y composición de la División de Organización Campesina. Se afirma que al país le conviene la existencia de una organización campesina amplia, estable, fuerte, que agrupe y represente a los diferentes sectores del campesinado. Se señala que el Estado no debería asumir las funciones de organización de los campesinos en forma directa para no generar vínculos de dependencia. La articulación Estado-Organización campesina, se cuenta, debe producirse en forma concreta en torno a los proyectos que a nivel regional, por sector o producto, se definan a través de las unidades regionales de planificación agropecuaria. Se propone centrar las labores de la División de Organización Campesina en actividades de coordinación y prestación de servicios de asistencia técnica a las organizaciones campesinas que participen en los proyectos estatales. Finalmente se propone, en relación con los mecanismos operativos y composición de la División, la creación de una jefatura que cuenta con un cuerpo técnico de 7 especialistas y con equipos técnicos regionales por zonas. Los equipos regionales deben coordinarse estrechamente con las U.R.P.A.S. y el Programa DRI

Registro : 00281

001 : CO86
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Informe de ejecución del proyecto DRI-PMA en la fase I y formulación del proyecto para la fase II
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1983
M500 : 50 p.

M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6823)
800 : <COLOMBIA><AYUDA ALIMENTARIA><PROYECTOS DE
DESARROLLO><EVALUACION>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 017

Resumen (860) : En primer lugar se presenta un resumen de los antecedentes, objetivos, experiencias y resultados del Programa DRI en su primera fase de ejecución en Colombia. En segundo lugar, se incluye un análisis de la ejecución del Proyecto DRI-PMA (Programa Mundial de Alimentos), en relación con: los alimentos entregados por el PMA al gobierno colombiano, las raciones mensuales de alimentos entregados a los beneficiarios, la eficiencia operacional de las entidades ejecutoras del proyecto (IDEMA, ICBF, CAJA AGRARIA e ICA), los problemas de tipo administrativo, financiero y logístico que se han presentado en la distribución de los alimentos, y, el manejo regional dado a los fondos de recuperación, conformados con aportes de los beneficiarios y orientados a la realización de obras comunitarias y de infraestructura en áreas rurales. La segunda parte del documento presenta la formulación del Proyecto DRI-PMA en su segunda fase de ejecución, a partir del segundo semestre de 1983. Se redefinen los objetivos, así: brindar asistencia alimentaria al pequeño propietario rural, consolidar organizaciones económicas de pequeños propietarios rurales, constituir fondos de recuperación con los dineros que aportan los beneficiarios y brindar apoyo financiero y crediticio a las formas asociativas campesinas para la comercialización. Se especifican los Departamentos y Municipios en que se ejecutará el proyecto. Se explican: el proceso que se seguirá en la selección de los beneficiarios, la forma como se constituirán las raciones alimenticias a entregar a los beneficiarios, las cantidades de alimentos que se importarán, las funciones de las entidades ejecutoras del proyecto y la reglamentación de los fondos de recuperación y de crédito. Se cuantifican metas físicas y financieras

Registro : 00282

001 : C086
004 : N
008 : <E20>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : Lineamientos para una estrategia de promoción de
organizaciones de pequeños productores rurales para la
comercialización
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1984
M500 : 17 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6825)
800 : <COLOMBIA><MERCADEO><COOPERATIVAS DE PRODUCTORES><POLITICA DE
DESARROLLO>
850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 017

Resumen (860) : Se propone alcanzar con formas asociativas campesinas para la comercialización (FAS), dos objetivos básicos: en lo

social, ser organizaciones sin restricciones para la ampliación de su base social y con una participación democrática y consciente de los asociados; en lo económico, ser organizaciones con una clara perspectiva empresarial. Para lo anterior se propone el impulso a un cooperativismo de nuevo estilo. Se plantea que el fortalecimiento de las organizaciones cooperativas agropecuarias debe tener en cuenta los siguientes elementos: la definición de proyectos regionales o locales de comercialización; con una cobertura de las cooperativas que tenga en cuenta además de la cobertura geográfica, la vocación de los productores, la factibilidad económica de los proyectos y la disponibilidad de recursos de capital; la existencia de mecanismos que aseguren la consolidación de las cooperativas como entes empresariales; una estructura administrativa que responda ágil y eficientemente a los requerimientos técnico-económicos de las actividades a ejecutar, y, la integración cooperativa como consolidación del sector a nivel regional y nacional. Se propone ~~que~~ el Programa DRI una estrategia operativa para el fortalecimiento del modelo organizativo para la comercialización, lo que comprende: mejoramiento y modernización de los mercados de productores mediante inversiones estatales en instalaciones fijas; integración de los mercados locales con redes de acopio regionales; creación de un sistema de información de precios y mercados; y, creación de un sistema de administración de los mercados con participación del Estado, la empresa privada y las cooperativas de comercialización. Se indica un plan de fortalecimiento de las organizaciones cooperativas comercializadoras

Registro : 00283

001 : C086
 004 : N
 008 : <E14>
 009 : ^aCO^bB^cM^dV
 M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
 M230 : Normas generales sobre la organización del Programa de Desarrollo Rural Integrado
 M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1980
 M500 : 53 p.
 M600 : (Es)
 M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6829)
 800 : <COLOMBIA><DESARROLLO RURAL><PROYECTO DE DESARROLLO>
 850 : (Es)

Codigo de afiliacion : 017

Resumen (860) : Se establecen las normas para la organización del Programa DRI en Colombia, en cuanto a las funciones generales de coordinación, dirección y ejecución, y en relación con las funciones específicas que corresponden a las entidades ejecutoras del Programa. El documento constituye un reglamento orgánico de carácter general referente a las funciones de la organización del Programa. En general, se comentan y exponen los siguientes aspectos; tipificación de los beneficiarios potenciales, directos e indirectos del Programa. Los objetivos, la orientación y las funciones generales de organización del Programa DRI. La conformación,

el funcionamiento y las atribuciones de los Comités Nacional, Departamental, Técnico Departamental, Técnico Distrital y Municipal del Programa. El funcionamiento, los objetivos, la conformación, los mecanismos de funcionamiento y las atribuciones de las asambleas veredales de usuarios del Programa. Se precisan las funciones generales y las relacionadas con la programación y evaluación de la Dirección General del Programa y de las Direcciones Regionales. También se precisan las normas generales de ejecución y administración del Programa. Finalmente se describen las funciones específicas de las siguientes entidades ejecutoras: CAJA AGRARIA, ICA, SENA, CECORA, INDERENA, MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL, ICCE, MINISTERIO DE SALUD, ICBF, INSTITUTO NACIONAL DE SALUD, FONDO NACIONAL DE CAMINOS VECINALES, e ICCEL

Registro : 00284

001 : C086
004 : N
008 : <C10>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Servicio Nacional de Aprendizaje, Bogotá (Colombia)
M230 : Metodología y guía de evaluación de capacitación para la participación campesina
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1984
M500 : 2 v.
M600 : (Es)
M610 : ++ *CO-ICA, Bogotá (6819)
800 : <COLOMBIA><CAPACITACION><METODOS><EVALUACION><POBLACION RURAL>
850 : (Es)

Código de afiliación : 034

Resumen (860) : La presente guía metodológica ha sido preparada en el marco del proyecto: Formación para el desarrollo de la pequeña empresa del sector rural no estructurado, ejecutado por Pinter For en colaboración con el Centro Internacional de Perfeccionamiento Profesional y Técnico de O.I.T.; con el apoyo financiero de la Comunidad Económica Europea. Recoge las orientaciones emanadas de la reunión del grupo de consultores del proyecto, realizado en Montevideo, en septiembre de 1983. Contiene 4 capítulos. El primer^o es una introducción acerca de la importancia de la economía campesina. El segundo aborda un marco conceptual, en que analiza los siguientes aspectos: desarrollo socioeconómico, la modernización y la diferenciación de la producción agropecuaria, la inserción de la pequeña empresa rural en la economía, los recursos de la producción, tenencia de la tierra, la familia y la pequeña empresa rural, el proceso de diferenciación de la pequeña empresa rural, la organización de la comunidad, la posibilidad de crecimiento económico de las pequeñas empresas rurales, el crecimiento y las alternativas asociativas, y, la capacitación y los programas de desarrollo rural. El tercer capítulo contiene una formulación de los objetivos, método pedagógico y bases estratégicas de la metodología propuesta; propone una nueva concepción de la capacitación para el desarrollo rural. El último capítulo se centra en el proceso metodológico propiamente tal, profundizando sobre las formas de operar la

disponibles en este periodo. Evaluación de las actividades realizadas en relación con los siguientes proyectos: ganadería de leche, especies menores, Agronomía (papa, maíz, ulloco, maíz x frijol, frutales de hoja caduca, otros frutales, servicios de apoyo), Horticultura, Análisis Económico, financiero y administrativo de las fincas piloto, Los planes de transferencia de tecnología impulsados por el CCH, y, los medios de comunicación utilizados en la transferencia de tecnología. El documento concluye con un paquete de recomendaciones técnicas aplicables en relación con cada una de las actividades analizadas

Registro : 00289

001 : C086
004 : N
008 : <E20>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Ministerio de Agricultura, Bogotá (Colombia)
M230 : Recomendaciones para una política hacia las organizaciones campesinas
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1983
M500 : 45 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6822)
800 : <COLOMBIA><CAMPELINADO><ORGANIZACION SOCIOECONOMICA><POLITICA AGRARIA>
850 : (Es)
Codigo de afiliacion : 032

Resumen (860) : Los miembros de la Comisión de Reestructuración de la División de Organización Campesina del Ministerio de Agricultura en Colombia, presentan unos lineamientos basados en que hay que fomentar la organización de los pequeños y medianos productores agrícolas para darle consistencia al sector social buscando su consolidación como gremio económico. Se propone el esbozo de una política estatal clara y realista dirigida hacia las organizaciones campesinas. Las medidas de política se proponen adecuar el proceso de desarrollo socioeconómico del sector campesino a los esfuerzos encaminados a aumentar la producción de alimentos, materias primas y empleo rural. Las medidas se concretan en programas y proyectos, cuyas acciones de crédito, asistencia técnica, comercialización, capacitación, organización y políticas de precios, constituyen los nexos alrededor de los cuales se establecen la relación Estado-Sectores campesinos. El marco de las políticas lo constituyen los siguientes programas, los cuales se explican y sustentan: política de tierras, impulso a la producción y comercialización de alimentos, y servicios sociales estatales. Se explica ampliamente la propuesta consistente en impulsar una organización amplia, estable, fuerte y que agrupe y represente a los diferentes sectores campesinos. De manera amplia se exponen las funciones y la estructura propuestas para la División de Asuntos Campesinos e Indígenas. Igualmente, se formulan las recomendaciones correspondientes a la actividad de los Promotores de Organización Campesina, y se comenta sobre su selección, capacitación y ubicación geográfica

100
101
102
103
104

105
106

107

108
109

110
111
112
113

114
115

116

117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200

productoras de alimentos, para lo cual debe coordinarse la planeación sectorial de la producción para integrar las áreas y productos del Programa DRI a un sistema económico nacional. Articulación de las áreas atendidas por el Programa DRI al problema agrario específico de cada región y formulación de estrategias. Implementación de mercado que reduzcan los procesos requeridos por los alimentos para ir del productor al consumidor. Adaptación de tecnologías al beneficio social y político del campesinado. Participación y organización comunitaria que gire exclusivamente sobre motivaciones de interés económico. Impulso a los servicios sociales como instrumentos que permitan una organización social apta para recibir los impulsos económicos que se den regionalmente. Evaluación y monitoria permanentes de la acción estatal en la integración regional y en la coordinación interinstitucional

Registro : 00302

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Departamento Nacional de Planeación, Bogotá (Colombia)
M230 : <Los> planes de desarrollo distrital como el elemento de planeación regional y base para la racionalización del Programa DRI-PAN
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1983
M500 : 16 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6855)
800 : <COLOMBIA><PLANIFICACION REGIONAL><PLANES DE DESARROLLO>
850 : (Es)

Código de afiliación : 017

Resumen (860) : Para la ejecución de la segunda fase del Programa DRI en Colombia, se propone la implementación de Planes de Desarrollo Distrital, con el fin de: superar la ausencia de una forma de planeación de inversiones a mediano plazo, en respuesta al nivel de desarrollo propuesto para una región; estructural el Programa sobre la base de la rentabilidad económica para los agricultores, a partir de la selección de alternativas viables; Desarrollar la participación de los agricultores en la definición y desarrollo de los planes de inversión; Rescatar el concepto de región y de organización regional de los beneficiarios; Fortalecer algunos componentes del Programa cuya debilidad se ha considerado como factor negativo de cumplimiento de los objetivos generales; Lograr un esquema de planificación y ejecución que permita la integralidad programática y de ejecución de las acciones; Consolidar la contratación del desarrollo entre Estado y comunidades; lograr que las acciones de control, seguimiento, reprogramación y toma de medidas correctivas, se basen en una ruta conocida hacia el desarrollo de una región.

La revisión y mejoramiento de los instrumentos para la realización de los Planes busca los siguientes objetivos: disminuir los costos de preparación y seguimiento de los Planes; compatibilizar los proyectos viables de mercadeo con la oferta de excedentes comercializables en un área de producción; incorporación de las entidades ejecutoras de los

programación; sin embargo, el esquema elaborado permite cubrir la mayoría de los aspectos formulados en las alternativas de solución

Registro : 00312

001 : C086
004 : N
008 : <E14>
009 : ^aCO^bB^cM^dV
M110 : Ministerio de Agricultura, Bogotá (Colombia)
M230 : Breve informe sobre los resultados de las evaluaciones del Programa DRI 1976-1984
M 401,402,403 : ^aBogotá (Colombia)^c1984
M500 : 22 p.
M600 : (Es)
M610 : ++ *C0-ICA, Bogotá (6857)
800 : <COLOMBIA><PROYECTOS DE DESARROLLO><EVALUACION>
850 : (Es)

Código de afiliación : 032

Resumen (860) : El manual se elabora a partir de las evaluaciones de impacto realizadas a nivel distrital y se basa también, en la información sobre presupuesto y ejecución de la Dirección General del Programa DRI. Una vez analizados y comparados diferentes indicadores relacionados con producción y mercados, con el área social y de infraestructura y con el área de desarrollo comunitario y estatal, se obtienen las siguientes conclusiones: hay una forma de manejo de recursos estatales apropiada a la gran heterogeneidad regional característica de las áreas campesinas y a la enorme complejidad institucional del aparato del Estado. Se ha consolidado dentro del sector rural una concepción integral de desarrollo, que al involucrar modificaciones en las condiciones de vida, en las condiciones de producción, en las de comercialización, y en la forma de llevar a cabo las acciones estatales, transforma la presencia del Estado y aumenta la potencialidad de producción de alimentos en zonas campesinas. Los efectos sobre la disponibilidad de alimentos en el país son todavía escasos. Primero, porque los recursos movilizadas directamente hacia las acciones de producción y comercialización resultan pequeñas en comparación con las que maneja el país. Segundo, porque los cambios sociales en este campo se producen en forma muy lenta. Es posible aumentar la eficiencia y cubrimiento del Programa, si se define a nivel técnico e institucional un sistema de información que le permita a la Dirección General mejorar sus controles sobre el manejo de recursos, la utilidad de las ejecuciones y la profundización de la planeación distrital

Registro : 00313

001 : C086
004 : N
008 : <F01>
009 : ^aCO^bB^cM^dN
M110 : Ministerio de Agricultura, Bogotá (Colombia)
M230 : Sustitución del cultivo de la coca en la zona sur del

