



**DIRECCIÓN GENERAL DE CONTABILIDAD NACIONAL Y
ESTADÍSTICAS ECONÓMICAS
DIRECCIÓN GENERAL ADJUNTA DE ESTADÍSTICAS ECONÓMICAS
DIRECCIÓN DE ESTADÍSTICAS DEL SECTOR PRIMARIO**

INSTRUCTIVO DE LLENADO DEL CUESTIONARIO DE UNIDADES DE PRODUCCIÓN

LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN



PRESENTACIÓN

Cumpliendo con el compromiso establecido en la Ley de Información Estadística y Geográfica de generar información básica para los diferentes sectores productivos del país, el Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI) llevará a cabo, el **Censo Agropecuario 2007** cuya cobertura nacional permitirá conocer el desarrollo alcanzado en el campo mexicano.

Este proyecto incluye el VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal y IX Censo Ejidal. Además, y en forma paralela, aprovechando la infraestructura y logística de este proyecto, se realiza también el Padrón Nacional de Productores de Caña de Azúcar.

El VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal tiene como objetivos:

- Captar información estructural de los subsectores Agrícola, Ganadero y Forestal e información básica sobre las características económicas y tecnológicas de las unidades de producción.
- Generar el Directorio Nacional de Productores asociado al Inventario Nacional de Terrenos, a fin de disponer del marco de referencia que permita apoyar el desarrollo futuro de encuestas e investigaciones sobre el sector primario.

El IX Censo Ejidal:

- Producir información acerca del destino y aprovechamiento de la tierra, la organización, situación agraria, tecnología utilizada y algunas características generales de los Ejidos y Comunidades Agrarias que conforman la propiedad social del país.

El Padrón Nacional de Productores de Caña de Azúcar:

- Generar información acerca de los terrenos y los productores que cultivan caña de azúcar.

La ejecución y desarrollo del **Censo Agropecuario 2007** y el Padrón Nacional de Productores de Caña de Azúcar, se sustenta en dos etapas operativas:

- Enumeración de Terrenos
- Levantamiento de la Información

La primera etapa, se relaciona con la identificación de terrenos en la cartografía y el consecuente registro de la información de los productores asociados a ellos, ubicando de manera particular, aquellos productores agrícolas que cultivan caña de azúcar. El objetivo es generar un directorio de productores, ordenado por localidad de residencia, para que sirva como insumo básico durante el levantamiento de información del VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Además, durante la etapa de Enumeración, se ubican los polígonos de las propiedades sociales y se actualiza el Directorio de Ejidos y Comunidades Agrarias con el fin de efectuar la captación de información del IX Censo Ejidal.

En la segunda etapa, con base en el directorio de productores por localidad y las estrategias para el recorrido de localidades, se entrevista a los productores agropecuarios y forestales en sus domicilios para recabar la información de todos los terrenos que manejan al interior de un Municipio (Unidades de Producción).

También se identificarán las viviendas con cría y explotación de animales, en localidades menores a 9 000 habitantes, con el fin de inventariar las existencias de ganado. Así mismo, se aplicará una cédula especial a los productores agrícolas vinculados al cultivo de la caña de azúcar.

La ejecución del **Censo Agropecuario 2007** al que se le ha incorporado el uso de un dispositivo móvil o PDA, es responsabilidad del INEGI, pero exige el apoyo de las instituciones relacionadas con el sector primario, de las autoridades federales, estatales y municipales, asociaciones u organizaciones de productores del campo, tanto en las actividades de preparación como de ejecución del operativo. La realización de este proyecto permitirá definir planes de desarrollo y orientar la toma de decisiones de los sectores público, social, privado y académico, que interactúan con el sector primario y en específico con los productores de caña de azúcar.

El presente instructivo establece las actividades y procedimientos que desarrollará la figura operativa del **Entrevistador** en la etapa de Levantamiento de Información Censal.

ÍNDICE

	Página
INTRODUCCIÓN.....	IX
I. TEMAS DEL CUESTIONARIO E INSTRUCCIONES GENERALES	1
I.1 TEMAS DEL CUESTIONARIO.....	1
I.2 INSTRUCCIONES Y RECOMENDACIONES GENERALES PARA EL LLENADO DE CUESTIONARIOS	3
II. FORMA DE LLENADO DEL CUESTIONARIO	5
II.1 TIPOS DE PREGUNTA	5
1 Preguntas para Marcar una Opción	5
2 Preguntas en Bloque	6
3 Preguntas para Anotar una Cantidad	6
4 Preguntas en las que se Tiene que Escribir una Cantidad y Selec- cionar una Unidad de Medida	7
5 Especifique	7
6 Preguntas tipo Cuadro	8
II.2 CAPTURA DE INFORMACIÓN	11
ANEXO A	
GLOSARIO DE TÉRMINOS	23
ANEXO B	
CUESTIONARIO UNIDADES DE PRODUCCIÓN	79

INTRODUCCIÓN

El presente documento es el ***Instructivo de Llenado del Cuestionario de Unidades de Producción***, el que se va a llenar con la Personal Digital Asistente (PDA).

Este Instructivo está dividido en tres partes; en la primera, se presentan los temas y se describen las instrucciones generales para el llenado del cuestionario; la segunda, trata sobre el instrumento, los tipos de preguntas y la forma en que el sistema permitirá asentar la información; y la tercera, contiene una serie de anexos, donde se tienen las definiciones básicas y el cuestionario.

I TEMAS DEL CUESTIONARIO E INSTRUCCIONES GENERALES

I.1 TEMAS DEL CUESTIONARIO

Es importante que conozcas cómo está estructurado el cuestionario de unidades de producción, el cual se encuentra integrado por 18 temas, los cuales son:

1. UNIDAD DE PRODUCCIÓN
2. AGRICULTURA
3. DESTINO DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA
4. SUPERFICIE DE AGOSTADERO O ENMONTADA
5. APROVECHAMIENTO FORESTAL
6. DESTINO DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
7. DESTINO DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE
8. CRÍA Y EXPLOTACIÓN DE ANIMALES
9. DESTINO DE LA PRODUCCIÓN DE LA CRÍA Y EXPLOTACIÓN DE ANIMALES
10. PREGUNTAS DE VERIFICACIÓN
11. TRACTORES, VEHÍCULOS Y MAQUINARIA
12. CRÉDITO, SEGURO, APOYOS Y AHORRO
13. ORGANIZACIÓN PARA EL MANEJO DE LA UNIDAD DE PRODUCCIÓN Y MANO DE OBRA
14. ORGANIZACIÓN DE LOS PRODUCTORES
15. CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA
16. ACTIVIDAD Y PROBLEMÁTICA PRINCIPAL
17. CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS DEL PRODUCTOR
18. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTOR

El tema UNIDAD DE PRODUCCIÓN, se encuentra conformado con el nombre del responsable y el número de terrenos o predios que maneja en un mismo municipio; así como también la superficie total de los mismos y de la vivienda.

Se tiene también el tipo de propiedad y el de tenencia de la tierra.

En el tema de AGRICULTURA, se incluyen aspectos que tienen que ver con los cultivos o plantaciones y si existen construcciones destinadas a apoyar las actividades agrícolas.

También contiene información sobre la superficie agrícola no sembrada, disponibilidad del agua, el tipo de riego que se utiliza, así como la fuente y calidad de la misma.

Este tema incluye asimismo el tipo de tracción utilizada en las labores agrícolas, la tecnología empleada y si se cuenta con vivero e invernadero.

En el tema de SUPERFICIE DE AGOSTADERO O ENMONTADA, se capta información de las tierras con pastos no cultivados, de las que se sembraron en los últimos cinco años y si se cortaron árboles en la superficie enmontada.

APROVECHAMIENTO FORESTAL, tiene como propósito captar información sobre la superficie de bosque o selva, la elaboración y venta de productos maderables y el uso de tecnología, entre otros.

Otro tema es el de CRÍA Y EXPLOTACIÓN DE ANIMALES, en donde se pregunta por las existencias de bovinos, porcinos, aves de corral, ovinos, caprinos, colmenas y otras especies; asimismo, se pregunta por la edad de los animales, la función zootécnica y la calidad de los mismos, el sistema de producción instrumentado, la tecnología que se emplea, el sexo de los animales y el volumen de ventas.

Se incluye el tema de DESTINO DE LA PRODUCCIÓN agrícola, el de la producción forestal, así como el de los animales y sus productos; identificando si la venta fue para el mercado nacional, regional, local o al extranjero, además del tipo y cantidad del producto vendido.

El apartado de las PREGUNTAS DE VERIFICACIÓN se refiere a todas aquellas preguntas o indicaciones al entrevistador, o a procesos que debe realizar de manera automática el sistema, para verificar respuestas o datos de preguntas anteriores para continuar el flujo de la entrevista.

El tema de TRACTORES, VEHÍCULOS Y MAQUINARIA, permite captar información de las unidades automotrices con las que cuenta la unidad de producción para realizar las actividades.

El CRÉDITO, SEGURO, APOYOS y AHORRO se refiere a los diferentes tipos de ayuda obtenida para realizar las actividades agropecuarias o forestales.

El tema ORGANIZACIÓN PARA EL MANEJO DE LA UNIDAD DE PRODUCCIÓN Y MANO DE OBRA, capta información sobre la manera como se organizaron los productores para realizar las actividades agropecuarias o forestales, y sobre la mano de obra empleada; el tipo de remuneración recibida y el sexo de los trabajadores.

Dentro de este tema, también se capta información acerca de la actividad principal de la unidad de producción, así como sobre los ingresos, el sexo y la edad del productor, si habla una lengua indígena y último grado escolar aprobado.

El tema de ORGANIZACIÓN DE LOS PRODUCTORES, trata sobre la existencia de grupos organizados para realizar gestiones relacionadas con la obtención de créditos, apoyos o si participan en alguna asociación.

En el tema de CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA se pregunta si se recibió algún tipo de capacitación o de servicios técnicos y por quién fueron proporcionados, con qué tipo de recursos fueron cubiertos, para qué tipo de actividad fueron proporcionados y los aspectos que se manejaron en estos mismos.

En lo que se refiere al apartado de ACTIVIDAD Y PROBLEMÁTICA PRINCIPAL, se desglosa una serie de actividades de las que se conocerá cual es la que le genera al productor el mayor ingreso económico, así como los problemas principales que se presentaron para desarrollar las actividades agropecuarias o forestales.

En el tema de las CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS DEL PRODUCTOR se registran los datos de donde provienen los ingresos principales del productor, si es que habla alguna lengua indígena, si asistió a la escuela; también sobre el último grado aprobado y por último, las personas que dependen económicamente de él.

Los DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTOR contiene el nombre, domicilio, colonia, localidad y datos geográficos de la ubicación del productor.

El apartado de OBSERVACIONES que contiene el cuestionario es usado para anotar aclaraciones, precisiones u otras especificaciones importantes que se quieran mencionar, haciendo referencia también al número de pregunta a la que corresponde.

I.2 INSTRUCCIONES Y RECOMENDACIONES GENERALES PARA EL LLENADO DE CUESTIONARIOS

Las instrucciones y recomendaciones que contiene este apartado están encaminadas a asegurar el correcto llenado del cuestionario y reducir el número de errores, los cuales implican un alto costo en tiempo y recursos. A continuación, te mencionamos algunas sugerencias que debes tomar en cuenta cuando estés usando la PDA en la aplicación de los cuestionarios.

- Lee cuidadosamente cada pregunta y marca la respuesta que te dé el productor. Dependiendo de la respuesta, la PDA te desplegará la siguiente pregunta que deberás realizar.
- Si el informante manifiesta duda o no comprende algún término de cualquier pregunta, lee la definición en forma clara y completa del glosario de términos de la sección correspondiente de este manual, o bien del glosario contenido en la PDA, y repite de nuevo la pregunta al informante.
- Las cantidades de valor monetario deberán ser en enteros, omitiendo centavos.
- Todas las preguntas de superficie o volumen, aparte de la cantidad, deberán tener unidad de medida.
- Evita capturar signos como:
Comillas («) Diagonales (/,\) Acentos (´) Símbolo para números (#)
Apóstrofes (') Dos puntos (:)
Comas (,) Símbolos de interrogación (¿)
Signo de pesos (\$)
- Todos los datos solicitados deben referirse al periodo o la fecha señalada para cada pregunta.
- En el caso de preguntas que tienen varias opciones de respuesta, debes leer todas las opciones, a fin de que el informante responda la que corresponde a su unidad de producción.
- En caso de que haya comentarios, explicaciones o justificaciones relacionadas con las respuestas del informante, captúralas en la sección de Observaciones refiriendo el número de pregunta.

- En los campos correspondientes a cantidades, captura un cero (0) cuando el informante mencione este dato como respuesta o diga «nada», «no tengo» o «ninguno».
- Los totales de cada una de las preguntas en batería se calcularán automáticamente después de haber obtenido la totalidad de los desgloses; si la información es mayor que la cantidad total, el sistema mandará un mensaje de error y será necesario que se le mencione al informante y tendrás que realizar nuevamente la batería de preguntas para su corrección, de lo contrario el sistema no te permitirá avanzar.

La sección de Observaciones está destinada para capturar la información que proporcione el informante para una mejor comprensión de los datos. Es importante que captures todos los comentarios del informante, ya que serán considerados durante todas las etapas de revisión y análisis con lo que se podrá disminuir el número de reconsultas y los costos del operativo censal.

Para facilitar el llenado del cuestionario, cuando la respuesta sea una CANTIDAD no tendrá que oprimirse previamente el botón FUNCIÓN para digitar los números a través del teclado; además, en estos casos no se permite introducir letras u otro tipo de caracteres que no sean números.

Cuando la computadora de mano esté inactiva y se apague manual o automáticamente, al momento de volver a encenderla mostrará la pantalla en que estaba al momento de apagarse.

Para calibrar la pantalla, es necesario salirse de la aplicación.

El guardado de la información en la memoria de la computadora de mano es automático durante la captura, se realiza al pasar de una pantalla a otra, a excepción de aquellos casos que incluyan el botón «Guardar», donde se tendrá que pulsar para efectuar esta acción.

Es muy importante que tomes en cuenta que al regresarte una o más pantallas para consultar o corroborar una respuesta, la información ya capturada de las pantallas que te regresaste se borrará automáticamente y tendrás que capturar de nuevo la información.

El dispositivo móvil cuenta con una pantalla para poder registrar la situación en que se encuentra el cuestionario, denominada **ESTATUS** por ejemplo, si la entrevista quedó incompleta por alguna situación, se tendrá que seleccionar la clave P (Entrevista pendiente) para su posterior conclusión, para mayor detalle sobre estos puntos se te ofrecen en el Manual del Entrevistador.

Es importante recordar que la PDA te puede permitir generar un reporte semanal con los registros levantados y la situación en la que se encuentran algunos cuestionarios.

Existen dentro del sistema unos códigos de identificación para los cuestionarios y debes tomarlos muy en cuenta, éstos son los siguientes:

- 1 Unidades de Producción.
- 2 Viviendas con Vivero.
- 3 Viviendas con Invernadero.
- 4 Viviendas con Actividad de Recolección.
- 5 Viviendas con Actividad de Cría y Explotación de Animales.

II FORMA DE LLENADO DEL CUESTIONARIO

II.1 TIPOS DE PREGUNTA

Una vez que el informante accedió a darte la entrevista, realiza los procedimientos indicados en el Manual del Entrevistador iniciando con las preguntas introductorias.

Es importante aclarar que al realizar las preguntas con sólo ir marcando las respuestas el sistema automáticamente te presentará en pantalla los pasos a seguir, hasta concluir con la entrevista.

A continuación, se te presentan, a través de ejemplos, las opciones de respuesta y la forma correcta en que se deberá capturar la información para los diferentes tipos de preguntas.



1. Preguntas para Marcar una Opción

En el módulo de Preguntas Introductorias, como en distintas preguntas del instrumento de captación, solamente tienes que seleccionar la opción «SI» o «NO», dependiendo de la respuesta del informante; si no marcas ninguna respuesta, el sistema no te permitirá continuar con la entrevista.

2. Preguntas en Bloque

Existe un tipo de preguntas que se le denomina «en bloque»; el sistema te mostrará un conjunto de preguntas que deberás leer al informante en forma secuencial, comenzando con la primera y marcando el cuadrado que corresponda a la respuesta o respuestas que dé el informante. Para ello deberás señalar en la PDA con el lápiz óptico la respuesta y proseguir a leer las siguientes preguntas, señalando la respuesta proporcionada, y así hasta concluir el bloque de preguntas.



En este tipo de preguntas el sistema no presenta las opciones de «SI» y «NO» por pregunta, tampoco permite seleccionar una respuesta de otro renglón, ni permite que se deje el bloque completo sin contestar.

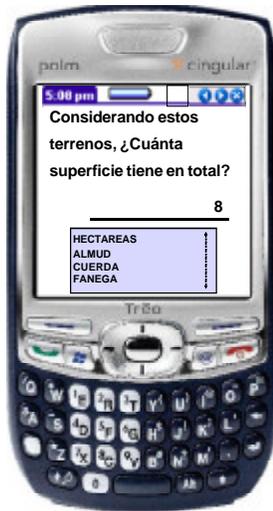
3. Preguntas para Anotar una Cantidad

Esta opción se presenta en las preguntas en las que se espera que la respuesta sea una cantidad. Estas preguntas se leen al informante y el sistema presenta un espacio para anotar la cantidad, ya sea por medio del teclado o con el lápiz óptico. Si la respuesta a la pregunta es referente a una superficie o volumen de producción, el campo permitirá anotar un punto y dos decimales. Si la respuesta a la pregunta se refiere a un número de cabezas, edad, número de dependientes económicos, etc., el sistema no permitirá anotar decimales.



Es importante que recuerdes que solo debes escribir números y que en valor monetario no debes escribir centavos ni signo de pesos.

4. Preguntas en que se Tiene que Escribir una Cantidad y Seleccionar una Unidad de Medida



Para este tipo de preguntas, lo que harás es anotar la cantidad que te mencionó el productor y posteriormente se desplegará un submenú, el cual contiene una lista de unidades de medida, de donde se debe seleccionar la mencionada por el informante. Para encontrar la unidad de medida debe usar el scroll, deslizándolo hasta encontrar la unidad de medida.

Otra forma es empezar a digitalizar el nombre de la unidad de medida hasta que en el submenú aparezca el nombre de interés.

En caso de no encontrar la unidad de medida, el sistema te permitirá capturar el dato o nombre completo y dicha unidad la escribirás en el apartado de Observaciones. Recuerda que en este apartado debes especificar el número de pregunta a la que te refieres.



5. Especifique

En este tipo de preguntas, tendrás que escribir lo que te mencione el informante, recuerda que debes escribir en mayúsculas y no poner acentos.

Existen algunas preguntas de este tipo en las que al seleccionar la opción de «Otro» te aparecerá otra pantalla con un submenú de opciones, de donde debes seleccionar la opción que corresponda.

La forma en que se debe proceder, es como se describió en el punto 4.

6. Preguntas Tipo Cuadro

Este tipo de preguntas tiene la característica de desplegar, en un submenú, los principales cultivos o plantaciones de la entidad donde se está trabajando.



A continuación se describe dicho procedimiento para su correcto llenado.



Una vez que el productor haya respondido afirmativamente a la pregunta, ¿Sembró cultivos que duren menos de un año? o ¿Tiene árboles frutales, plantaciones o pastos cultivados que duren más de un año?; la pantalla siguiente desplegará dichos cultivos, de los cuales tienes que seleccionar los que el informante te mencione; en caso de no encontrarse en este submenú, marcas la opción «Otros cultivos» y te aparecerá un espacio donde tendrás que escribirlos. Las preguntas que no estén marcadas se tomarán como negativas.



Al seleccionar un cultivo, en la pantalla te mostrará unas preguntas derivadas, que tendrás que realizar al productor, para que captures la información referente al mismo; misma acción para cada uno de los cultivos que seleccionaste.



Recuerda que después de que hayas terminado con las preguntas para un cultivo, te mostrará el siguiente, y así sucesivamente hasta que se termine la lista de los cultivos seleccionados.



No olvides que puedes anexar otros cultivos que no se encuentren, ayúdate con el «Scroll» y señala al final de la lista de éstos «Otros cultivos 1» y «Otros cultivos 2» y te aparecerán los campos para realizar esta acción.



II.2 CAPTURA DE INFORMACIÓN



Como se mencionó anteriormente, al encender la PDA debes seleccionar en la pantalla el ícono del Censo Agropecuario, con lo cual se abre una pantalla donde tienes que ingresar tu contraseña; una vez realizada esta acción, te permite acceder al sistema y es aquí donde inicias con tus actividades, de acuerdo con la carga de trabajo que ya traes instalada en tu PDA para la localidad donde te encuentres para realizar tu levantamiento, según los procedimientos operativos vistos en tu Manual del Entrevistador.



Debes tomar en cuenta cómo se desarrolla el inicio de la entrevista y dar con el informante adecuado para que puedas desarrollar de la mejor manera tus actividades en el momento preciso, e identificar las acciones a seguir.

Una vez que ya realizaste la identificación de la unidad de producción con el productor de acuerdo a los procedimientos mencionados en el Manual del Entrevistador, el siguiente paso es iniciar con las preguntas introductorias o preguntas guía, para poder conocer en qué parte del cuestionario iniciarás la entrevista, o bien, si es el caso, despedirte del productor y continuar en otra vivienda, ésto dependerá de la respuesta que te proporcionó.

En caso de contestar afirmativamente a alguna de las preguntas introductorias «A» o «B» la siguiente pantalla que se desplegará, será la pregunta 4 del cuestionario impreso.

En caso de ser la pregunta «C», a la que conteste afirmativamente, se desplegará la P26. Para la introductoria «D» se desplegará la P29.

Si la respuesta afirmativa se da en la pregunta «E», el sistema desplegará la pregunta E.1 y si ésta es **SI** se desplegará la P62.1.

Si se despliega en pantalla la Pregunta «F», se indagará sobre las existencias de ciertas especies y dependiendo del número de cabezas, el cuestionario iniciará en ese apartado del cuestionario. Si la respuesta en esta pregunta es **NO**, el sistema desplegará una serie de indicaciones según los procedimientos operativos, para que puedas continuar con tu recorrido.

Para iniciar con el proceso de captación de la información del cuestionario, y suponiendo que te contestó «**SI**» a la pregunta introductoria «**A**» o «**B**», el sistema desplegará una pantalla con la pregunta 4, donde te aparecerán espacios para anotar cantidad y tendrás que seleccionar la unidad de medida empleada, para lo cual se desplegará un menú o catálogo de unidades de medida de donde seleccionarás la correspondiente, como se indicó en Tipos de Preguntas. Recuerda que si no se encontró en el submenú la unidad de medida que te mencionó el informante, capturarás el nombre completo del concepto por medio de la pantalla de «Especifique».

A continuación la P5, es para indagar si el o los terrenos son ejidales, comunales, privados, etc., y tendrás que seleccionar las opciones que te responda el productor. Posteriormente te aparecerá otra pantalla donde capturarás la cantidad y tendrás que seleccionar la unidad de medida empleada. Después de terminada esta acción, el sistema te regresará a la pantalla principal para que selecciones otro tipo de tenencia, si así fuera el caso, y sucesivamente harías el mismo procedimiento de captura que hiciste con anterioridad para las demás opciones.



Al terminar de capturar la última opción, con la flecha de avance pasarás a la P6, donde se desplegarán las opciones sobre derechos sobre la tierra: propia, rentada, etc. para marcar las que mencione el informante.

El procedimiento para la pregunta 6 es el mismo que para la pregunta 5.

Al realizar la P7, tendrás que seleccionar una de las opciones «SI o NO»; si marcas la opción **SI**, te aparecerá en pantalla la P7.A, donde anotarás en el espacio la cantidad que te proporcione el productor, así como también marcarás la opción de hectáreas u otra unidad de medida que se te haya proporcionado y pasarás a la pregunta 8.

Si marcaste la opción **NO**, automáticamente verás en pantalla la P25, donde se preguntará sobre la existencia de Vivero.

En la P8, relativa al ciclo Primavera-Verano, se marcará una de las dos opciones, si la respuesta es **NO**, se desplegará la P10, por el pase automático que realizará el sistema, esta última pregunta se refiere a los cultivos del ciclo Otoño-Invierno, sobre los cuales realizarán las preguntas correspondientes. Si marca la opción **SI**, aparecerá una pregunta referente a los cultivos que sembró y a su vez un menú con una lista de cultivos ordenados alfabéticamente, en donde, al señalar el cultivo mencionado por el productor aparecerá una pregunta referente a la superficie sembrada y a su vez el espacio para anotar la cantidad y la unidad de medida correspondiente.

Posteriormente, aparecerá otra pregunta refiriéndose a este mismo cultivo, sobre la superficie cosechada o que espera cosechar y de igual manera aparecerán los espacios cantidad y unidad de medida. A su vez, para este mismo cultivo, se preguntará por la cantidad y unidad de medida de lo que se cosechó o se espera cosechar.



Siguiendo con el mismo cultivo, se desplegará otra pantalla con la pregunta de lo que se vendió o se espera vender del cultivo, anotando otra vez la cantidad y la unidad de medida que corresponda. Siguiendo con la misma mecánica aparece en pantalla el precio en que se vendió o se espera vender el producto obtenido de la cosecha y la unidad de medida en la que se vendió, pudiendo ser ésta en pesos, dólares u otra moneda, la cual tendrás que seleccionar del catálogo que presentará en pantalla. Una vez realizado lo anterior, se desplegará una pantalla con la pregunta **ESPECIFIQUE LA UNIDAD EN LA QUE SE VENDIÓ**, y tendrás que seleccionar la unidad de medida que te mencione el productor por ejemplo, toneladas, kilogramos, rejas, costales, etc. del catálogo correspondiente.

En la última pantalla referente a este cultivo, se pregunta por la superficie que se pudiera tener de cultivo orgánico, donde de igual manera capturarás la cantidad en hectáreas u otra unidad de medida que te mencione el informante.

Sucesivamente, terminadas las preguntas del primer cultivo, el sistema, automáticamente desplegará de nuevo la lista de cultivos para que puedas marcar algún otro que te mencione el productor y realizarás las preguntas correspondientes para cada uno de ellos de acuerdo al desarrollo anterior.

En caso de que en el menú de cultivos no aparezca alguno que mencione el informante, se señala la opción de **Ver más**, con lo que se desplegará un submenú conteniendo una lista de cultivos ordenados alfabéticamente, para que selecciones el cultivo que te mencionó el responsable. Si aún en este submenú tampoco apareciera, entonces procederás a anotarlo en el renglón de Especifique.

Si se presenta el caso de que se haya reportado un solo cultivo, el sistema se accionará para que haya un pase directo a la



P10, que se refiere a los cultivos del ciclo Otoño-Invierno, en donde se capturará la información siguiendo los pasos anteriormente mencionados.

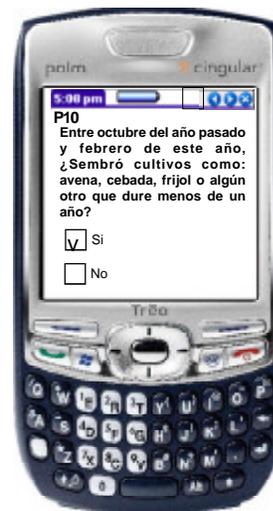
Si se reportara más de un cultivo, entonces se desplegará la pregunta 9.

Es muy importante que tomes en cuenta que la PDA tiene instaladas funciones que automáticamente se ejecutan, como por ejemplo: pases a pregunta, indicaciones, entre otras, y esto es lo que la hace diferente al cuestionario en papel.

En el caso de la P9, Cultivos Anuales Intercalados, al ser marcada la opción **SI**, se despliega en pantalla la pregunta derivada P9.1, la cual se refiere a los cultivos sembrados intercalados con sus espacios para seleccionar del submenú los cultivos mencionados por el productor, de acuerdo al procedimiento ya explicado. Al terminar de seleccionar los nombres, el sistema desplegará la P9.A, donde se pregunta por la superficie sembrada de estos cultivos y la unidad de medida que corresponda, siguiendo los pasos antes señalados.

Si es marcada la opción **NO**, en pantalla te aparecerá la P10 con las preguntas referentes al Ciclo Otoño-Invierno, en donde capturarás la información siguiendo los pasos anteriormente mencionados en la P8.

Para el caso de la P10, P11, P12 y P13 (Ciclo Otoño-Invierno y Perennes), el desarrollo que se realiza en tu Dispositivo Móvil es el mismo que ya se explicó para las preguntas P8 y P9.



Toma en cuenta que si fuera el caso que sólo se hubiera reportado un solo cultivo, en alguna de las preguntas 8, 10 ó 12, el sistema automáticamente hará el pase a la pregunta correspondiente.

La P14 es una *indicación* que el sistema procesará automáticamente y será transparente para ti.

En caso de que despliegue la P15, relativa a cultivo sembrado bajo contrato con alguna empresa, si la respuesta es **SI**, se abre en pantalla la P15.1 para preguntar por los nombres de los cultivos o plantaciones que se tienen bajo contrato, los cuales, conforme los vaya mencionando el informante, se seleccionarán del submenú. Por consiguiente, al momento de capturar uno o más cultivos, se desplegará en pantalla la P15.2 donde aparecerán varias compañías como opciones, para que selecciones la que corresponda. Si se presenta la opción de Otra, tendrás que capturar la respuesta en el espacio de Especifique y con la flecha de avance pasarás a la siguiente pregunta.



Si la opción marcada en la pregunta 15 fuera **NO**, se pasa automáticamente a la P16.

El sistema te desplegará la P16 de superficie no sembrada, en esta pregunta, si la opción marcada es **SI**, aparecerá en pantalla la P16.A donde capturarás la cantidad de superficie y la unidad de medida declarada por el productor. Una vez anotado esto, se despliega otra pantalla con la P16.1 referente a las causas principales por las que no fue sembrada la tierra y cada una de éstas con su respectiva opción de respuesta; en caso de haber sido marcada la opción P16.1.8 referente a la superficie en descanso, aparecerá una pregunta derivada donde se cuestiona por la superficie y la unidad de medida.

En la P16.1.9 se especificará otra causa si es que así se requiriera.

Es importante aclarar que el sistema no te permitirá marcar más de una opción.

Si la respuesta a la pregunta 16 es **NO**, aparece automáticamente la P17.

Al realizar la P17, en la misma pantalla aparecerán las opciones de temporal y de riego, y al marcar una de ellas aparecerá otra

pantalla para capturar las cantidades y la unidad de medida. Si se diera el caso de que el resultado fuera cero en superficie de riego, automáticamente se desplegará la P21, de no ser así, con la flecha de avance continúa con la P18.

Para las P18, P19 y P20, al aparecer en pantalla las opciones sólo irás marcando las que correspondan a las respuestas afirmativas por parte del informante. Para el caso de que en la P18.6 te menciona Algún Otro Sistema, lo capturarás en el renglón de Especifique, seleccionándolo del submenú. Para la P19.7 realizarás la misma acción. En la P20.4, en caso de no saber el tipo de agua que se utiliza para el riego se marca la opción **NO SABE** y con flecha de avance pasarás a la P21.

Es importante que tengas en cuenta que si llegaste a seleccionar una o más opciones y seleccionas también NO SABE, el sistema borrará la selección que hayas realizado anteriormente y sólo dejará la opción NO SABE.

La P22 es una *indicación* para el sistema y será transparente para ti, el sistema realizará los pases que previamente se instalaron en el mismo.

Para la P23, el procedimiento de seleccionar las opciones que te mencione el informante es el mismo que para las preguntas P18, P19 y P20, con la variante de que una vez que seleccionas alguna tecnología, se desplegará una pantalla con un espacio para capturar la superficie y la unidad de medida que te mencione el productor.

En el caso de la P23.2.7, al desplegarse en la pantalla el catálogo, tendrás que seleccionar la otra tecnología que te proporcionó el informante, así como también la cantidad y unidad de medida que te sea proporcionada por el mismo.

De la misma manera se captura la información para la P24.

En la P25, al marcar la opción **SI**, con la flecha de avance pasarás a la pregunta siguiente. Si la respuesta es **NO**, automáticamente te aparecerá en pantalla la P28, debido al pase.

En la P26, anotarás la cantidad y unidad de medida que te sea proporcionada por el informante. Para la P27 seleccionarás el nombre de la(s) planta(s) del submenú, y te aparecerá en la siguiente pantalla la pregunta derivada P27.A, donde anotarás la cantidad de plantas vendidas. También enseguida te desplegará la P27.B, para que captés el precio de venta, en cualquier divisa que te sea indicada por el productor, de acuerdo a los procedimientos ya descritos.

Recuerda que esta información la capturarás por renglón y al terminar con cada uno de ellos el sistema te regresará, si fuera necesario, a la pantalla principal. En caso de que el sistema no te permita seguir añadiendo más cultivos, tendrás que escribir esta información el apartado de observaciones, seleccionando el ícono que se encuentra en la barra de herramientas.

Se aplica el mismo procedimiento para las preguntas P25, P26, P27, P28, P29 y P30.

La P31 es una *indicación* para el sistema y será transparente para ti, el sistema realizará los pases que previamente se instalaron en el mismo.

Para la P33 y P34 sólo podrás marcar una opción y dependiendo de la respuesta el sistema desplegará la pantalla correspondiente.

Para la P35, si la opción marcada es **SI**, continúas con el siguiente bloque de preguntas, realizando los pasos como ya se ha mencionado anteriormente.

Pero si se diera el caso en que la opción marcada fuera **NO**, el sistema te despliega la P36, por el pase asignado a esta opción.

La P36 es parecida a las preguntas P27 y P30, y desarrollarás las aplicaciones igual en caso de que la opción marcada sea SI. En caso de que la opción marcada sea NO, automáticamente aparecerá en pantalla la P37, por el pase asociado a esta opción.

El desarrollo para capturar la P36.1 es muy parecido al de la pregunta P30.1, sin olvidar que la captura se hace renglón por renglón.



En caso de que la P37 sea contestada afirmativamente, tendrás que seleccionar del submenú el producto mencionado por el productor, al marcar la opción NO, la P38 aparecerá en pantalla.

La P38 es una *indicación* para el sistema y será transparente para ti, el sistema realizará los pases que previamente se instalaron en el mismo.

La pregunta P39, es muy importante, porque de esta depende que sigas con el apartado de Superficie de Agostadero o Enmontada y Explotación Forestal, o el sistema despliegue la P61 (Cría y Explotación de Animales), por lo que al realizarla ten cuidado de la reacción del informante, explicándole de ser necesario que la pregunta requiere conocer si la superficie de todos los terrenos la dedica a la agricultura.

Para el bloque de preguntas de la P40, se procederá de manera muy parecida a como se hizo con la P7, tomando en cuenta que en caso de que se marque la opción **NO** en P40 ó P40.3, se desplegarán en pantalla la P41.

La forma de captura será igual para la P41, pero si se da el caso de que en ésta se marque la opción **NO**, el pase se dará a la P42.

La manera de llenado para capturar las respuestas de la P42 a la P51 es parecida a las descritas anteriormente, pero debes tomar en cuenta que al presentarse pases, éstos te llevarán automáticamente a la pregunta que corresponda, además de que cuando se te presenten unidades de medida, así como renglones de especifica, lo desarrollarás de acuerdo a las indicaciones anteriormente descritas.

Para la P52, la forma de captura es parecida a la P23.

Para la P53 y P55, la forma de captura es la misma que para la P35.1, o sea, en bloque.

Para la P54 y P56, la forma de captura es la misma que para la P51, con espacio para cantidad, unidad de medida y especifica si fuera necesario.

La P55, es una *indicación* para el sistema y será transparente para ti, el sistema realizará los pases que previamente se instalaron en el mismo.

Para la P57, la forma de captura es muy parecida a como se hizo con la P33.

Para la P58 y P59, se sigue el mismo procedimiento que para la P36.

La P60 se captura igual que P37.

La P61 sólo es de opción de SI y NO.

Para capturar las respuestas de la P62, la forma es parecida a la P12.

Para la P63 y P64 la forma de captura es idéntica a la de P58.

La P65 es una *indicación* para el sistema y será transparente para ti, el sistema realizará los pases que previamente se instalaron en el mismo.

La P66 es el caso típico de respuesta de SI y NO.

En la P67, si se marca la opción **SI**, con la flecha de avance se continúa con la siguiente pregunta. Se realiza la pregunta derivada P67.1 y ésta tiene un espacio para anotar una cantidad y es aquí donde comienza un nuevo modelo de pregunta para capturar la información (cuenta con un espacio para anotar cantidades de no más de 7 dígitos). Si es marcada la opción **NO**, aparecerá en pantalla la P76 por el pase automático.

En la P69 se te pide captures datos en litros, divisa y unidad de medida en la que se vendió la leche.

Para la P72 y P73, la forma de captura es muy sencilla, con respuestas en bloque y con espacio para anotar cantidades y, si es necesario, especificar alguna otra tecnología o equipo, según sea el caso. Se realizará éste último de acuerdo a los procedimientos antes descritos.

De la P74 hasta la P100, la forma de captura es muy similar; en cada pregunta te aparecerán las opciones de respuesta para que vayas señalando, capturando o seleccionando las respuestas que te vaya respondiendo el productor.

La P101 es una *indicación* para el sistema y será transparente para ti, realizando los pases que previamente se instalaron en el mismo.

De la P105 a P110 son *indicaciones* para el sistema y serán transparentes para ti, el sistema realizará los pases que previamente se instalaron en el mismo.

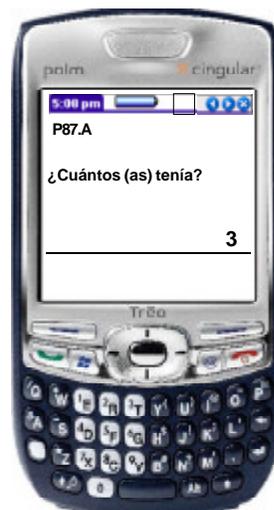
La P111, P112 y P113 se desplegarán para marcar sólo una opción de respuesta y si esta es afirmativa, te aparecerá otra pantalla con espacio para capturar una cantidad.

De la P114 en adelante, no debes tener problemas en la captura, pues las opciones de respuesta las has ido conociendo a lo largo de este tema, que vienen siendo respuestas de opción de «SI o NO», de espacio para anotar cantidades y de selección de algún catálogo en las opciones de «otro», al igual que en el caso de «especifique».

La P126 y P132 son *indicaciones* para el sistema y serán transparentes para ti, el sistema realizará los pases que previamente se instalaron en el mismo.

Es importante tomar en cuenta las preguntas P139 y P143, ya que si el informante te contestó afirmativamente más de una opción, tendrás que enumerar los tres principales problemas en el primer caso y el orden de importancia que tuvieron las distintas actividades en los ingresos del productor en el segundo caso.

La P144 es una *indicación* para el sistema y será transparente para ti, realizando los pases que previamente se instalaron en el mismo.

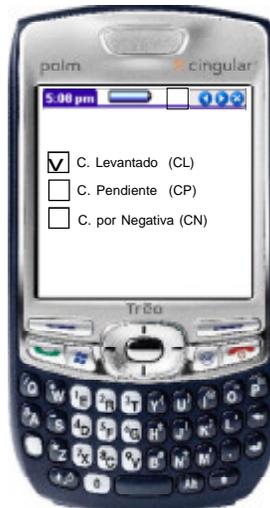


La P146 es una indicación para ti, ya que tendrás que contestar de acuerdo a la observación que tengas con el productor, si el informante no es el productor y existe duda ocasionada por el nombre, tendrás que preguntar el sexo del Productor.

Los Datos de Identificación del Productor te aparecerán desde el inicio de la entrevista y en caso de que algún dato no coincida, podrás realizar los cambios correspondientes.

Una vez que has terminado la aplicación del cuestionario, debes tomar en cuenta si tienes que aplicarle un segundo cuestionario, tal como se menciona en el Manual del Entrevistador, o bien, preguntar si tiene cultivo de Caña de Azúcar, si es así, tendrás que informarle que le levantarás un cuestionario sobre ese cultivo en específico.

Ya terminada la entrevista y antes de despedirte del productor o informante, para salvar la información, tendrás que escoger entre cuestionario terminado, cuestionario pendiente o bien cuestionario pendiente por negativa.



ANEXO A
GLOSARIO

DEFINICIONES BÁSICAS

UNIDAD DE PRODUCCIÓN

Conjunto formado por los terrenos, con o sin actividad agropecuaria o forestal en el área rural o con actividad agropecuaria en el área urbana, ubicados en un mismo municipio; los animales que se posean o críen por su carne, leche, huevo, piel, miel o para trabajo, independientemente del lugar donde se encuentren; así como los equipos, maquinarias y vehículos destinados a las actividades agrícolas, pecuarias o forestales; siempre que durante el periodo de marzo a septiembre de 2007, todo esto se haya manejado bajo una misma administración.

TERRENO

Superficie continua de tierra, con límites reconocidos por el productor o responsable del terreno, perteneciente a un sólo régimen de tenencia y un mismo tipo de derechos. Para fines de este evento: terreno, predio, parcela, lote y predio rústico se consideran como sinónimos.

PRODUCTOR O RESPONSABLE DE LA UNIDAD DE PRODUCCIÓN

Persona o conjunto de personas que ejercen el manejo de la unidad de producción.

INFORMANTE

Persona que proporciona la información sobre la unidad de producción. Puede ser el productor u otra persona que conozca el manejo de la unidad.

MANEJO

Es la toma de decisiones por parte de el (los) productor(es) para realizar o no actividades agropecuarias, forestales o de otro tipo.

UBICACIÓN GEOGRÁFICA DE LOS TERRENOS DE LA UNIDAD DE PRODUCCIÓN

ENTIDAD

Cada una de las treinta y dos divisiones territoriales que conforman el país, tomando como base los límites político-administrativos.

MUNICIPIO

Cada una de las divisiones político-administrativas que conforman una entidad, y sus límites, indicados en la cartografía censal, son cercanos a los límites político-administrativos.

LOCALIDAD

Todo lugar ocupado por una o más viviendas habitadas. El lugar se reconoce con un nombre dado por la ley (nombre oficial) o por la costumbre.

LOCALIDAD RURAL

Es una localidad que cuenta con menos de 2500 habitantes y no es cabecera municipal.

LOCALIDAD URBANA

Es una localidad que cuenta con 2500 habitantes o más, o bien, es una cabecera municipal aunque tenga menos de 2500 habitantes.

ÁREA GEOESTADÍSTICA BÁSICA (AGEB)

Cada una de las áreas geográficas en que se divide al municipio y cuyos límites son definidos por el INEGI para georeferenciar la información estadística, conformar marcos de muestreo y organizar el trabajo operativo de censos y encuestas.

ÁREA DE CONTROL

Cada una de las fracciones en que el INEGI ha dividido a las áreas geoestadísticas básicas (AGEB) para facilitar la ubicación de las unidades censales.

MANZANA

Superficie geográfica delimitada por calles, andadores, vías peatonales u otros rasgos identificables, y está constituida por un grupo de viviendas, edificios, lotes o terrenos destinados a uso habitacional, comercial, industrial o de servicios, entre otros.

NÚMERO INTERIOR

Clave numérica que se asigna para identificar cada uno de los terrenos que resultan de la subdivisión de las Áreas de Control o Manzanas.

DIVISIÓN

Cada uno de los lotes en que se divide una Área de Control, cuando ésta se vendió o heredó a más de una persona. Para su identificación se asigna a cada terreno un número consecutivo, según el número de dueños.

FRACCIÓN

Cada uno de los lotes en que se divide un Área de Control, cuando ésta se renta o presta para su explotación a más de un productor y para su identificación se le asigna un número consecutivo.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

NÚMERO Y SUPERFICIE DE LOS TERRENOS

SUPERFICIE TOTAL DE LA UNIDAD DE PRODUCCIÓN

Suma de las superficies de todos los terrenos que constituyen la unidad de producción. Se excluyen las superficies que el productor dio en renta, préstamo, aparcería u otra forma. Se incluyen las superficies que el productor tomó en renta, préstamo, aparcería u otra forma.

TENENCIA DE LA TIERRA

Formas de propiedad, reconocidas por la ley, en las que una persona o grupo de personas posee la tierra o dispone de ella. Puede ser ejidal, comunal, propiedad privada, de colonia y pública.

SUPERFICIE EJIDAL

Área correspondiente a tierras de un ejido.

SUPERFICIE COMUNAL

Área correspondiente a tierras de una comunidad.

SUPERFICIE DE PROPIEDAD PRIVADA

Área correspondiente a tierras reconocidas a particulares por medio de un traslado de dominio, ya sea por venta, cesión o herencia y, generalmente, están inscritos en el Registro Público de la Propiedad.

SUPERFICIE DE COLONIA AGRÍCOLA

Área correspondiente a tierras de una colonia agrícola.

SUPERFICIE DE PROPIEDAD MUNICIPAL, ESTATAL O NACIONAL

Área propiedad de la federación o de los gobiernos estatales o municipales.

DERECHOS SOBRE LA TIERRA

Autorización que el productor tiene del titular, propietario o posesionario, para usufructuar o manejar la tierra. Puede ser suya (del propio productor), rentada, tomada a medias o en aparcería, en préstamo, en concesión o en posesión.

SUPERFICIE SUYA (DEL PRODUCTOR)

Área cuyos derechos para ser utilizada se han adquirido o han sido otorgados al productor por medio de un título de propiedad o certificado de derechos agrarios.

SUPERFICIE TOMADA EN RENTA (ALQUILER O ARRENDAMIENTO)

Área usada o aprovechada temporalmente, mediante un pago que el productor hace al propietario de la tierra.

SUPERFICIE TOMADA A MEDIAS O EN APARCERÍA

Área manejada o aprovechada mediante el compromiso del productor de entregar al propietario de ésta, una parte de los productos que se obtengan. En este concepto se incluyen las tierras tomadas a medias, al tercio o por cualquier otro acuerdo de distribución de la producción.

SUPERFICIE PRESTADA

Área usada o aprovechada por el productor sin ningún compromiso de pago a cambio, pero con la aceptación del propietario de la tierra.

SUPERFICIE BAJO OTRO TIPO DE DERECHOS

Área que el productor maneja bajo otra forma de derechos, ya sea porque se encuentra concesionada o en posesión.

AGRICULTURA

Conjunto de actividades relacionadas con el manejo o explotación de la tierra con el objeto de obtener producción de cultivos de ciclo corto o perenne.

CICLO PRIMAVERA-VERANO

Periodo en el que se lleva a cabo la siembra de cultivos anuales y, para fines del censo, comprende del 1 de marzo al 30 de septiembre del mismo año; independientemente de que la cosecha se realice dentro o fuera de este periodo, que sean cultivados solos o intercalados, y del número de veces que se hayan sembrado.

CULTIVOS ANUALES

Especies vegetales cuyo periodo de desarrollo, desde la siembra hasta la cosecha, es menor o igual a un año. En este concepto se incluyen los cultivos cuyo manejo es anual, pero que requieren más de un año para la producción de semilla, por ejemplo: cebolla, ajo, zanahoria, acelga, col, entre otros. Dependiendo de la fecha de siembra, los cultivos anuales se clasifican en cultivos de primavera-verano o de otoño-invierno.

SUPERFICIE SEMBRADA CON CULTIVOS ANUALES

Área que en el ciclo agrícola Primavera-Verano u Otoño-Invierno fue ocupada con cultivos anuales, independientemente que la cosecha se haya realizado dentro o fuera del ciclo correspondiente, que fueran cultivos solos o intercalados y del número de veces que se hayan sembrado.

SUPERFICIE COSECHADA DE CULTIVOS ANUALES

Área que en el ciclo agrícola Primavera-Verano u Otoño-Invierno se sembró con cultivos anuales, y de la cual se obtuvo producción.

PRODUCCIÓN OBTENIDA DE CULTIVOS ANUALES

Volumen total de la cosecha, generalmente expresada en toneladas, que se obtuvo de cada uno de los cultivos anuales en un periodo determinado.

PRODUCCIÓN VENDIDA O QUE SE ESPERA VENDER

Volumen total, generalmente expresada en toneladas, que se vendió o espera vender de cada uno de los cultivos en un periodo determinado.

PRECIO PAGADO DE LA ÚLTIMA VENTA

Es el valor por tonelada que se pagó al productor por la venta de sus productos agropecuarios o forestales, independientemente en la fecha que se haya realizado.

SUPERFICIE CON CULTIVOS ORGÁNICOS

Superficie certificada por la SAGARPA, en el cual se autentifica que cumple con los requisitos y condiciones necesarias para el cultivo y desarrollo de especies denominadas orgánicas.

CULTIVOS ANUALES O PERENNES MEZCLADOS, ASOCIADOS O INTERCALADOS
Especies vegetales anuales que en el ciclo agrícola Primavera-verano u Otoño-Invierno compartieron una misma superficie, el mismo surco, o bien, un surco de un cultivo y el siguiente surco con otro. Por ejemplo: maíz-frijol-calabacita, maíz-chile, maíz-frijol, maíz-frijol-chile, entre otros.

CICLO OTOÑO-INVIERNO

Periodo en el que se lleva a cabo la siembra de cultivos anuales y, para fines del censo, comprende del 1 de octubre de determinado año al último de febrero del siguiente año, independientemente de que la cosecha se realice dentro o fuera de este periodo, que sean cultivados solos o intercalados y del número de veces que se hayan sembrado.

CULTIVOS PERENNES

Árboles frutales, plantaciones o pastos cultivados cuyo periodo de desarrollo es mayor a un año, independientemente, si fuera el caso, del número de cosechas o cortes que se realicen durante dicho periodo.

SUPERFICIE PLANTADA CON CULTIVOS PERENNES

Área cubierta con árboles frutales, plantaciones o pastos cultivados, durante un periodo determinado, independientemente de lo reciente de la plantación o de que se vaya a reemplazar próximamente.

SUPERFICIE CON CULTIVOS PERENNES EN PRODUCCIÓN

Área ocupada con árboles frutales, plantaciones o pastos cultivados que han alcanzado la etapa productiva, independientemente que sean cultivos solos o intercalados y de que en un año agrícola determinado se haya o no obtenido producción.

PRODUCCIÓN OBTENIDA DE CULTIVOS PERENNES

Volumen total de la cosecha, generalmente expresada en toneladas, que se obtuvo de cada uno de los cultivos perennes en un periodo determinado.

CULTIVO BAJO CONTRATO

Acuerdo escrito en el cual un productor se compromete a cultivar una especie vegetal a cambio de una remuneración o compromiso de compra. El contrato puede ser con una empacadora, agroindustria, comercializadora, entre otras.

EMPACADORA

Industrias agropecuarias que se dedican al procesamiento, transformación y comercialización de la producción agropecuaria o forestal.

AGROINDUSTRIA

Instalaciones destinadas a las actividades de transformación, conservación o manipulación de materias primas agropecuarias, para producir bienes de consumo para la alimentación humana o animal, o intermedios para ser utilizados en otros procesos industriales. Las industrias agrarias clásicas son, las fábricas de harinas y las bodegas; entre las modernas destacan la elaboración de conserveras, azucareras, etc..

COMERCIALIZADORA

Empresa que se dedica a comercializar los productos del sector agrícola y ganadero, y se encarga de darle condiciones adecuadas y vías de distribución para su venta.

OTRA EMPRESA QUE TRABAJA AGRICULTURA BAJO CONTRATO

Se refiere a industrias o empresas diferentes a las emparadoras, agroindustrias y comercializadoras, que realizan contratos de siembra con los productores .

OTRO COMPRADOR

Se hace referencia a fabricantes a pequeña escala, como carpinteros, que realizan trabajos sobre pedido a personas que así lo requieren.

CAUSAS POR LAS QUE NO SE SEMBRÓ LA SUPERFICIE AGRÍCOLA

NO LE INTERESÓ SEMBRARLA

Decisión que toma el productor para no sembrar una superficie por diversos motivos, como son: alto costo en la adquisición de insumos para producir, los precios de venta no son redituables, se dedica a otra actividad, tiene otra fuente de ingreso, no tiene necesidad, etc..

FALTA DE DINERO O DE APOYOS

Decisión que toma el productor para no sembrar una superficie por no contar con recursos económicos suficientes para la siembra.

MAL TEMPORAL

Decisión que toma el productor para no sembrar una superficie debido a fenómenos naturales, como sequía extrema, inundaciones, pronósticos de granizada, incendios en la región, plagas, etc..

NO HUBO QUIÉN LA SEMBRARA

Decisión que toma el productor para no sembrar una superficie debido a la escasez de personas interesadas en sembrarla o por la falta de mano de obra (jornaleros).

ESTABA INVADIDA

Tierras no sembradas por el productor debido a que de manera arbitraria sus tierras fueron ocupadas por personas ajenas.

SUELOS POCO FÉRTILES

Terrenos que por sus características no son aptos para el cultivo, ya sea por el bajo nivel de nutrientes, altamente salinos, capa arable muy delgada, etc..

SUELOS EROSIONADOS

Superficie que debido a la sobre explotación, vientos, escurrimientos de agua, desbordamientos de ríos, y/o remoción de material, no reúne las condiciones necesarias para ser cultivada.

OTRA CAUSA

Decisión que toma el productor para no sembrar una superficie por causas distintas a las anteriormente mencionadas, por estar en venta, ya no son fértiles, se fraccionaron, está en conflicto, etc..

SISTEMAS DE RIEGO

Son las diferentes formas o medios empleados para suministrar el agua a los cultivos o plantaciones.

CANALES RECUBIERTOS

Construcciones que, con la finalidad de suprimir la pérdida del agua ocasionada por la filtración y permitir la conducción eficiente del agua para riego, cuentan con un recubrimiento. El material comúnmente usado en el recubrimiento de estos canales es el cemento, pero también puede utilizarse lámina o plástico, entre otros materiales.

CANAL DE TIERRA

Construcción de tierra que se utiliza para la conducción de agua y que carece de un recubrimiento.

SISTEMA DE RIEGO POR ASPERSIÓN

Mecanismo constituido por tubos o mangueras mediante las cuales es conducida el agua a presión y por medio de boquillas giratorias permite regar todas las plantas.

SISTEMA DE RIEGO POR MICROASPERSIÓN

Mecanismo constituido por tubos o mangueras mediante las cuales es conducida el agua a presión y por medio de boquillas el agua es atomizada, formando una nebulización con la que se riegan las plantas.

SISTEMA DE RIEGO POR GOTEO

Mecanismo constituido por tubos o mangueras mediante las cuales el agua es conducida a presión y por medio de boquillas gotea el agua a la base de cada uno de los árboles o plantas.

OTROS SISTEMAS.

Sistemas de riego diferentes a los mencionados anteriormente y que se utilizan para proporcionar agua a los cultivos o plantaciones.

FUENTE DEL AGUA PARA RIEGO

Procedencia del agua utilizada para regar los cultivos o plantaciones.

BORDO U HOYA DE AGUA

Construcción consistente en una faja de tierra elevada sobre el terreno, edificada con el propósito de almacenar agua que puede ser utilizada en el riego de los cultivos.

POZO PROFUNDO

Excavación vertical en el terreno, generalmente de sección circular, realizada con el propósito de extraer por medio de bombeo, agua del subsuelo, la cual puede ser utilizada para el riego de los cultivos.

PROFUNDIDAD DE EXTRACCIÓN DEL AGUA

Distancia que existe entre el borde o superficie exterior de la construcción hasta el nivel de bombeo, también conocido como abatimiento (nivel donde se estabiliza el agua cuando la bomba está trabajando).

POZO A CIELO ABIERTO

Excavación poco profunda en el suelo, generalmente de sección circular, que se construye para extracción de agua subterránea, la cual puede ser utilizada para regar los cultivos.

RÍO

Corrientes naturales que son aprovechadas o no para la extracción de agua, ya sea por gravedad o por bombeo, para el riego de los cultivos.

MANANTIAL

Fuente natural de agua que brota de la tierra o entre las rocas, esta puede ser permanente o temporal, para el riego de los cultivos.

PRESA

Construcción de amplias dimensiones edificada con el propósito de almacenar grandes volúmenes de agua, la cual puede ser utilizada en el riego de los cultivos.

OTRA FUENTE

Fuentes de agua diferentes a las mencionadas anteriormente, y de las cuales se obtiene agua para riego.

CALIDAD DEL AGUA DE RIEGO

Tipo de agua que se utiliza para el riego y que dependiendo de las impurezas contenidas y su fuente, se clasifica en agua negra, blanca y tratada.

AGUAS BLANCAS

Agua de pozos, manantiales, ojos de agua, ríos, lagunas y presas, entre otras fuentes, generalmente con bajo contenido de sustancias tóxicas, además de carecer de desechos residuales.

AGUAS NEGRAS

Aguas residuales que provienen, principalmente, de concentraciones urbanas y no han sido sometidas a un proceso de tratamiento.

AGUAS TRATADAS

Aguas residuales que provienen, principalmente, de las ciudades y han sido tratadas por medios físicos y químicos en una planta de tratamiento, con el fin de disminuir las sustancias tóxicas.

TIPO DE TRACCIÓN

Fuerza mecánica o animal que se utiliza para la realización de los trabajos agrícolas.

ANIMALES DE TIRO, TRONCO O YUNTA

Animales que se utilizan para jalar o tirar carretas, implementos agrícolas o para carga, como pueden ser: bueyes, mulas, caballos o burros.

ANIMALES PROPIOS

Animales propiedad de la persona que realiza actividades agropecuarias o forestales.

TRACCIÓN MECÁNICA

Empleo de tractores en la realización de las actividades agrícolas, ya sea para jalar o tirar implementos agrícolas.

TRACTOR COLECTIVO O DE GRUPO

Tractor propiedad de un grupo de productores y se utiliza para realizar labores agrícolas en las distintas unidades de producción que éstos manejan.

COA, AZADÓN U OTRAS HERRAMIENTAS

Herramientas manuales diseñadas para la realización de las labores agrícolas o que se utilizan cuando no se cuentan con otros recursos o donde no puede entrar la yunta o el tractor.

TECNOLOGÍA AGRÍCOLA

Es la aplicación de un conjunto de conocimientos, prácticas y técnicas que se aprovechan en la agricultura para mejorar la cantidad y calidad de la producción.

SUPERFICIE EN QUE SE APLICA TECNOLOGÍA

Superficie en la que el productor aplica algún tipo de tecnología para mejorar la cantidad y calidad de la producción.

USO DE FERTILIZANTES QUÍMICOS

Productos de origen industrial que son aplicados directamente al suelo o a través de aspersión foliar, con el fin de proporcionar nutrientes a los cultivos para aumentar su productividad y favorecer su desarrollo. Ejemplo: urea, sulfato de amonio, triple 17, gas de amoníaco, entre otros.

USO DE SEMILLA MEJORADA

Semillas que han sido modificadas genéticamente con el fin de aumentar la capacidad productiva, resistencia a enfermedades, plagas, sequías o que tiene alguna otra característica deseable. Se incluyen las semillas híbridas y todas aquellas semillas tratadas, seleccionadas y envasadas por casas comerciales.

USO DE SEMILLA GENÉTICAMENTE MODIFICADA O TRANSGÉNICA

Semilla que ha sido cambiada genéticamente en laboratorio y cuyo fin es modificar su información a nivel celular para ser más resistentes a plagas y enfermedades, así como aumentar la producción agrícola.

USO DE ABONOS NATURALES

Materia orgánica de origen animal o vegetal que se incorpora al suelo, con el fin de aumentar la fertilidad de la tierra, favorecer el desarrollo de las plantas y mejorar la estructura y textura del suelo. Ejemplo: estiércol, composta, abonos verdes, gallinaza, entre otros.

USO DE HERBICIDAS O INSECTICIDAS QUÍMICOS

Productos o sustancias químicas (acaricidas, fungicidas, nematicidas, etc.), que se aplican para combatir, controlar o evitar el desarrollo de malezas, insectos, hongos, arañas u otro

tipo de plagas que atacan a los cultivos. En este concepto quedan incluidos todos los productos químicos comprados o los de elaboración propia que se aplican directamente a las plantas, al suelo, o mediante el agua de riego.

USO DE HERBICIDAS O INSECTICIDAS ORGÁNICOS

Productos o sustancias de origen natural que se aplican para combatir, controlar o evitar el desarrollo de malezas, insectos, hongos, arañas u otro tipo de plagas que atacan a los cultivos, como pueden ser: encalamiento, tabaco, cebolla, ajo, entre otros.

USO DE CONTROL BIOLÓGICO DE PLAGAS

Empleo de organismos patógenos o insectos que atacan malezas y plagas que afectan a los cultivos o plantaciones, (Ejemplos de insectos benéficos: avispas, pulgones, moscas, palomilla, mantis religiosa, etc.).

ÁRBOLES INJERTADOS

Árboles frutales a los que mediante alguna técnica se les han incorporado yemas de variedades de alta calidad.

ROTACIÓN DE CULTIVOS

Cambio sistemático de un cultivo a otro, que se lleva acabo cada ciclo agrícola, con el fin de recuperar los nutrientes del suelo.

PODA DE ÁRBOLES

Actividad que consiste en el corte de ramas de los árboles frutales, con la finalidad de permitir la entrada de luz y aire a los frutos, además de eliminar ramas enfermas. Existen varios tipos de podas, como son: de sanidad, de formación, rejuvenecimiento, entre otras.

QUEMA CONTROLADA

Control de malezas mediante fuego producido por un equipo especializado y bajo supervisión constante.

ASISTENCIA TÉCNICA

Orientación que se recibe para la utilización de técnicas o procedimientos para mejorar la producción agrícola, por parte de personal especializado de las dependencias gubernamentales (SAGARPA, FIRA, FONAES, INIFAP, SEDESOL) o privadas.

EMPLEO DE OTRAS TECNOLOGÍAS.

Tecnologías diferentes a las anteriormente mencionadas, como son: uso de transgénicos, agricultura orgánica, cultivo de tejidos, etc..

INSTALACIONES O CONSTRUCCIONES AGRÍCOLAS

AÑOS QUE TIENE LA INSTALACIÓN

Número de años de construcción de la instalación.

BENEFICIADORA DE CAFÉ O CACAO

Instalaciones que se usan para seleccionar, despulpar, secar, tostar, etc., el café o el cacao.

DESFIBRADORA (AGRÍCOLA)

Empleo de instalaciones que se usan para extraer y procesar fibras vegetales como el henequén.

DESHIDRATADORA

Empleo de instalaciones con sistemas de hornos que se utilizan para el secado de productos agrícolas. Entre las deshidratadoras tenemos las de chile, ajo, alfalfa, pasita, ciruela pasa, etc..

EMPACADORA

Empleo de instalaciones con sistemas mecánicos que se utilizan para empacar productos agrícolas.

SELECCIONADORA

Empleo de instalaciones a base de sistemas mecánicos que se utilizan para escoger y separar productos con determinadas características.

OTRA INSTALACIÓN AGRÍCOLA

Empleo de construcciones diferentes a las anteriormente mencionadas que son utilizadas para apoyar las actividades agrícolas, como pueden ser: despepitadora de algodón, bodegas, frigoríficos, etc., que posee la unidad de producción, independientemente de que se encuentre en los terrenos de ésta.

VIVERO

Construcciones o instalaciones donde, al aire libre, se reproducen plantas y reciben los cuidados necesarios para su desarrollo, hasta su comercialización o trasplante al terreno definitivo. No se consideran en este concepto los semilleros y almácigos (superficie de terreno muy reducida donde, exclusivamente, se pone a germinar la semilla).

SUPERFICIE OCUPADA POR EL VIVERO

Área en metros cuadrados que ocupa el vivero.

PLANTAS CULTIVADAS EN VIVERO

Especies vegetales que reciben en el vivero los cuidados necesarios para su desarrollo, hasta su comercialización o transporte.

PRODUCCIÓN EN VIVERO

Número de plantas de cada una de las especies que bajo los cuidados en el vivero alcanzaron la etapa de comercialización o trasplante.

INVERNADERO

Construcciones o instalaciones generalmente cubiertas de vidrio o plástico, lo que permite controlar la temperatura, la humedad y los nutrientes, entre otros factores, para que las plantas y cultivos se reproduzcan y desarrollen en condiciones óptimas hasta su comercialización.

PLANTAS CULTIVADAS O PRODUCTOS

Plantas y productos de origen vegetal obtenidos del invernadero, como pueden ser flores, frutos, hojas, tallos, bulbos, plantas, etc..

SUPERFICIE OCUPADA POR EL INVERNADERO
Área en metros cuadrados que ocupa el invernadero.

AÑO DE INSTALACIÓN DEL INVERNADERO
Año en que entró en funcionamiento el invernadero.

PRODUCCIÓN EN INVERNADERO
Volumen de plantas o productos que se comercializaron en un periodo determinado.

VOLUMEN VENDIDO
Cantidad de producción obtenida del invernadero que se destinó a la venta en un periodo determinado.

DESTINO DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA
Fin que se dio a los productos agrícolas que pudo ser autoconsumo o venta total o parcial, en un periodo determinado.

SELECCIÓN DE SEMILLA PARA SIEMBRA
Semilla elegida que por sus características físicas o genéticas, puede ser utilizada en la siembra.

PRODUCCIÓN PARA LA FAMILIA
Parte de la producción que es o será destinada para la alimentación de la familia.

PRODUCCIÓN DESTINADA PARA CONSUMO DE LOS ANIMALES
Volumen de producción que se destina para la alimentación del ganado.

COMERCIALIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA

VENTA AL MERCADO NACIONAL, REGIONAL O LOCAL
Distribución de los productos agrícolas, para su comercialización al mercado local, regional o nacional.

TIPO DE COMPRADOR

INTERMEDIARIO (COYOTE)
Persona que por una remuneración se dedica a buscar un comprador para la venta de la producción agropecuaria o forestal.

MAYORISTA
Persona que se dedica a comprar grandes volúmenes de productos agropecuarios o forestales y los destina a la venta de una empresa, cadenas comerciales, etc..

CADENA COMERCIAL
Empresas que cuentan con establecimientos pequeños, ubicados en los barrios de las ciudades, que hacen más accesibles a los clientes los productos agropecuarios o forestales.

EMPACADORA O AGROINDUSTRIA

Industrias agropecuarias que se dedican al procesamiento, transformación y comercialización.

OTROS COMPRADORES

Comerciantes diferentes a los de un grupo determinado.

VENTA DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA AL MERCADO EXTRANJERO

Venta de productos agropecuarios o forestales a otro país.

PRODUCTOS QUE EXPORTÓ O ESPERA EXPORTAR

Productos agropecuarios o forestales que se envían al mercado internacional.

VOLUMEN EXPORTADO

Cantidad de productos agropecuarios o forestales que se vende al extranjero.

PAÍS AL QUE SE EXPORTÓ O SE EXPORTARÁ

Nombre del país al cual se vendió la producción agropecuaria o forestal.

PROCESAMIENTO O TRANSFORMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Adiciones o modificaciones que se realizan a los productos agropecuarios o forestales para incrementar su valor de venta.

PRODUCTO OBTENIDO

Producto resultante de las adiciones o modificaciones que se realizan a la producción para incrementar su valor de venta.

USO DEL SUELO

SUPERFICIE AGRÍCOLA

Área destinada comúnmente a la siembra o plantación de cultivos, independientemente de que se realice o no la siembra o plantación en un periodo determinado.

SUPERFICIE AGRÍCOLA NO SEMBRADA

Área que normalmente se aprovecha en actividades agrícolas, pero que en un periodo determinado no fue sembrada por diversas causas, como son: sequías, falta de crédito, enfermedad del productor, entre otras, o porque el productor de la unidad decidió no trabajarla en ese periodo; además, se incluye la superficie que se dejó en descanso durante este ciclo.

SUPERFICIE EN DESCANSO

Área que se dedica a la agricultura, pero que durante un periodo determinado no se sembró con la finalidad de que la tierra recupere sus nutrientes en forma natural.

SUPERFICIE SEGÚN DISPONIBILIDAD DE AGUA

Clasificación de la superficie agrícola, según el origen del agua que se utiliza para el desarrollo y producción de los cultivos.

SUPERFICIE DE TEMPORAL

Área agrícola en la cual el agua que se utiliza para el desarrollo de las plantas cultivadas proviene directa y exclusivamente de la lluvia.

SUPERFICIE DE RIEGO

Área agrícola para la cual se dispone de agua controlada por obras u otros medios hechos por el hombre, sin importar si se regó o no durante un periodo determinado. El agua puede provenir de presas, pozos profundos, manantiales o ríos y estas fuentes pueden o no encontrarse en la unidad.

SUPERFICIE CON PASTOS NATURALES, AGOSTADERO O ENMONTADA

Área poblada de vegetación silvestre diversa en la que se alternan pastos naturales, matorrales, arbustos o árboles de bajo porte, los cuales se reproducen y desarrollan de modo natural y generalmente se aprovechan para alimentar el ganado.

CORTE DE ÁRBOLES EN SUPERFICIE ENMONTADA

Tala de árboles en la superficie enmontada.

ESPECIE CORTADA

Nombre de la especie arbórea que se cortó en la superficie enmontada.

CANTIDAD CORTADA

Volumen cortado de árboles que se encontraban en la superficie enmontada.

SUPERFICIE PRINCIPALMENTE CON PASTOS NO CULTIVADOS

Área ocupada fundamentalmente por pastos no sembrados, la cual puede ser aprovechada para el pastoreo del ganado.

SUPERFICIE SEMBRADA ALGUNA VEZ EN LOS ÚLTIMOS CINCO AÑOS

Área que actualmente se encuentra ocupada con pastos naturales, agostadero o enmontada; pero que fue sembrada alguna vez en los últimos cinco años.

SUPERFICIES SIN VEGETACIÓN

Áreas que por su naturaleza o uso, son estériles o improductivas debido a que están ocupadas por aguas corrientes o estancadas, pantanos, construcciones, caminos, pedregales, arenales o están ensalitradas.

SUPERFICIE CON ARENALES O PEDREGALES

Área cubierta principalmente por arena o piedra, lo que impide su aprovechamiento en la agricultura.

SUPERFICIE ENSALITRADA

Área cuya capa superficial se ha deteriorado por acumulación de carbonatos u otras sales, por lo que es imposible el desarrollo de vegetación.

TIEMPO SIN VEGETACIÓN

Años que tiene la superficie de estar ensalitrada.

SUPERFICIE EROSIONADA

Área cuya capa superficial se ha deteriorado o fue removida por la acción del agua, el viento u otros agentes geológicos, por lo que es imposible el desarrollo de vegetación.

TIEMPO SIN VEGETACIÓN

Años que tiene la superficie de estar erosionada.

SUPERFICIE CUBIERTA CON AGUA la mayor parte del año

Área generalmente ocupada por cuerpos de agua, como bordos, abrevaderos, ríos, pantanos, lagos o lagunas, entre otros.

SUPERFICIE CONTAMINADA

Terrenos que por acciones naturales o mal uso, contienen sustancias tóxicas que no permiten el crecimiento de vegetación alguna, pueden ser desechos industriales, material radioactivo, derrames petroquímicos, entre otros.

OTRAS SUPERFICIES SIN VEGETACIÓN

Área sin cubierta vegetal y de características diferentes a las de un grupo determinado.

APROVECHAMIENTO FORESTAL

Conjunto de actividades relacionadas con la explotación de los recursos forestales, ya sea a partir del corte de árboles para la obtención de madera, postería, leña o carbón, o de la recolección de especies vegetales para aprovechar sus raíces, fibras, rizomas, tallos, resinas, etc., como: lechuguilla, candelilla, barbasco, entre otras.

SUPERFICIE DE SELVA

Área cubierta con vegetación arbórea, alternada con una gran diversidad de especies de rápido crecimiento, que se localiza en zonas tropicales. Entre los árboles de interés, se encuentran especies tales como caoba, palo de agua, ramón, cedro rojo, pochote, palmas, entre otras.

SUPERFICIE DE BOSQUE

Área cubierta con árboles, generalmente de gran altura, que se desarrollan principalmente en zonas de clima templado o frío. En unos casos existen pocas especies, entre las que destacan el pino, encino, oyamel, cedro, roble, etcétera; en otros casos se presenta mayor diversidad, entre las más representativas se encuentran: liquidámbar, sauce, ahuehuete, álamo y fresno, entre otras.

PRODUCTOS MADERABLES

Productos que se obtienen de las actividades relacionadas con el aprovechamiento de los recursos forestales a partir del corte de árboles.

ESPECIES FORESTALES CORTADAS

Nombre común de los árboles forestales que fueron cortados.

PRODUCCIÓN FORESTAL

Volumen total de madera, generalmente expresado en metros cúbicos, obtenido a partir del corte de árboles.

UTILIZACIÓN DEL BOSQUE PARA PASTOREO O RAMONEO

Área cubierta principalmente con árboles maderables, en la que algunos claros tienen vegetación que se aprovecha en la alimentación de animales como reses, borregos, chivos, entre otros.

REFORESTACIÓN

Práctica que consiste en la plantación de especies forestales en terrenos donde la cantidad de árboles ha disminuido ya sea por corte, tala, o por pérdidas debidas a incendios, plagas, etcétera.

SUPERFICIE REFORESTADA

Área del bosque en la cual se llevó a cabo la reforestación.

REFORESTAR O ARBOLAR CON LAS MISMAS ESPECIES DE LA REGIÓN

Reforestar con especies arbóreas que son propias del lugar o región.

ÁRBOLES FORESTALES PLANTADOS FUERA DEL BOSQUE O SELVA

Árboles que se plantaron en terrenos distintos a aquellos cubiertos con bosques o selvas.

LINDERO

Árboles que se plantan con la finalidad de separar o identificar las colindancias o límites entre un terreno y otro.

SUPERFICIE FORESTADA

Área en la que se plantaron árboles de especies forestales para incrementar la superficie arbolada.

ESPECIE PLANTADA

Nombre común de los árboles que se plantaron.

SUPERFICIE PLANTADA CON ÁRBOLES PARA CORTE ANTES DE 10 AÑOS

Área plantada con árboles forestales de rápido crecimiento y cuya finalidad es ser aprovechados a corto plazo. Algunas especies de este tipo son: melisa, eucalipto, árboles navideños, etcétera.

TECNOLOGÍA FORESTAL

Aplicación de un conjunto de conocimientos, prácticas y técnicas modernas que se aprovechan en la explotación forestal, para mejorar la calidad y cantidad de los árboles y de sus productos, por ejemplo: selección de árboles para corte, control de plagas y reforestación, entre otras.

SUPERFICIE EN QUE SE APLICA TECNOLOGÍA

Superficie en la que el productor aplica algún tipo de tecnología para mejorar la cantidad y calidad de la producción.

SELECCIÓN DE ÁRBOLES PARA CORTE

Práctica que consiste en escoger aquellos árboles de especies forestales que, por su tamaño y características de desarrollo, reúnen las condiciones de corte para su aprovechamiento.

ACLAREAR

Práctica que consiste en la eliminación controlada de cierto número de árboles, en plantaciones muy densas o comprimidas, para evitar la competencia por el espacio y asegurar el adecuado desarrollo de los árboles que quedan en pie.

PRINCIPALES PLAGAS CONTROLADAS CON PRODUCTOS QUÍMICOS

Nombre de la plaga que fue controlada con el uso de productos químicos.

CONTROL ORGÁNICO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES

Empleo de productos naturales para el control de plagas y enfermedades que atacan a las especies forestales.

MÉTODOS PARA PREVENCIÓN Y CONTROL DE INCENDIOS

Conjunto de acciones y procedimientos específicos orientados a la prevención y control de incendios.

USO DE OTRAS TECNOLOGÍAS

Empleo de prácticas o técnicas forestales diferentes a las anteriormente mencionadas, como la calendarización o registro de cortes, entre otras.

INSTALACIONES O CONSTRUCCIONES FORESTALES

ASERRADERO

Construcciones provistas de diferentes tipos de sierras para seccionar árboles ya cortados, para la producción de madera en diversas presentaciones.

VIVERO FORESTAL

Instalaciones al aire libre donde se reproducen generalmente plantas forestales, por métodos diversos, y reciben los cuidados necesarios hasta su comercialización o trasplante al terreno definitivo.

SECADORA DE MADERA

Empleo de una construcción que cuenta con un sistema de hornos que se utiliza para el secado de la madera, con la finalidad de obtenerla con nuevas características, como pueden ser: dureza, color, resistencia a agentes físicos, entre otros.

OTRAS INSTALACIONES

Empleo de construcciones diferentes a los anteriormente mencionados, como son: bodegas, patios de secado o almacenaje, entre otras.

SUPERFICIE DESMONTADA

Área del bosque talada para ampliar la frontera agropecuaria o de uso habitacional.

BOSQUE DESMONTADO EN LOS ÚLTIMOS CINCO AÑOS

Área originalmente con bosque, en la que durante los últimos cinco años se talaron o derribaron, total o parcialmente, los árboles o la vegetación.

SUPERFICIE DE BOSQUE DESMONTADA PARA USO AGRÍCOLA
Área de bosque total o parcialmente talada para dedicarlo a la agricultura.

SUPERFICIE DE BOSQUE DESMONTADO PARA USO GANADERO
Área de bosque total o parcialmente talada para dedicarla a la ganadería.

SUPERFICIE DE BOSQUE DESMONTADO PARA OTRO USO
Área talada del bosque o selva, para la creación y funcionamiento de zonas o parques industriales, carreteras, caminos, viviendas, edificios, etc..

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE

CANTIDAD DE MADERA OBTENIDA
Volumen obtenido de madera en metros cúbicos de la actividad forestal.

MADERA EN ROLLO
Árboles con diámetro mayor a diez centímetros en cualquiera de sus extremos, sin incluir la corteza, derribados o seccionados para la obtención de madera.

MADERA DE ASERRÍO
Producto proveniente de los aserraderos, como diferentes cortes de madera, durmientes, tablones, vigas, entre otros.

POSTERÍA
Producto de árboles derribados que por sus características, se aprovechan para la obtención de postes, morillos, vigas, polines, etc..

CELULOSA
Producto que se obtiene de árboles de determinadas especies forestales con el fin de servir de materia prima para la elaboración de papel.

CARBÓN
Producto sólido de color negro obtenido como residuo de las partes leñosas de los árboles y arbustos, sometidas a temperaturas entre 400 y 450 grados centígrados, en ausencia de oxígeno, lo que evita la combustión.

PRODUCTOS MADERABLES PARA OTRO USO
Productos de la madera diferentes a los señalados anteriormente, como muebles, cabañas, duela, entre otros.

DESTINO DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE
Fin que se dio a los productos forestales que pudo ser autoconsumo o venta total o parcial, en un periodo determinado.

COMERCIALIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE

LA VENDE EN EL MERCADO NACIONAL, REGIONAL O LOCAL
Distribución de los productos agrícolas, ganaderos o forestales, para su comercialización al mercado local, regional o nacional.

PRODUCTOS VENDIDOS

Productos que la unidad de producción vendió de madera en rollo, postería, leña, celulosa, carbón u otra presentación en un periodo determinado.

VOLUMEN DE VENTAS DE PRODUCTOS FORESTALES

Cantidad vendida de madera en rollo, postería, leña, celulosa, carbón u otra presentación en un periodo determinado.

TIPO DE COMPRADOR DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE

VENTA A UN ASERRADERO

Lugar donde se envían los árboles previamente seleccionados y cortados para ser utilizados en la industria maderera.

VENTA A OTRA INDUSTRIA

Lugar a donde se envía la producción de madera para procesarla o transformarla en otros productos maderables ya sea para la fabricación de diversos muebles para el hogar, oficina, laminados, puertas, etc..

VENTAS DIRECTAMENTE AL EXTRANJERO

Envío de productos maderables fuera del país, ya sea como materia prima o ya transformada.

PRODUCTOS O ESPECIES DE RECOLECCIÓN

Productos o especies vegetales silvestres que se recolectan para su aprovechamiento, ya sea como alimentación, uso industrial o medicinal, por ejemplo: árnica, verdolaga, chicle, guayule, orégano, hule, jojoba, ixtle, palma samandoca, barbasco, candelilla, lechuguilla, entre otras; o para la obtención o extracción de fibras, ceras, resinas, leña, gomas, raíces, etcétera.

VOLUMEN RECOLECTADO

Producción total obtenida de las distintas especies silvestres que fueron recolectadas en un periodo determinado para su aprovechamiento.

LEÑA

Producto que se obtiene del corte o poda de árboles para ser utilizados como material combustible.

HONGOS

Productos silvestres que se recolectan, principalmente para consumo humano, aunque los hay medicinales y venenosos.

CANDELILLA

Planta de hasta un metro de altura, que presenta numerosos tallos delgados, cilíndricos y sin hojas, cubiertos con una capa de cera. Esta planta se aprovecha, precisamente, para la obtención de cera, la cual tiene diversas aplicaciones como: impermeabilizante, en la industria del calzado, para muebles, conservación de frutas, etcétera. Se desarrolla en las zonas áridas del norte del país.

LECHUGUILLA

Maguey pequeño, de color amarillento y de pencas delgadas de hasta 70 centímetros de largo. Se aprovecha principalmente, en la obtención de fibras (ixtle), que se utilizan en la elaboración de cuerdas, bolsas, cepillos, etcétera. Se encuentra en las zonas áridas del norte del país.

BARBASCO

Planta trepadora de hojas en forma de corazón. Sus raíces parecidas al camote, son aprovechadas en la industria farmacéutica para la obtención de productos hormonales. Se desarrolla principalmente, en las selvas de clima tropical.

RESINA

Sustancia viscosa, pegajosa, inflamable, de fuerte olor y color amarillo o pardo, que por incisión fluye del tronco de ciertos árboles de la familia de las coníferas (pino u oyamel). Se utiliza en la industria para la elaboración de pinturas, barnices, aromatizantes, etcétera.

TIERRA DE MONTE

Tierra que se escoge o recoge del monte que por la gran acumulación de materia orgánica que posee puede emplearse para abonar plantas cultivadas en macetas, jardines, viveros o mezclarla con tierras pobres en nutrientes y hacerlas más fértiles.

HOJAS DE PALMA

Hojas que se escogen para ser utilizadas en la fabricación de artesanías, como sombreros, canastos, sombrillas, petates, chozas, palapas, etc..

SEMILLAS

Selección de semillas de árboles o plantas silvestres, para ser utilizadas o transformadas en alimento para aves o ganado o con fines de comercialización.

OTRO PRODUCTO DE RECOLECCIÓN

Se refiere a cualquier otro producto vegetal aprovechable, ya sea comestible, de uso industrial o medicinal; por ejemplo: árnica, verdolaga, chile, guayule, hule, orégano, etcétera.

COMERCIALIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE RECOLECCIÓN

VENDIÓ DIRECTAMENTE A CONSUMIDORES

Productos de la recolección que el productor vende directamente al consumidor.

CRÍA Y EXPLOTACIÓN DE ANIMALES

Conjunto de actividades relacionadas con la reproducción, alimentación, manejo y sanidad de los animales, para aprovechar su carne, leche, huevo, piel, miel o el trabajo.

BOVINOS

EXISTENCIAS DE RESES

Número total de cabezas de ganado bovino de cualquier edad, sexo, actividad o función zootécnica que se posean en una fecha específica.

EXISTENCIAS DE RESES EN LA VIVIENDA

Número total de cabezas de ganado bovino de cualquier edad, sexo, actividad o función zootécnica que posean en una fecha específica y que duerman normalmente dentro de los terrenos de la vivienda, sin importar donde consigan o les sea proporcionada su alimentación.

RESES MENORES DE UN AÑO

Número de cabezas del ganado bovino que en una fecha específica aún no hayan cumplido su primer año de edad.

RESES DE UNO A DOS AÑOS

Número de cabezas del ganado bovino que en una fecha específica tengan de uno a dos años de edad.

RESES DE MÁS DE DOS A TRES AÑOS

Número de cabezas del ganado bovino que en una fecha específica tengan más de dos y hasta tres años de edad.

RESES MAYORES DE TRES AÑOS

Número de cabezas del ganado bovino que en una fecha específica tengan más de tres años de edad.

ACTIVIDAD Y FUNCIÓN ZOOTÉCNICA

ACTIVIDAD ZOOTÉCNICA

Se refiere a la clasificación del ganado bovino de acuerdo al tipo de producción a que está orientado. Pueden ser productores de leche, carne, carne-leche (doble propósito) o trabajo.

FUNCIÓN ZOOTÉCNICA

Clasificación de cada una de las reses de acuerdo con el destino que se les da dentro del hato. Pueden ser: sementales, vientres y animales en desarrollo o engorda.

SEMENTALES

Bovinos machos, en edad reproductiva, seleccionados para el apareamiento con las hembras, en forma directa o para la obtención de semen con fines de inseminación artificial.

RESES PARA TRABAJO

Bovinos que se emplean en la realización de tareas agrícolas, para jalar o tirar carretas, implementos agrícolas o para carga.

RESES PARA ENGORDA

Bovinos que se crían o desarrollan bajo cualquier sistema de producción, y cuya finalidad es la producción de carne.

VACAS PARA PRODUCCIÓN DE CARNE

Hembras del ganado bovino que por lo menos han tenido un parto y su finalidad es exclusivamente la cría de becerros para engorda.

VACAS PARA PRODUCCIÓN DE LECHE

Hembras del ganado bovino que por lo menos han tenido un parto y a las cuales se les separa el becerro al poco tiempo de nacidos; su finalidad es exclusivamente la producción de leche.

VACAS DE DOBLE PROPÓSITO

Hembras del ganado bovino que por lo menos han tenido un parto y están destinadas tanto a la producción de leche como a la cría de becerros.

PRODUCCIÓN DE LECHE DIARIA

Cantidad promedio de leche obtenida diariamente en un hato determinado.

CALIDAD DEL GANADO

Calificación respecto al mejoramiento genético que un productor considera tienen sus animales y que pueden ser: finos, corrientes y de cruce.

RESES CORRIENTES

Bovinos que no han tenido un mejoramiento genético controlado y, por lo tanto, sus características no corresponden a las de alguna raza definida.

RESES DE CRUZA DE FINOS CON CORRIENTES

Bovinos obtenidos del apareamiento controlado de un animal de raza fina con otro corriente.

RESES FINAS O CRUZA ENTRE FINAS

Bovinos pertenecientes a una raza definida, que han sido mejorados genéticamente para incrementar la cantidad y calidad de la producción, y son capaces de transmitir fielmente sus características a su descendencia. En este concepto se incluyen las cruces de animales de distintas razas puras.

RESES DE REGISTRO

Animales que por haberse mejorado genéticamente, poseen pureza racial y cuentan con un certificado oficial, también llamado pedigrí, donde se garantiza la calidad de su raza.

SISTEMA DE PRODUCCIÓN

GANADO BOVINO EN LIBRE PASTOREO

Reses que se encuentran en libertad todo el tiempo y, por lo tanto, se alimentan directamente de los pastos naturales u otras hierbas.

GANADO BOVINO EN PASTOREO CONTROLADO

Reses cuya alimentación proviene directamente de pastos naturales o cultivados, pero cuyo acceso se va controlando con el propósito de un mejor aprovechamiento.

GANADO BOVINO EN CORRAL O ESTABLO

Reses que se desarrollan bajo control, permaneciendo todo el tiempo en establos o corrales (estabulados) donde se les proporciona toda su alimentación.

GANADO BOVINO EN CORRAL O ESTABLO Y PASTOREO

Reses cuya alimentación proviene tanto de pastos naturales o cultivados y otras hierbas que consume directamente en los terrenos, como del alimento proporcionado en el establo o corral (semiestabulados).

TECNOLOGÍA EN BOVINOS

Conjunto de conocimientos, prácticas y técnicas modernas que se aprovechan para la cría, desarrollo, engorda y reproducción de los bovinos, y se aplican para incrementar la cantidad y mejorar la calidad de la producción.

CABEZAS EN QUE SE APLICA TECNOLOGÍA

Es el número de cabezas a las que el productor aplica cierto tipo de tecnología para mejorar la cantidad y calidad de la producción.

USO DE VACUNAS

Empleo de sustancias que, preparadas basándose en microorganismos, permiten prevenir o controlar la brucelosis, tuberculosis, rinoneumonitis infecciosa bovina, u otras enfermedades de los bovinos.

DESPARASITACIÓN INTERNA

Administración de medicamentos que tienen el propósito de eliminar o controlar parásitos internos, como la fasciola hepática, babesia trigémina, trichomona, entre otros, del ganado bovino.

BAÑO CONTRA LA GARRAPATA, SARNA, PIOJO, ETC.

Empleo de productos químicos que se aplican a las reses, ya sea mediante inmersión o aspersión, para combatir y eliminar garrapatas, piojos, pulgas, chinches u otros parásitos de la piel.

ALIMENTO BALANCEADO

Producto obtenido de la mezcla o combinación de productos agrícolas con sales minerales y vitaminas, por lo que contiene los requerimientos necesarios para una buena nutrición y, consecuentemente, repercute en el aumento de la producción de carne o leche. Se incluyen tanto los alimentos que se elaboran en la unidad de producción, como aquellos en que la mezcla ya preparada proviene de casas comerciales.

INSEMINACIÓN ARTIFICIAL

Técnica que consiste en introducir y depositar el semen, por medios artificiales, en el cuello de la matriz de la hembra en celo, con el fin de preñarla sin que haya apareamiento directo. (Se utiliza para controlar o evitar enfermedades, mejorar la calidad del ganado, no lastimar a las hembras, así como evitar el traslado de animales para su apareamiento).

APLICACIÓN DE HORMONAS

Empleo de sustancias de origen químico u orgánico que inhiben, regulan o estimulan el desarrollo, y que al ser aplicadas a los animales les producen cambios, los cuales pueden

ser: aumento de masa muscular, sincronización de celo, aceleración del parto, aumento de libido, entre otros.

IMPLANTE DE EMBRIONES

Práctica que consiste en depositar, por medios artificiales, el óvulo fecundado de una hembra de ganado bovino con alto valor genético en otra hembra de bajo valor; el implante se puede realizar en fresco o se puede congelar el embrión y ser aplicado mucho tiempo después de haberse fecundado. Esta práctica se realiza con el fin de mejorar la calidad genética del ganado en un menor tiempo.

SALES MINERALES

Empleo de productos minerales, como la roca fosfórica, urea, sal común, sal yodatada, etcétera; que se suministra al ganado como complemento alimenticio.

MONTA CONTROLADA

Técnica que consiste en la realización del apareamiento de la hembra con el semental únicamente en los días de celo establecidos, con fines de programar la reproducción.

ROTACIÓN DE POTREROS

Técnica que se utiliza para pastar al ganado en confinamiento y su finalidad consiste en darles reposo a los potreros en donde se ha alimentado al ganado, además de que el pasto vaya teniendo su crecimiento para ser utilizado otra vez.

ASISTENCIA TÉCNICA

Orientación que, para la utilización de técnicas o procedimientos que permiten mejorar la producción pecuaria reciben los productores por parte de personal especializado de dependencias oficiales (SAGARPA, FIRA, INIFAP) o privadas.

PROGRAMA DE MEJORAMIENTO GENÉTICO

Proceso por medio del cual se va mejorando la calidad genética del ganado bovino, introduciendo al hato machos y hembras de razas puras, o mediante inseminación artificial con semen de razas mejoradas, lo que permite ir sustituyendo al ganado corriente o de menor calidad, con la finalidad de mejorar el tipo, producción y rendimiento del hato.

OTRAS TECNOLOGÍAS

Empleo de tecnologías diferentes a las anteriormente mencionadas, como son el uso de promotores del crecimiento, pruebas de tuberculosis, entre otras.

EQUIPO O INSTALACIONES EN BOVINOS

NÚMERO DE EQUIPO O INSTALACIONES

Existencias con que cuenta la unidad de producción de instalaciones o de equipos destinados a la cría o aprovechamiento de los animales.

TANQUE ENFRIADOR

Depósito metálico que cuenta con un control de temperatura e higiene que es generalmente utilizados para conservar la leche.

SALA DE ORDEÑA

Empleo de construcciones, que pueden presentar diversas formas y tamaños, cuya principal función es confinar a las vacas para su ordeña.

HORNO O SILO FORRAJERO

Aprovechamiento o uso de construcciones que se utilizan para guardar, conservar o mejorar la calidad de los forrajes mediante la fermentación, pueden ser subterráneos o a nivel del suelo, hechos basándose en tabique, ladrillo, bloc, piedra, etc..

CERCA ELECTRIFICADA

Instalación que cuenta con un cable que produce descargas eléctricas moderadas y que se utiliza para contener o confinar al ganado y delimitar o dividir pastizales e impedir que el ganado salga de ellos, lográndose un uso controlado de los pastizales y mejorando su rendimiento.

MEZCLADORA DE ALIMENTOS

Empleo de equipos que sirven para combinar, dosificar o mezclar diversos productos comestibles y complementos alimenticios que se utilizan para preparar el alimento de los animales.

BORDO PARA ABREVADERO

Empleo de un depósito, hecho por el hombre, en el que se almacena agua para consumo animal.

CORRAL DE ENGORDA

Empleo de construcciones que se utilizan para mantener a los animales confinados, con la finalidad de darles alimentos que ayuden al rápido incremento de peso para poderlos vender al mercado

OTRO EQUIPO O INSTALACIÓN

Instalaciones o equipo diferentes a las anteriormente mencionadas, como sala de matanza, básculas, rampas de embarque, etc.

COMERCIALIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE LOS BOVINOS

VOLUMEN DE VENTAS

Cantidad de reses vendidas en un periodo determinado.

PORCINOS

EXISTENCIAS DE MARRANOS O MARRANAS

Número total de cabezas de ganado porcino de cualquier edad, actividad o función zootécnica, que se posean en una fecha determinada. También se conoce al marrano como puerco, cochi, cerdo, cochino, entre otros nombres.

FUNCIÓN ZOOTÉCNICA

Clasificación del ganado porcino, de acuerdo con el destino que se les da dentro de la granja. Pueden ser: sementales, vientres, en desarrollo o engorda, o producción.

SEMENTALES

Machos del ganado porcino, en edad reproductiva, seleccionados para el apareamiento con las hembras o para la obtención de semen con fines de inseminación artificial.

MARRANAS QUE HAYAN PARIDO

Hembras del ganado porcino que por lo menos hayan tenido un parto.

MARRANITOS MENORES DE OCHO SEMANAS

Crías de los cerdos que no han alcanzado las ocho semanas de nacidos, los cuales normalmente no han sido retirados de la madre (destete), conocidos como lechones.

MARRANOS DE DOS A SEIS MESES

Cerdos cuya edad varía entre las ocho semanas y los seis meses.

MARRANOS MAYORES DE SEIS MESES

Cerdos que han cumplido seis ó más meses de edad.

MARRANOS DE DESECHO

Animales que, sin importar su edad o la función, ya no son de utilidad o beneficio y son destinados para la venta.

CALIDAD DEL GANADO PORCINO

Calificación respecto al mejoramiento genético que un productor considera tienen sus animales y que pueden ser: finos, corrientes o de cruce.

MARRANOS CORRIENTES

Cerdos que no han tenido un mejoramiento genético controlado y, por lo tanto, sus características no corresponden a las de alguna raza definida.

MARRANOS DE CRUZA DE FINOS CON CORRIENTES

Cerdos obtenidos del apareamiento controlado de un animal de raza fina con otro corriente.

MARRANOS FINOS O CRUZA DE FINOS

Cerdos pertenecientes a una raza definida o mejorados genéticamente para incrementar la cantidad y calidad de la producción y son capaces de transmitir fielmente sus características a su descendencia. En este concepto se incluyen las cruces de animales de distintas razas puras.

MARRANOS DE REGISTRO

Cerdos que por haberse mejorado genéticamente poseen pureza racial, además de que cuentan con un certificado oficial, también llamado pedigrí, donde se garantiza la calidad de su raza.

TECNOLOGÍA EN PORCINOS

Aplicación de un conjunto de conocimientos, prácticas y técnicas modernas que se aprovechan en la cría, desarrollo, engorda y reproducción de porcinos, con el propósito de incrementar la cantidad y mejorar la calidad de la producción.

CABEZAS EN QUE SE APLICA TECNOLOGÍA

Es el número de cabezas a las que el productor aplica cierto tipo de tecnología para mejorar la cantidad y calidad de la producción.

USO DE VACUNAS

Empleo de sustancias que, preparadas basándose en microorganismos, permiten prevenir o controlar la fiebre porcina clásica, erisipela, leptospirosis, septicemia hemorrágica u otras enfermedades en los marranos.

DESPARASITACIÓN INTERNA

Administración de medicamentos que tienen el propósito de eliminar o controlar los parásitos internos del ganado porcino.

DESPARASITACIÓN EXTERNA

Empleo de productos químicos que se aplican al ganado porcino para combatir y eliminar parásitos de la piel, como piojos y ácaros, entre otros.

OTRAS TECNOLOGÍAS

Empleo de tecnologías diferentes a las anteriormente mencionadas, como son la aplicación de hormonas, sistemas de identificación, entre otras.

EQUIPO E INSTALACIONES PARA PORCINOS

NAVE PARA CERDOS

Empleo de construcciones tecnificadas que reúnen condiciones de orientación y características especiales como: facilidad de limpieza y desinfección, adecuada, ventilación e instalación de comederos y bebederos.

BÁSCULA GANADERA

Empleo del aparato que se utiliza para pesar a los animales; consiste en una plataforma o base en donde se coloca al animal que se va a pesar, y una barra graduada en diversas unidades que indica el peso del animal.

OTROS EQUIPOS O INSTALACIONES

Empleo de equipos o instalaciones diferentes a las anteriormente mencionadas, como pueden ser: jaulas para reproductoras, corral de cuarentena, salas de maternidad y destete, etc..

COMERCIALIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE LOS PORCINOS

VOLUMEN DE VENTAS

Cantidad de marranos vendidos en un periodo determinado.

AVES DE CORRAL

EXISTENCIAS DE AVES DE CORRAL

Número total de gallos, gallinas, pollos, pollitos, guajolotes, patos, gansos y codornices que se posean en una fecha determinada.

GALLOS

Aves de corral machos que su función principal es fecundar a la gallina con la finalidad de producir huevo fértil.

GALLOS DE PELEA

Aves de corral machos seleccionado genéticamente, criado y alimentado de manera especial y su finalidad es el combate.

GALLINA

Aves de corral hembras con dos funciones zootécnicas, la producción de carne (pesadas) y huevo para consumo humano (ligeras y semipesadas).

GALLINAS PARA LA PRODUCCIÓN DE HUEVO O LIGERAS

Aves cuyas características genéticas se especializan en la línea de producción de huevo. Este tipo de gallinas tiene como función producir el huevo para consumo (también conocido como huevo para plato).

GALLINA PROGENITORA LIGERA EN PRODUCCIÓN

Número de aves en producción de elevado valor genético, cuya finalidad es la de producir aves reproductoras. Estas aves son de línea pura y se les conoce también como abuelas.

GALLINA PROGENITORA LIGERA EN CRIANZA

Número de aves en crecimiento de elevado valor genético, cuya finalidad es la de producir aves reproductoras. Estas aves son de línea pura y se les conoce también como abuelas.

GALLINA REPRODUCTORA LIGERA EN PRODUCCIÓN

Número de aves en producción de elevado valor genético, cuya finalidad es producir aves ponedoras. Estas aves son consideradas como pies de cría.

GALLINA REPRODUCTORA LIGERA EN CRIANZA

Número de aves en crecimiento de elevado valor genético, cuya finalidad es producir aves ponedoras. Estas aves son consideradas como pies de cría.

GALLINA PONEDORA EN PRODUCCIÓN

Número de aves en producción cuyas características genéticas se especializan en la línea de producción de huevo para plato. Llamadas también aves de postura o ponedoras, son las que se explotan para la producción de huevo para plato o consumo humano. Este tipo de aves puede llegar a producir hasta 300 huevos en un año.

GALLINA PONEDORA EN CRIANZA

Número de aves en crecimiento cuyas características genéticas se especializan en la línea de producción de huevo para plato. Llamadas también aves de postura o ponedoras, son las que se explotan para la producción de huevo para plato o consumo humano. Este tipo de aves puede llegar a producir hasta 300 huevos en un año.

HUEVO PARA PLATO OBTENIDO POR DÍA

Producción diaria de huevo generalmente no fértil, destinado al consumo humano.

GALLINAS PARA LA PRODUCCIÓN DE POLLOS DE ENGORDA O PESADAS

Aves cuyas características genéticas se especializan en la línea de producción de carne. Este tipo de gallinas tiene como función producir el huevo del cual, una vez incubado nacerán los pollos destinados para la engorda o para la producción de carne.

GALLINA PROGENITORA PESADAS EN PRODUCCIÓN

Número de aves en producción de elevado valor genético, cuya finalidad es la de producir aves reproductoras para producción de carne. Estas aves son de línea pura y se les conoce también como abuelas.

GALLINA PROGENITORA PESADAS EN CRIANZA

Número de aves en crecimiento de elevado valor genético, cuya finalidad es la de producir aves reproductoras para producción de carne. Estas aves son de línea pura y se les conoce también como abuelas.

GALLINA REPRODUCTORA PESADAS EN PRODUCCIÓN

Número de aves en producción de elevado valor genético, cuya finalidad es producir pollo de engorda. Estas aves son consideradas como pies de cría.

GALLINA REPRODUCTORA PESADAS EN CRIANZA

Número de aves en crecimiento de elevado valor genético, cuya finalidad es producir pollo de engorda. Estas aves son consideradas como pies de cría.

POLLO DE ENGORDA

Número de aves que se alimentan intensivamente durante un periodo de dos semanas (de la sexta a la octava) aproximadamente para finalizarlos y sacarlos al mercado.

POLLOS O POLLAS EN CRECIMIENTO O DESARROLLO

Número de aves que se alimentan intensivamente durante un periodo aproximado de cinco semanas (15 días hasta la sexta semana).

POLLITOS

Número de aves que se alimentan intensivamente durante un periodo aproximado de 15 días.

GUAJOLOTES

Número de aves domésticas que se explotan por su carne, huevo o plumas. También se le conoce como pavo, pípilo, totol, cócono, mulito o güilos. En este concepto se incluyen todos los machos y hembras, desde los recién nacidos hasta los que han alcanzado la edad adulta.

PATOS

Número de aves domésticas palmípedas que se explotan por su carne, huevo o plumas. En este concepto se incluyen todos los machos y hembras, desde los recién nacidos hasta los que han alcanzado la edad adulta.

GANSOS

Número de aves domésticas palmípedas de mayor tamaño que los patos que se explotan por su carne, huevo o plumas. En este concepto se incluyen todos los machos y hembras, desde los recién nacidos hasta los que han alcanzado la edad adulta.

CODORNICES

Número de aves domésticas de escaso tamaño que se explotan por su carne y huevo. En este concepto se incluyen todos los machos y hembras, desde los recién nacidos hasta los que han alcanzado la edad adulta.

TECNOLOGÍA EN LAS AVES DE CORRAL

Aplicación de un conjunto de conocimientos, prácticas y técnicas modernas que se aprovechan en la cría, desarrollo, engorda y reproducción de las gallinas, con el propósito de mejorar la cantidad y calidad de la producción.

CABEZAS EN QUE SE APLICA TECNOLOGÍA

Es el número de cabezas a las que el productor aplica cierto tipo de tecnología para mejorar la cantidad y calidad de la producción.

DESINFECCIÓN DE NAVES

Acción que se realiza para la eliminación de parásitos u hongos, portadores de enfermedades en las aves, mediante la aplicación de productos químicos, tales como el cloro, yodo, benzal, etc..

AISLAMIENTO DE TECHOS PARA CONTROL DE TEMPERATURA

Acción que se realiza de recubrimiento de los techos con la finalidad de tener a las aves en condiciones agradables de temperatura evitando el estrés y mejorar la producción.

AMBIENTE O CLIMA CONTROLADO

Acción de mantener las condiciones adecuadas de temperatura por medio de ventiladores, extractores de aire, utilización de cortinas, entre otras, para evitar el estrés y mejorar la producción.

OTRAS TECNOLOGÍAS EN AVES DE CORRAL

Empleo de tecnologías diferentes a las anteriormente mencionadas, como son la incubación, desparasitación, entre otras.

EQUIPO E INSTALACIONES PARA AVES DE CORRAL

INCUBADORA

Equipos o instalaciones de forma, tamaño y capacidades diversas, que cuentan con sistemas de control de temperatura, humedad, rotación y ventilación del huevo, de las cuales se hace uso para la incubación de huevos fértiles de las gallinas.

NAVE PARA AVES

Número y empleo de construcciones tecnificadas que reúnen condiciones de orientación y características especiales como: facilidad de limpieza y desinfección, adecuada ventilación, iluminación que cuentan con comederos, bebederos, etc..

OTROS EQUIPOS E INSTALACIONES

Número y empleo de otros equipos o instalaciones diferentes a los ya mencionados, como pueden ser: criadoras, recolectoras de huevo, silo forrajero, entre otros.

COMERCIALIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE LAS AVES DE CORRAL

VOLUMEN DE VENTAS

Número total de gallos, gallinas, pollos, pollitos, guajolotes, patos, gansos y codornices que fueron destinadas al mercado en una fecha o periodo determinado.

OVINOS

EXISTENCIAS DE BORREGOS Y BORREGAS

Número total de cabezas de ganado ovino que sin importar su sexo, edad, actividad o función zootécnica se posean en una fecha determinada.

EXISTENCIAS DE BORREGOS Y BORREGAS EN LA VIVIENDA

Número total de cabezas de ganado ovino de cualquier edad, sexo, actividad o función zootécnica que se posean en una fecha específica y que duerman normalmente dentro de los terrenos de la vivienda, sin importar donde consigan o les sea suministrada su alimentación.

BORREGAS QUE HAYAN PARIDO

Hembras del ganado ovino que hayan tenido por lo menos un parto.

BORREGOS PARA TRASQUILA

Ganado ovino criado para la producción de lana, la cual periódicamente se les corta para su aprovechamiento. (Trasquila, es el corte de lana o pelo de los animales).

TECNOLOGÍA EN OVINOS

Conjunto de conocimientos, prácticas y técnicas modernas que se aprovechan en la cría, desarrollo, engorda y reproducción del ganado ovino, y se aplican para incrementar la cantidad y mejorar la calidad de la producción.

CABEZAS EN QUE SE APLICA TECNOLOGÍA

Es el número de cabezas a las que el productor aplica cierto tipo de tecnología para mejorar la cantidad y calidad de la producción.

USO DE VACUNAS

Empleo de sustancias que, preparadas basándose en microorganismos, permiten prevenir o controlar la tuberculosis, brucelosis u otras enfermedades de los ovinos

DESPARASITACIÓN INTERNA

Sustancias químicas que se emplean o administran, con el fin de prevenir o controlar parásitos internos como fasciola hepática, oestrus ovis, entre otros.

DESPARASITACIÓN EXTERNA

Sustancias químicas que se emplean o administran con el fin de eliminar parásitos de la piel, como garrapatas, piojos, entre otros.

OTRAS TECNOLOGÍAS EN OVINOS

Empleo de tecnologías diferentes a las anteriormente mencionadas, como son el uso de promotores del crecimiento, pruebas de tuberculosis, entre otras.

COMERCIALIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE LOS OVINOS

VOLUMEN DE VENTAS

Cantidad de borregas y borregos vendidos en un periodo determinado.

LANA SUCIA OBTENIDA

Cantidad obtenida de lana sin lavar durante un periodo determinado.

VENTAS DE LANA SUCIA

Cantidad de lana sin lavar vendida durante un periodo determinado.

CAPRINOS

EXISTENCIAS DE CHIVOS O CHIVAS

Número total de cabezas de ganado caprino que sin importar su sexo, edad, actividad o función zootécnica, se posean en una fecha específica.

EXISTENCIAS DE CHIVOS O CHIVAS EN LA VIVIENDA

Número total de cabezas de ganado caprino de cualquier edad, sexo, actividad o función zootécnica se posean en una fecha específica y que duerman normalmente dentro de los terrenos de la vivienda, sin importar donde consigan o les sea suministrada su alimentación.

CHIVAS QUE HAYAN PARIDO

Hembras del ganado caprino que por lo menos hayan tenido un parto.

CHIVAS PARA ORDEÑA

Hembras del ganado caprino que por lo menos han tenido un parto y a las cuales se les quitan las crías dedicándose exclusivamente a la producción de leche.

PRODUCCIÓN PROMEDIO DE LECHE DIARIA

Cantidad promedio de leche obtenida por día en un hato considerando un periodo determinado.

TECNOLOGÍA EN CAPRINOS

Conjunto de conocimientos, prácticas y técnicas modernas que se aprovechan en la cría, desarrollo, engorda y reproducción del ganado caprino, y se aplican para incrementar la cantidad y mejorar la calidad de la producción.

USO DE VACUNAS

Empleo de sustancias que, preparadas basándose en microorganismos, permiten prevenir o controlar la tuberculosis, brucelosis u otras enfermedades en los caprinos.

OTRAS TECNOLOGÍAS EN CAPRINOS

Empleo de tecnologías diferentes a las anteriormente mencionadas, como son el uso de promotores del crecimiento, pruebas de tuberculosis, entre otras.

COMERCIALIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE LOS CAPRINOS

VOLUMEN DE VENTAS

Cantidad de chivas y chivos o su producción, destinados al mercado en un periodo determinado.

COLMENAS

EXISTENCIA DE COLMENAS

Número total de cajones de madera u otro material que, utilizados en el alojamiento y reproducción de las abejas domésticas, y explotadas por su miel, polen, propóleo, cera, jalea real, etcétera, en una fecha específica.

REEMPLAZO DE ABEJAS REINA

Acción que realiza el productor de miel con la finalidad de mantener o incrementar la población de la colonia, mejorar la producción y tener resistencia a las enfermedades.

FRECUENCIA DE REEMPLAZO

Periodo transcurrido entre un cambio y otro de abejas reina; este puede realizarse con una frecuencia de cada seis meses, entre seis meses y un año o periodos mayores de un año, según crea conveniente.

PRODUCTO OBTENIDO

Productos como la miel, cera, polen, propóleo, jalea real, etc., que se extraen de la colmena para la venta en un periodo determinado.

COMERCIALIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE LAS ABEJAS

VOLUMEN VENDIDO

Cantidad vendida de miel, polen, propóleo, cera, jalea real, etcétera en un periodo determinado.

OTRAS ESPECIES DE ANIMALES

EXISTENCIAS DE CABALLOS Y YEGUAS

Número total de machos y hembras de los equinos, que se posean en una fecha específica. Incluyéndose desde los recién nacidos hasta los que han alcanzado la edad adulta.

EXISTENCIAS DE MACHOS Y MULAS

Número total de cabezas de esta especie, que se posean en una fecha específica, incluyéndose desde los recién nacidos hasta los que han alcanzado la edad adulta.

EXISTENCIAS DE BURROS Y BURRAS

Número total de cabezas de esta especie, también conocidos como asnos o jumentos, que se posean en una fecha específica, incluyéndose desde los recién nacidos hasta los que han alcanzado la edad adulta.

EXISTENCIAS DE CONEJOS

Total de cabezas de esta especie, que se posean en una fecha específica, incluyéndose desde los recién nacidos hasta los que han alcanzado la edad adulta.

EXISTENCIAS DE OTRAS ESPECIES

Animales diferentes a los anteriormente mencionados, que se exploten por su carne, piel, huevo, pluma, etcétera, que se posean en una fecha específica; como es el caso del avestruz, faisán, ciervo cola blanca, cocodrilo, jabalí entre otras especies. En este concepto se incluyen tanto los machos como las hembras, y desde los recién nacidos hasta los que han alcanzado la edad adulta.

VOLUMEN DE VENTAS DE OTRAS ESPECIES

Cantidad de animales por especie que fueron destinados al mercado en un periodo determinado.

RESPONSABLE DE UNA UNIDAD DE MANEJO AMBIENTAL (UMA)

Persona que tiene bajo su responsabilidad el manejo y la conservación de la vida silvestre en un área reconocida como tal, mantener el hábitat y las poblaciones o ejemplares que ahí se distribuyen, disminuyendo las probabilidades de extinción de especies de alto significado y fomentando su recuperación al propiciar la continuidad de procesos naturales.

DESTINO DE LA PRODUCCIÓN DE LA CRÍA Y EXPLOTACIÓN DE ANIMALES

Fin que se da a los productos pecuarios: autoconsumo, o venta total o parcial, en un periodo determinado.

VENTA AL MERCADO NACIONAL, REGIONAL O LOCAL

Venta de productos ganaderos en el mercado local, regional o nacional.

TIPO DE COMPRADOR

VENTA A UN INTRODUTOR

Venta de productos pecuarios a una persona que se dedica a introducir éstos ya sea a un rastro, al mercado nacional o extranjero, entre otros.

VENTA A UNA PLANTA PROCESADORA

Venta de los productos pecuarios a una empresa o industria la cual transformará la producción mediante procesos químicos, físicos o biológicos, para su posterior venta.

VENTAS AL MERCADO EXTRANJERO Venta de productos ganaderos al mercado internacional.

VEHÍCULOS Y MAQUINARIA AGROPECUARIA Y FORESTAL

Existencias de camionetas, camiones, tractores u otro tipo de maquinaria agropecuaria y forestal que posean los productores en una fecha específica para el desarrollo de las actividades pecuarias.

TRACTORES

EXISTENCIAS DE TRACTORES

Vehículos automotores de características especiales, cuya capacidad de tracción o arrastre permite accionar diferentes implementos y accesorios utilizados en las actividades agropecuarias o forestales, independientemente de su funcionalidad y del lugar donde se encuentren.

TENENCIA DEL TRACTOR

Distintas formas o modalidades en que una persona posee o dispone del tractor, pudiendo ser rentado, prestado, de grupo o ser propio.

TRACTOR RENTADO

Tractor que no es propiedad del usuario y que lo utiliza en el trabajo agrícola a cambio de un pago, ya sea en dinero o en especie.

TRACTOR PRESTADO

Tractor que no es propiedad del usuario y lo utiliza con consentimiento del dueño para realizar las labores agrícolas sin compromiso de pago alguno.

TRACTOR DE UN GRUPO DEL QUE FORMA PARTE EL USUARIO

Tractor que es propiedad de un grupo del cual forma el usuario.

TRACTOR PROPIO

Tractor que es propiedad del usuario.

EXISTENCIAS DE TRACTORES EN PROPIOS

Número de tractores que son de propiedad individual o de grupo en un periodo determinado.

POTENCIA

Capacidad de una máquina para realizar un trabajo. En el caso de los tractores el trabajo, básicamente, es de tracción o arrastre. La potencia se mide en caballos de fuerza, cuyas siglas en inglés son: HP (Horse Power).

MODELO DEL TRACTOR

Clave que el fabricante asigna al tractor en función de su potencia y características generales, por ejemplo: John Deere 8100 T, New Holland 5610, Ford 4255, etcétera.

AÑOS DE USO

Número de años que el productor de la unidad de producción ha utilizado el tractor en las labores agropecuarias o forestales.

TRACTORES FUNCIONANDO

Tractores que en una fecha específica se encuentren en condiciones de funcionamiento para las actividades agropecuarias o forestales; independientemente del lugar donde se encuentren.

VEHÍCULOS

CAMIONES

Vehículos cuya capacidad de carga es mayor a dos toneladas y que generalmente se les dedica al transporte de insumos y productos agrícolas, ganaderos o forestales; independientemente de su funcionalidad y del lugar donde se encuentren.

CAMIONETAS

Vehículos cuya capacidad de carga es menor de dos toneladas y que generalmente se les dedica al transporte de insumos y productos agrícolas, ganaderos o forestales; independientemente de su funcionalidad y del lugar donde se encuentren.

MODELO DEL VEHÍCULO

Año de fabricación del vehículo.

VEHÍCULOS EN FUNCIONAMIENTO

Camiones o camionetas que en una fecha específica estén en condiciones adecuadas de funcionamiento para ser utilizados en actividades agropecuarias o forestales; independientemente del lugar donde se encuentren.

OTRA MAQUINARIA AGROPECUARIA O FORESTAL

TRILLADORAS O COSECHADORAS

Máquinas diseñadas para cosechar, desgranar y separar las semillas de la paja e impurezas en una sola operación, independientemente de su funcionalidad y del lugar donde se encuentren.

MOTOGRÚAS

Maquinaria pesada cuyo trabajo se basa en un sistema hidráulico móvil, con un brazo articulado que permite levantar y mover los troncos de los árboles cortados, independientemente de su funcionalidad y del lugar donde se encuentren.

OTRA MAQUINARIA AGROPECUARIA O FORESTAL

Maquinarias diferentes a las anteriormente mencionadas, como pueden ser: montacargas, motogrúas, trilladoras, entre otras.

CRÉDITO, SEGURO, APOYOS Y AHORRO

CRÉDITO

Obtención de una suma de dinero o insumo a cambio de un compromiso de pago a futuro por el mismo valor recibido, más una cantidad extra por concepto de intereses.

PRÉSTAMO

Es la obtención de una suma de dinero o de insumos a cambio de un compromiso de pago a futuro, al menos por el mismo valor recibido. Puede demandar o no pago de intereses.

BANCA COMERCIAL

Instituciones financieras que, entre sus diversos programas, cuentan con el financiamiento o crédito para apoyo a la producción agrícola, ganadera o forestal.

SOFOL

Instituciones financieras no bancarias autorizadas para otorgar créditos o financiar al sector agropecuario o forestal.

UNIÓN DE CRÉDITO

Forma asociativa auxiliar de crédito que agrupa a personas físicas y/o morales, cuyo objetivo de asociación es el facilitarse así mismos los servicios financieros.

FINANCIERA RURAL

Conocida anteriormente como BANRURAL, cuenta con servicios financieros que presta a los productores e intermediarios financieros rurales. La Institución ofrece servicios complementarios, entre los que se destacan los Servicios Fiduciarios y los Avalúos. Los servicios Fiduciarios permiten la contratación y administración de negocios fiduciarios con mayor calidad y seguridad para el cliente, mientras que los servicios de avalúos se prestan buscando obtener las mejores condiciones posibles en la operación que se pretenda efectuar (compraventa, garantía, reexpresión de estados financieros, justipreciación de rentas y otras).

OTRA FUENTE DE CRÉDITO

Organismos, fondos o fideicomisos diferentes a los anteriormente mencionados, que entre sus funciones tienen la de otorgar créditos de apoyo a la producción agrícola, ganadera o forestal.

CRÉDITO FONDEADO POR FIRA

Crédito otorgado por una institución financiera o de otro tipo utilizando fondos de FIRA.

TIPO DE CRÉDITO

CRÉDITO DE AVÍO

Crédito que se otorga a los productores para la compra de insumos y pago a los trabajadores que participan en las actividades agropecuarias o forestales.

CRÉDITO REFACCIONARIO

Crédito que se otorga a los productores para la adquisición o compra de maquinaria, pies de cría, instalaciones, etcétera.

CRÉDITO DE OTRO TIPO

Crédito diferente a los anteriores pero que se otorga a los productores con el propósito de apoyar la producción agropecuaria y forestal.

SEGURO

Se refiere a la contratación de pólizas que los productores realizan con instituciones oficiales o privadas, para cubrir la inversión realizada en casos de pérdida total o parcial de la producción por acción de agentes naturales adversos, proteger el valor del ganado o para resguardar las existencias forestales.

AGROASEMEX

Institución aseguradora oficial que, con costos preferenciales, permite resguardar la inversión de los productores agrícolas, ganaderos o forestales, frente a situaciones adversas para la producción.

OTRA INSTITUCIÓN ASEGURADORA

Cualquier otra institución, oficial o privada, que con la que se asegura la inversión de los productores agrícolas, ganaderos o forestales.

APOYOS

APOYOS RECIBIDOS POR PROCAMPO

Apoyo al ingreso del productor como mecanismo de compensación por causa de la reducción de precios, asigna el recurso a los productores según el número de hectáreas sembradas, sin garantizar volúmenes de producción.

APOYOS RECIBIDOS POR EL PROGRAMA GANADERO (PROGAN)

Apoyo que recibe el productor de ganado bovino para carne, en sistema extensivo.

APOYOS RECIBIDOS POR EL PROGRAMA DIESEL AGROPECUARIO

Apoyo que recibe el productor mediante la reducción del precio del diesel para las actividades agropecuarias.

APOYOS RECIBIDOS POR EL PROGRAMA DE APOYO AL INGRESO OBJETIVO

Apoyo que garantiza un ingreso por tonelada de los granos y oleaginosas elegibles, con objeto de brindar certidumbre a los productores y a los agentes técnicos que intervienen en el sector agropecuario.

APOYOS RECIBIDOS POR EL PROGRAMA DE INVERSIÓN RURAL (PAPIR)

Apoyo al productor para la adquisición de bienes muebles nuevos, exceptuando la compra de tierras, insumos, maquinaria usada, infraestructura usada y equipos usados.

APOYOS RECIBIDOS POR EL PROGRAMA PARA EL DESARROLLO DE CAPACIDADES (PRODESCA)

Apoyo al productor para desarrollar las capacidades de la población rural elegible para identificar áreas de oportunidad, formular, poner en marcha y consolidar proyectos que mejoren sus procesos productivos, comerciales, organizativos, financieros y empresariales, mediante el subsidio a los servicios de capacitación, asistencia técnica y consultoría proporcionados por una red abierta y competitiva de prestadores de servicios profesionales certificados en cuanto a su perfil y desempeño. Como objetivos específicos, se establecen:

- a) Promover el uso creciente del conocimiento técnico, comercial, organizativo, en las unidades de producción.
- b) Establecer mecanismos de fomento para el desarrollo de la oferta de servicios profesionales.
- c) Identificar experiencias o áreas de oportunidad de negocio para promover e impulsar proyectos de reconversión productiva o comercial.

APOYOS RECIBIDOS POR EL PROGRAMA DESARROLLO RURAL

Apoyo que recibe el productor de bajos ingresos a fin de propiciar condiciones para su desarrollo humano, económico y social e inducir su participación activa, equitativa e integral a través de proyectos de inversión productiva, asistencia técnica, capacitación y organización.

APOYOS RECIBIDOS POR EL PROGRAMA DE FOMENTO AGRÍCOLA

Apoyo que recibe el productor para lograr el uso sustentable de los recursos naturales, la superación de los rezagos en la infraestructura pública y privada y la planeación regional coordinada entre el ejecutivo federal, los gobiernos estatales, municipales y los productores.

APOYOS RECIBIDOS POR EL PROGRAMA DE LA MUJER EN EL SECTOR AGRARIO (PROMUSAG)

Apoyo que reciben las mujeres que habitan en los núcleos agrarios para impulsar la generación de ingresos en beneficio de ellas y sus familias, mediante el otorgamiento de recursos que propicien la realización de proyectos productivos.

APOYOS RECIBIDOS POR EL PROGRAMA DE DESARROLLO FORESTAL (PROCOREF Y PRODEPLAN)

Apoyo que recibe el productor para el desarrollo de plantaciones forestales comerciales promueve las plantaciones forestales comerciales a través de la asignación de recursos federales, mediante apoyos de carácter temporal que permitan compensar parcialmente los costos de establecimiento y mantenimiento y la elaboración de programas de manejo en el sector agrícola y ganadero.

APOYOS RECIBIDOS POR LA COMISIÓN NACIONAL FORESTAL (CONAFOR)

Apoyo que recibe el productor para impulsar el desarrollo sustentable forestal a través de la elaboración y ejecución de proyectos productivos, como el PRODEFOR (Programa de desarrollo forestal).

APOYOS RECIBIDOS POR EL PROGRAMA DE ACUACULTURA Y PESCA

Apoyo que recibe el productor para ordenar y optimizar la administración y aprovechamiento de los recursos, con base en la elaboración de estudios y proyectos para modernizar la infraestructura e incrementar la competitividad.

APOYOS RECIBIDOS POR EL PROGRAMA DE ATENCIÓN A JORNALEROS AGRÍCOLAS

Apoyo que recibe el productor para el mejoramiento de las condiciones de trabajo de su unidad, así como el de emplearse como jornalero y de esta manera mejorar las condiciones de vida de su familia.

APOYOS RECIBIDOS POR EL PROGRAMA DE EMPLEO TEMPORAL (PET)

Apoyo que recibe el productor de manera alternativa cuando se encuentra en pobreza extrema, pues tiene la oportunidad de recibir ingresos adicionales aportando mano de obra en proyectos específicos, cuando existe la escasez de fuentes de empleo en el medio rural.

APOYOS RECIBIDOS POR EL PROGRAMA DE VIVIENDA RURAL

Apoyo que recibe el productor de escasos recursos de adquirir, construir o mejorar su vivienda, a través de la Secretaría de Desarrollo Social

APOYOS RECIBIDOS POR EL SEGURO POPULAR Apoyo que recibe el productor para tener una opción de aseguramiento público en materia de salud por no ser derecho habiente de las instituciones de seguridad social.

APOYOS RECIBIDOS POR EL PROGRAMA OPORTUNIDADES

Apoyo que recibe el productor que vive en condición de pobreza extrema, con el fin de potenciar las capacidades y ampliar sus alternativas para alcanzar mejores niveles de bienestar a través del mejoramiento de opciones en educación, salud y alimentación; asimismo, contribuye a vincularlo con nuevos servicios y programas de desarrollo que propicien el mejoramiento de sus condiciones socioeconómicas y su calidad de vida.

APOYOS RECIBIDOS POR EL PROGRAMA DE OPCIONES PRODUCTIVAS

Apoyo que recibe el productor que se encuentra en situación de pobreza, con el fin de que desarrolle proyectos productivos y oportunidades de empleo y autoempleo que le permitan incrementar sus ingresos y el bienestar de sus familias, así como acceder a esquemas de ahorro y crédito.

APOYOS RECIBIDOS POR EL FONDO DE APOYO PARA PROYECTOS PRODUCTIVOS (FAPPA)

Apoyo que recibe el productor cuando se encuentra agrupado y que plantean un proyecto productivo ante la autoridad municipal, la procuraduría agraria o del órgano de vigilancia del núcleo agrario para ser llevado a cabo.

APOYOS RECIBIDOS POR EL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA HIDROAGRÍCOLA

Apoyo que recibe el productor con el objetivo de beneficiarlo con la construcción, rehabilitación y modernización de la infraestructura captación, conducción y distribución del agua.

APOYOS RECIBIDOS POR EL PROGRAMA DE FONDOS REGIONALES INDÍGENAS

Apoyo que recibe el productor indígena para elevar la calidad de vida a través de fondos regionales, como instancias de financiamiento.

APOYOS RECIBIDOS POR EL PROGRAMA PARA EL DESARROLLO REGIONAL SUSTENTABLE (PRODERS)

Apoyo que recibe el productor de la política de conservación por la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas cuando se encuentra en zonas de influencia o en regiones pobres pero de gran biodiversidad para el manejo de los recursos naturales de manera sustentable.

APOYOS RECIBIDOS POR EL PROGRAMA DE EQUIDAD Y GENERO DE PUEBLOS INDÍGENAS

Apoyo que impulsa el desarrollo social y económico de los pueblos indígenas, con pleno respeto a los recursos naturales de su entorno, a sus culturas y a sus derechos mediante la ejecución de obras de infraestructura básica como son obras de electrificación de poblados, caminos rurales, carreteras alimentadoras, distribución y suministro de agua potable y alcantarillado.

APOYOS RECIBIDOS POR OTRO PROGRAMA

Apoyo que recibe el productor de otro tipo de programas diferentes a los anteriormente mencionados

AHORRO

Cantidad monetaria excedente de las personas e instituciones sobre sus gastos. También se denomina así a la parte de la renta que después de impuestos no se consume, en el caso de las personas físicas; ni se distribuye en el caso de la sociedad.

AHORRO CON LA BANCA COMERCIAL

Instituciones privadas donde el productor recurre a guardar el dinero excedente para su ahorro a cambio de obtener alguna utilidad de intereses monetarios.

BANCA PÚBLICA, BANSEFI

Institución que opera generalmente con recursos del Gobierno Federal, Estatal o Municipal, donde el productor recurre a guardar el dinero excedente para su ahorro a cambio de obtener alguna utilidad de intereses monetarios.

UNIÓN DE CRÉDITO

Institución en que el productor recurre a guardar el dinero excedente para su ahorro a cambio de obtener alguna utilidad de intereses monetarios.

CAJAS DE AHORRO

Instituciones financieras privadas que pertenecen a un amplio número de socios, usualmente de bajos recursos, no considerados como sujetos de crédito por la banca comercial, donde el productor recurre a guardar el dinero excedente para su ahorro a cambio de obtener alguna utilidad de intereses monetarios.

OTRA INSTITUCIÓN DE AHORRO

Cualquier otra institución, oficial o privada, donde ahorran los productores agrícolas, ganaderos o forestales.

ORGANIZACIÓN PARA EL MANEJO DE LA UNIDAD DE PRODUCCIÓN Y MANO DE OBRA

ORGANIZACIÓN PARA LA PRODUCCIÓN

Tipo de organización de los productores para la toma de decisiones sobre la realización de labores agrícolas, ganaderas o forestales, la cual puede ser individual o en grupo.

ORGANIZACIÓN INDIVIDUAL

Es aquella en la cual una persona es el responsable de tomar las principales decisiones sobre el manejo de sus terrenos o animales, aún cuando algún integrante de la familia (esposa e hijos) participe en la toma de algunas decisiones, o en la realización de las labores agrícolas, ganaderas o forestales.

ORGANIZACIÓN EN GRUPO O COOPERATIVA

Conjunto de productores que se relacionan entre sí para manejar los terrenos o animales de manera conjunta.

TOTAL DE PERSONAS QUE INTEGRAN EL GRUPO O COOPERATIVA

Número de individuos que forman parte o integran al grupo o cooperativa.

COOPERATIVA

Asociación de personas; los socios cooperativistas, se unen de forma voluntaria para satisfacer en común sus necesidades y aspiraciones económicas, sociales y culturales mediante una empresa que es de propiedad colectiva y de gestión democrática.

EMPRESA

Ejercicio profesional de una actividad económica planificada, con la finalidad o el objetivo de intermediar en el mercado de bienes o servicios, y con una unidad económica organizada en la cual ejerce su actividad profesional el empresario por sí mismo o por medio de sus representantes.

MANO DE OBRA FAMILIAR

Familiares del productor de la unidad de producción que aportaron mano de obra en las labores de la unidad de producción, clasificadas por grupos de edad y sexo (hombre o mujer) donde se consideran desde los menores de 12 años, 12 a 18, más de 18 a 60 y de más de 60 años, independientemente de que hayan o no recibido alguna remuneración.

MANO DE OBRA CONTRATADA

Personas que bajo palabra, o mediante un convenio escrito se comprometen a trabajar en la unidad de producción durante un lapso de tiempo determinado, diferenciando entre los que se contrataron por 6 meses o más y los que fueron empleados por menos de 6 meses; en ambos casos se requiere conocer la procedencia (lugar) y el sexo (hombre o mujer) del individuo. De acuerdo a los términos establecidos en el contrato, el pago puede ser en dinero, especie, o retribuir con mano de obra en otra unidad de producción (ayuda mutua).

PRODUCTOR CONTRATADO POR OTRA PERSONA O EMPRESA

Además de las tareas propias en los terrenos de la unidad de producción, el responsable fue contratado para trabajar en otra unidad o empresa realizando labores agropecuarias o forestales, diferenciando el periodo de contratación por 6 meses o más y los que fueron empleados por menos de 6 meses; en ambos casos se requiere conocer la zona a la que se trasladó para realizar estas actividades.

ORGANIZACIÓN DE LOS PRODUCTORES

Integración de un número indeterminado de personas para lograr ejercer mayor presión o influencia, ante una autoridad o representante de una institución y de esta manera obtener con más facilidad y en menor tiempo algún apoyo o servicio en beneficio de la comunidad.

AÑOS DE HABERSE CONSTITUIDO LA ORGANIZACIÓN

Tiempo transcurrido en número de años desde el inicio o integración, del organismo hasta el momento o día de la entrevista.

TOTAL DE SOCIOS DE LA ORGANIZACIÓN

Relación completa de los integrantes con los que está constituido el organismo al que pertenecen los productores.

MUJERES EN LA ORGANIZACIÓN

Personas del sexo femenino que participan dentro de cualquier organización de productores, como responsables de una unidad de producción.

ORGANIZACIÓN O PERTENENCIA A UN GRUPO PARA LA OBTENCIÓN DE CRÉDITO O PARA COMERCIALIZAR LA PRODUCCIÓN

Productor que se agrupa o se organiza para la obtención de un beneficio en común, como conseguir subsidios para el campo, crédito, comercializar de la producción, entre otros.

ORGANIZACIÓN O PERTENENCIA A UNA SOCIEDAD DE PRODUCCIÓN RURAL (SPR)

Productor que se agrupa o se organiza para la adquisición de maquinaria, insumos y servicios a bajo costo para producir; como tractores, semillas fertilizantes, combustibles, energía eléctrica, etc., paralelamente industrializar y comercializar la producción a buen precio, distribuyendo las utilidades equitativamente entre los asociados. La razón social se formará libremente, seguida de las palabras «sociedad de producción rural» o de su abreviatura «SPR»,

ORGANIZACIÓN O PERTENENCIA A UNA COOPERATIVA (S. COOP)

Productor que se agrupa o se organiza para obtener insumos a bajo costo o bien vender la producción a precios que convengan a todos los miembros y obtener mejoras económicas.

ORGANIZACIÓN O PERTENENCIA A UNA SOCIEDAD CIVIL (SC)

Productor que se agrupa o se organiza con otros socios donde se obligan mutuamente a combinar sus recursos o sus esfuerzos para la realización de un fin común, de carácter preponderantemente económico, pero que no constituya una especulación comercial. También se le conoce como sociedad sin ánimo de lucro, es una sociedad que está formada según las normas jurídicas y que no tiene como objetivo alcanzar fines mercantiles.

ORGANIZACIÓN O PERTENENCIA A UNA SOCIEDAD DE SOLIDARIDAD SOCIAL

Productor que se agrupa o se organiza para pertenecer al programa constituido y creado con recursos del Gobierno Federal sin fin de lucro, destinado a fomentar el empleo en zonas marginadas para personas de escasos recursos económicos, mismas que trabajan en la construcción de escuelas, carreteras, en pequeñas y medianas empresas, o que han adquirido algún subsidio o préstamo para invertir en la unidad de producción y mejorar la calidad de vida. Cabe aclarar que los fondos federales son canalizados a través de los gobiernos Estatales y estos a su vez los hacen llegar a los municipios, donde son distribuidos a las sociedades de solidaridad social.

ORGANIZACIÓN O PERTENENCIA A UNA UNIÓN DE CRÉDITO (U. C.)

Productor que se agrupa o se organiza con otros productores agropecuarios y crear una asociación para obtener los beneficios que obtendrían de una caja de ahorro o de un banco de crédito a la construcción, gestionando la cooperativa como una organización sin ánimo de lucro.

ORGANIZACIÓN O PERTENENCIA A UNA COOPERATIVA DE AHORRO Y CRÉDITO

Productor que se agrupa o se organiza para ahorrar y solicitar un crédito popular; así como recibir apoyos de financiamiento.

ORGANIZACIÓN O PERTENENCIA A UNA SOCIEDAD ANÓNIMA

Productor que se agrupa o se organiza para participar en el capital social a través de títulos o acciones. Los accionistas no responden con su patrimonio personal, sino únicamente con el capital aportado.

ORGANIZACIÓN O PERTENENCIA A UNA ASOCIACIÓN GANADERA LOCAL

Productor ganadero que se agrupa o se organiza para obtener beneficios de asistencia técnica o de capacitación así como de la obtención de insumos a precios preferenciales.

ORGANIZACIÓN O PERTENENCIA A UNA ASOCIACIÓN AGRÍCOLA LOCAL

Productor agrícola que se agrupa o se organiza para obtener beneficios de asistencia técnica o de capacitación así como de la obtención de insumos a precios preferenciales.

ORGANIZACIÓN O PERTENENCIA A UNA UNIÓN AGRÍCOLA REGIONAL (UAR)

Productor agrícola que se agrupa o se organiza para impulsar el desarrollo agrícola de una región logrando apoyos a nivel estatal y federal.

ORGANIZACIÓN O PERTENENCIA A UNA UNIÓN GANADERA REGIONAL (UGR)

Productor ganadero que pertenece a una organización que agrupa a cuando menos el treinta por ciento de las asociaciones ganaderas locales, y que se unen a nivel regional o estatal para impulsar el desarrollo ganadero logrando apoyos a nivel estatal y federal.

ORGANIZACIÓN O PERTENENCIA A UNA ASOCIACIÓN DE SILVICULTORES

Productor que se agrupa o se organiza para la obtención de beneficios, como capacitación y asesoría técnica, en términos de explotación, conservación y reforestación o para la solicitud de crédito, transformación y comercialización de la producción silvícola, entre otros.

ORGANIZACIÓN O PERTENENCIA A UNA UNIÓN DE SOCIEDADES DE PRODUCCIÓN RURAL (USPR)

Conformación de varias sociedades de producción y a la que pertenece el productor, las cuales se unen a nivel regional o estatal para la adquisición de maquinaria, insumos y servicios a bajo costo para producir; como tractores, semillas fertilizantes, combustibles, energía eléctrica, etc., paralelamente industrializar y comercializar la producción a buen precio, distribuyendo las utilidades equitativamente entre los asociados.

PRODUCTOR ORGANIZADO EN OTRA FORMA

Productor que se agrupa o se organiza de manera diferente a las anteriormente mencionadas

APOYOS O SERVICIOS ADQUIRIDOS

OBTENCIÓN DE APOYOS O SERVICIOS A TRAVÉS DE UNA ORGANIZACIÓN PARA COMPRA DE INSUMOS

Beneficio que obtiene el productor mediante una organización para conseguir productos o servicios más baratos, como semillas para siembra, plantas, fertilizantes, maquinaria e implementos, combustibles, entre otros.

OBTENCIÓN DE APOYOS O SERVICIOS A TRAVÉS DE UNA ORGANIZACIÓN PARA LA ASISTENCIA TÉCNICA

Beneficio que obtiene el productor mediante la orientación suministrada respecto al manejo y cuidado de la unidad de producción agropecuaria o forestal.

-OBTENCIÓN DE APOYOS O SERVICIOS A TRAVÉS DE UNA ORGANIZACIÓN PARA LA PRODUCCIÓN POR CONTRATO

Beneficio que obtiene el productor mediante el convenio establecido a través de la organización en donde se compromete a vender la producción a determinada empresa procesadora de alimentos.

OBTENCIÓN DE APOYOS O SERVICIOS A TRAVÉS DE UNA ORGANIZACIÓN PARA EL PROCESAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Beneficio que obtiene el productor mediante el otorgamiento de algún apoyo o servicio conseguido por la organizaciones a favor de una maquiladora o fábrica para el tratamiento de los productos obtenidos en la unidad de producción.

OBTENCIÓN DE APOYOS O SERVICIOS A TRAVÉS DE UNA ORGANIZACIÓN PARA LA COMERCIALIZACIÓN

Beneficio que obtiene el productor mediante la intervención de la organización para la colocación de los productos en el mercado local, regional, o nacional, y de ese modo obtener mayores ganancias de las ventas.

OBTENCIÓN DE APOYOS O SERVICIOS A TRAVÉS DE UNA ORGANIZACIÓN PARA EL SEGURO AGROPECUARIO

Beneficio que obtiene el productor mediante el aseguramiento de la inversión para la siembra de cultivos o valor del ganado, así como del bosque o selva, en caso de siniestro, pagándose cierta cantidad de dinero (prima) según se trate de la cobertura contratada, pero a un costo preferencial.

OBTENCIÓN DE APOYOS O SERVICIOS A TRAVÉS DE UNA ORGANIZACIÓN PARA LA COBERTURA DE PRECIOS

Beneficio que obtiene el productor mediante la organización, para garantizar que el valor de los productos se mantengan estables en los mercados, y poder competir en los mercados local, regional, nacional o internacional con pequeños o grandes productores.

OBTENCIÓN DE APOYOS O SERVICIOS A TRAVÉS DE UNA ORGANIZACIÓN PARA EL FINANCIAMIENTO

Beneficio que obtiene el productor mediante la organización para facilitar y agilizar consecución de su crédito, con alguna institución bancaria, publica o privada, con tasa preferencial para la adquisición de bienes o servicios en la unidad de producción.

OTROS SERVICIOS OBTENIDOS POR MEDIO DE SU ORGANIZACIÓN

Otro tipo de apoyo o servicio recibido deferente de los anteriores.

PARTICIPACIÓN DE LOS REPRESENTANTES

REPRESENTANTES QUE PARTICIPAN EN UN COMITÉ SISTEMA – PRODUCTO

Persona elegida por su organización para participa en foros de concertación específicos para cada rama de la producción y los cuales confluirán al consejo municipal para el desarrollo rural sustentable.

REPRESENTANTES QUE PARTICIPAN EN CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE

Persona elegida por su organización para participar en los planteamientos que para el desarrollo rural requiera el municipio, el cual por medio de este consejo deberán formarse de los programas que atiendan las necesidades de los habitantes del medio rural con representación de productores mismos que deberán derivar en apoyos para dichos programas y/o proyectos emanados de dichos consejos.

REPRESENTANTES QUE PARTICIPAN EN UNA ASOCIACIÓN AGRÍCOLA

Grupos de productores agrícolas que se agrupan para resolver problemas comunes con el sector agropecuario.

REPRESENTANTES QUE PARTICIPAN EN UNA ASOCIACIÓN GANADERA

Persona elegida por su organización para participar en los grupos de productores ganaderos para resolver problemas comunes con el sector agropecuario.

REPRESENTANTES QUE PARTICIPAN EN ORGANIZACIONES CAMPESINAS

Persona elegida por su organización para participar en alguna organización campesinas cuyo fin es agruparse para dar soluciones a problemas comunes con el sector agropecuario o forestal.

REPRESENTANTES QUE PARTICIPAN EN ORGANIZACIONES EMPRESARIALES

Persona elegida por su organización para participar en conjunto con alguna organización empresarial, con el fin de obtener el máximo rendimiento en sus procesos productivos así como de comercialización.

REPRESENTANTES QUE PARTICIPAN EN ALGUNA OTRA ASOCIACIÓN

Persona elegida por su organización para participar con alguna otra organización para resolver problemas u obtener mejores condiciones en los procesos productivos de los productos agropecuarios o forestales.

CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA

PRODUCTOR QUE RECIBIÓ CAPACITACIÓN

Obtención de conocimientos técnicos y teóricos para el manejo y utilización de nuevos procedimientos para mejorar la producción agropecuaria en la unidad de producción.

PRODUCTOR QUE RECIBIÓ ASISTENCIA TÉCNICA

Orientación y aplicación de técnicas otorgadas por empresas o instituciones para el cuidado y atención de los productos que se generan en la unidad de producción.

ADQUISICIÓN DE CAPACITACIÓN O ASISTENCIA TÉCNICA

CAPACITACIÓN O ASISTENCIA TÉCNICA PROPORCIONADA POR OTRO PRODUCTOR

Persona de la región con carácter de productor capaz de transmitir conocimientos aplicables en la unidad de producción.

CAPACITACIÓN O ASISTENCIA TÉCNICA PROPORCIONADA POR UN TÉCNICO

Persona con conocimientos teóricos y técnicos, encargada de dar capacitación relacionada con los sectores agropecuario y forestal, para el mejor desarrollo de las actividades de los productores aplicables en la unidad de producción.

CAPACITACIÓN O ASISTENCIA TÉCNICA PROPORCIONADA POR UN DESPACHO

Oficina que otorga asesoría agropecuaria o forestal a productores ofreciendo diversos servicios, a través de personal especializado, como control y exterminación de plagas, aplicación de herbicidas e insecticidas, cría y explotación de animales, selección y corte de árboles, etc. en beneficio de la unidad de producción.

CAPACITACIÓN O ASISTENCIA TÉCNICA PROPORCIONADA POR UNA INSTITUCIÓN ACADÉMICA O DE INVESTIGACIÓN

Organismo público o privado encargado de impartir conocimientos relacionados con la enseñanza aprendizaje solicitado por personas de regiones con ciertas carencias o con fines de investigación, o a petición de los gobiernos, a beneficio de la unidad de producción con el fin de mejorar la calidad de vida de los productores y sus familias.

CAPACITACIÓN O ASISTENCIA TÉCNICA PROPORCIONADA POR ALGUNA OTRA INSTITUCIÓN

Además de las anteriores puede ser otra persona u organismo público o privado la que proporcione la capacitación o asistencia técnica.

COSTO DE LA CAPACITACIÓN O ASISTENCIA TÉCNICA

CUBIERTO CON RECURSOS PROPIOS

Dinero que el productor pagó por concepto de recibir capacitación y/o asistencia técnica.

CUBIERTO CON RECURSOS DE UNA INSTITUCIÓN PÚBLICA

Dinero que la administración pública de cualquier nivel o subsidiado a través de un programa de gobierno cubre los gastos de capacitación y/o asistencia técnica a favor de los productores.

CUBIERTO CON RECURSOS DE UNA INSTITUCIÓN PRIVADA

Dinero que una empresa particular proporciona los recursos económicos para la impartición de conocimientos o asistencia técnica a productores relacionados con el sector agropecuario o forestal, con fines de mejorar, procesar, transformar, industrializar los productos generados en la unidad de producción.

CUBIERTO CON RECURSOS DE OTRA FORMA

Dinero pagado de forma diferente a las anteriormente mencionadas para la impartición de conocimientos o asistencia técnica a productores relacionados con el sector agropecuario o forestal, con fines de mejorar, procesar, transformar, industrializar los productos generados en la unidad de producción.

SERVICIOS DE CAPACITACIÓN O ASISTENCIA TÉCNICA

PROPORCIONADOS PARA LA AGRICULTURA

Conocimientos adquiridos para aplicarlos en los cultivos, plantaciones, en el invernadero o vivero, así como para el procesamiento y transformación de la producción o comercialización, entre otras, aplicables en la unidad de producción.

PROPORCIONADOS PARA LA CRÍA Y EXPLOTACIÓN DE ANIMALES

Habilidades adquiridas durante la capacitación para la plantación e implementación de las actividades relacionadas con el manejo y cuidado de animales, con fines de mejoramiento genético, para la producción de carne, leche, huevo, miel, lana o trabajo.

PROPORCIONADOS PARA EL CUIDADO Y MANEJO FORESTAL

Impartición de técnicas adquiridas en la capacitación para el manejo, producción, selección y corte de árboles para madera, así como el control de plagas, conservación de bosque o selva, prevención y combate de incendios. etc..

PROPORCIONADOS PARA LA RECOLECCIÓN DE PRODUCTOS SILVESTRES

Conocimiento que a través de la capacitación es utilizado para el aprovechamiento de plantas que por sus propiedades naturales son identificados, seleccionados y utilizados con fines botánicos, medicinales, industriales o alimenticios.

PROPORCIONADOS PARA LA PESCA Y LA ACUICULTURA

Aplicación de conocimientos sobre el cuidado y manejo de los peces en estanques, presas o viveros construidos en la unidad de producción para un mejor provecho de los recursos.

PROPORCIONADOS PARA OTRA ACTIVIDAD

Capacitación que recibe el responsable de la unidad de producción diferente a las anteriormente mencionadas como promover el turismo, elaboración de artesanías, servicios, etc..

TEMAS DE CAPACITACIÓN

TEMAS DE CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA REFERIDAS A PRODUCCIÓN

Temas que el responsable de la unidad de producción recibió relacionado con las técnicas de producción y los procedimientos a seguir para el cuidado del cultivo y en consecuencia obtener una cosecha abundante y rentable en la capacitación o en la asistencia técnica.

TEMAS DE CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA REFERIDAS A TRASFORMACIÓN

Temas que el responsable de la unidad de producción recibió relacionados con la orientación para el proceso o tratamiento que se les da a los productos naturales perecederos, para obtener otros productos derivados del original, pudiendo ser mediante el enlatado, embasado, empaquetado etc., en la capacitación o en la asistencia técnica.

TEMAS DE CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA REFERIDAS A COMERCIALIZACIÓN

Temas que el responsable de la unidad de producción recibió relacionado con las herramientas teóricas sobre la distribución y venta de los productos agropecuarios o forestales para colocarlos en el mercado local, regional, nacional o internacional.

TEMAS DE CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA REFERIDAS A ORGANIZACIÓN

Temas que el responsable de la unidad de producción recibió relacionados con la formación de grupos, uniones, asociaciones y el funcionamiento de los mismos, para efecto de la

realización de actividades y responsabilidades de los integrantes y las ventajas que representa la creación de la organización en las actividades agropecuarias o forestales.

TEMAS DE CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA REFERIDAS A EL DISEÑO O ELABORACIÓN DE PROYECTOS

Temas que el responsable de la unidad de producción recibió sobre estrategias, propuestas y planeación de programas específicos para ser llevados a cabo en beneficio de la comunidad en general, o implementarlo individualmente en la unidad de producción.

TEMAS DE CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA REFERIDAS A LA ADMINISTRACIÓN

Temas que el responsable de la unidad de producción recibió para el manejo planeado, organizado, dirigido y controlado en beneficio de la unidad de producción.

TEMAS DE CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA REFERIDAS A EL FINANCIAMIENTO

Temas que el responsable de la unidad de producción recibió sobre la adquisición de créditos, seguros, así como en ventas, compras, balances, etc., que se tengan que realizar en beneficio de la unidad de producción.

TEMAS DE CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA REFERIDAS A PROGRAMAS GUBERNAMENTALES

Temas que el responsable de la unidad de producción recibió respecto a los distintos programas que el gobierno lleva a cabo como son los de elaboración de proyectos, apoyos diversos enfocados para la población rural, apoyos agropecuarios o forestales para mejorar la productividad o comercialización de la producción, entre otros.

TEMAS DE CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA REFERIDAS A EL FUNCIONAMIENTO DE UNIDADES DE MANEJO AMBIENTAL (UMA)

Temas que el responsable de la unidad de producción recibió sobre el manejo y la conservación de la vida silvestre, para mantener el hábitat y las poblaciones o ejemplares que ahí se distribuyen y a la disminución de las probabilidades de extinción de especies de alto significado, fomentando su recuperación al propiciar la continuidad de procesos naturales.

OTROS TEMAS DE CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA

Temas que el responsable de la unidad de producción recibió sobre las distintas técnicas que apoyen la producción de la unidad como: educación, salud, bienestar, relaciones humanas, entre otras.

ACTIVIDAD Y PROBLEMÁTICA PRINCIPAL

ACTIVIDAD PRINCIPAL

Es la actividad que el productor reconoce como tal, pudiendo ser ésta la agricultura, la cría y explotación de animales, el corte de árboles, la recolección, o bien una actividad no agropecuaria ni forestal.

MEDIOS DE TRANSPORTE UTILIZADO

CAMIONES O CAMIONETAS

Son los vehículos utilizados como medio de transporte para sacar los productos de la unidad de producción al mercado.

FERROCARRILES

Medio de transporte empleado vía férrea para trasladar grandes volúmenes de producción, a distancias largas o a lugares lejanos a la unidad de producción o centros de acopio de las mismas, para su distribución en el mercado.

TRANSPORTE AÉREO

Medio de transporte que utiliza la unidad de producción para transportar los productos a su destino en corto tiempo.

EMBARCACIONES

Medio de transporte empleado vía marítima o pluvial por el cual se transportan los productos obtenidos en la unidad de producción para su venta.

UTILIZA OTRO MEDIO

Otra forma de trasladar la mercancía o los productos agropecuarios o forestales de la unidad de producción, estas pueden ser por carreta con tracción animal, animales de carga, carretas, entre otras.

NO UTILIZA NINGÚN MEDIO DE TRANSPORTE PARA COMERCIALIZAR LA PRODUCCIÓN

No se utiliza algún medio de transporte de los mencionados anteriormente para la comercialización de los productos agropecuarios o forestales.

PROBLEMÁTICA PRINCIPAL

PROBLEMAS PARA EL ACCESO AL CRÉDITO

Principal problema que tuvo el productor para conseguir financiamiento de alguna institución bancaria o privada por no reunir requisitos como: falta de avales, poca superficie del terreno, aparecer en el buró de crédito, entre otras.

PROBLEMAS POR PÉRDIDA DE FERTILIDAD DEL SUELO

Principal problema que tuvo el productor para conseguir alta productividad en la producción por la mala calidad del suelo, ya sea la falta de nutrientes, microorganismos benéficos en la capa arable o erosión del terreno, entre otros.

PROBLEMAS POR SEQUÍAS, HELADAS, VIENTOS, INUNDACIONES, GRANIZO, ETC.

Principal problema que tuvo el productor para la producción causada por siniestros naturales no controlables por el hombre, que impiden el desarrollo de actividades normales en la unidad de producción.

PROBLEMAS PARA LA COMERCIALIZACIÓN

Principal problema que tuvo el productor para comercializar la producción causado por la sobre oferta de los mismos y a los precios bajos en el mercado.

PROBLEMAS DE ORGANIZACIÓN POCO APROPIADA PARA LA PRODUCCIÓN

Principal problema que tuvo el productor por la falta de coordinación con otros productores para la consecución de bienes, servicios e insumos para la producción.

PROBLEMAS POR INFRAESTRUCTURA INSUFICIENTE PARA PRODUCIR

Principal problema que tuvo el productor por no contar con obras o construcciones accesibles para la unidad de producción tales como bodegas, corrales, bordos, presas, carreteras, caminos, pozos o piletas para almacenar agua, entre otros.

PROBLEMAS POR ALTOS COSTOS DE INSUMOS Y SERVICIOS

Principal problema que tuvo el productor por los altos costos que se pagan por concepto de combustible, energía eléctrica, semillas, fertilizantes, mano de obra, etc..

PROBLEMAS POR FALTA DE CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA

Principal problema que tuvo el productor por no estar familiarizado con las nuevas tecnologías para realizar dichas actividades o por no recibir la asesoría de técnicos especializados en la materia.

PROBLEMAS POR LITIGIO DE LA TIERRA

Principal problema que tuvo el productor por tener terrenos en proceso legal, a causa de pleito o discusión, problemas de linderos, por existir más de una de una persona que se acredita la propiedad o derecho de usufructo, embargo o expropiación.

PROBLEMAS POR LA FALTA DE DOCUMENTACIÓN PARA ACREDITAR LA POSESIÓN DE LA TIERRA

Principal problema que tuvo el productor por no contar con el título de propiedad, certificado agrario o la autorización de la asamblea, para el usufructo de la tierra, independientemente del régimen de tenencia a la que pertenezca la unidad de producción.

OTRO TIPO DE PROBLEMÁTICA PARA EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES AGROPECUARIAS O FORESTALES

Principal problema que tuvo el productor diferente a los anteriores como: la falta de carreteras, caminos de terracería, medios de transporte, trabajo fuera de la unidad, etc..

ACTIVIDAD NO AGROPECUARIA NI FORESTAL

Son todas aquellas actividades diferentes a la agricultura, ganadería y al aprovechamiento forestal.

ACTIVIDAD DE EXTRACCIÓN DE MATERIALES

Conjunto de acciones relacionadas con el aprovechamiento de materiales que se extraen del suelo para utilizarlos en la construcción, tales como arcilla, arena, mármol, cantera, piedra, grava, etcétera.

ACTIVIDAD DE MINERÍA

Conjunto de acciones relacionadas con el aprovechamiento de minerales de uso industrial, tales como zinc, azufre, plata, plomo, entre otros.

ACTIVIDADES TURÍSTICAS

Conjunto de acciones relacionadas con el aprovechamiento de recursos naturales con fines de recreación, tales como parques recreativos y cinegéticos, hoteles, balnearios, albergues, zoológicos, etcétera.

ACTIVIDADES INDUSTRIALES

Conjunto de acciones relacionadas con la transformación de materias primas para la obtención o elaboración de productos, por ejemplo: beneficio de productos agrícolas, elaboración de derivados lácteos, productos a partir de frutas, embutidos, cordelería, muebles y tejidos, entre otros.

ACTIVIDADES DE ACUICULTURA

Conjunto de acciones relacionadas con la cría, desarrollo, o cultivo y explotación de especies acuáticas, que se realizan bajo condiciones controladas, en instalaciones o construcciones especiales, como estanques, bordos y áreas naturales acondicionadas para la retención del agua, así como en otro tipo de depósitos naturales.

ACTIVIDADES ARTESANALES

Conjunto de actividades manuales que se realizan de forma individual, familiar o comunitaria, y cuyo propósito es la transformación de materias primas en objetos en los que se plasman formas, símbolos, figuras y colores que caracterizan la cultura de una región determinada.

OTRO TIPO DE ACTIVIDAD O SERVICIO

Conjunto de acciones diferentes a las anteriormente mencionadas, como son la compraventa de mercancías y la prestación de servicios diversos, entre otros.

CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS DEL PRODUCTOR

ORIGEN DE LOS INGRESOS DEL PRODUCTOR

Fuente de donde proviene el dinero que recibe el productor.

LOS INGRESOS TOTALES DEL PRODUCTOR

Suma de todos los ingresos del productor sin importar su origen.

INGRESO DE LA ACTIVIDAD AGROPECUARIA O FORESTAL

Ingreso que recibe el productor por la siembra, plantaciones, cría de animales, corte de árboles o por los productos de recolección.

ENVÍO DE DINERO DESDE OTRO PAÍS

Ingreso que recibe el productor del extranjero.

APOYOS GUBERNAMENTALES

Ingreso que recibe el productor por parte de instituciones gubernamentales mediante programas de apoyo agropecuarios, forestales o de otro tipo.

INGRESO POR OTRA ACTIVIDAD

Ingreso que recibe el productor por una actividad diferente a las agropecuarias o forestales: por emplearse como jornalero, obrero, dedicarse a la elaboración de artesanías, etc..

DINERO QUE RECIBE DESDE OTRO PAÍS

Recursos económicos que le mandan al productor de la unidad de producción del extranjero, provenientes de un familiar directo o bien de algún otro pariente cercano, por pensión, seguro, etc..

SEXO

Condición biológica que diferencia a las personas en hombres y mujeres.

EDAD DEL PRODUCTOR

Número de años cumplidos del productor.

LENGUA INDÍGENA

Forma de comunicación verbal tradicional propia de una etnia determinada.

ESCOLARIDAD

Último grado de estudios aprobado por el productor dentro del sistema de enseñanza formal.

DEPENDIENTES ECONÓMICOS DEL PRODUCTOR

Número de personas que dependen del productor para alimentarse, vestirse, educarse, tener techo para resguardarse y en general para realizar actividades que el productor provee, diferenciándolos por mayoría de edad y sexo.

VIVIENDA DEL PRODUCTOR

Espacio delimitado por paredes y cubierto por techos, con entrada independiente, donde generalmente las personas comen, preparan alimentos, duermen y se protegen del ambiente.

AGUA ENTUBADA Agua que llega desde un depósito elevado a través de una red o tubería subterránea distribuida a las viviendas de la unidad de producción.

DRENAJE CONECTADO A LA RED PÚBLICA

Descarga de desechos orgánicos generados en la vivienda al desagüe local o municipal.

DRENAJE CONECTADO A FOSA SÉPTICA

Descarga de desechos orgánicos y residuales generados en la vivienda a una excavación hecha en la unidad para su degradación.

ENERGÍA ELÉCTRICA

Fuerza corriente que se distribuye a través de cables para alumbrar y hacer funcionar aparatos electrodomésticos e industriales que se encuentran en la vivienda del productor.

GAS PARA COCINAR

Combustible derivado del petróleo en estado gaseoso que se utiliza para calentar agua o para cocinar los alimentos en la vivienda del productor.

SANITARIO, LETRINA, EXCUSADO O POZO CIEGO

Espacio construido, utilizado en la vivienda para defecar, en el cual se puede colocar una taza de baño o una placa de cemento o madera con un agujero en el centro.

PISO DE CEMENTO, MADERA U OTROS RECUBRIMIENTOS

Material con el que está construido el piso de la vivienda, estos pueden ser plástico, hojas, piedra, pvc, entre otros.

PAREDES DE MAMPOSTERÍA

Pared de la vivienda construida a base de postes de madera.

ANEXO B

CUESTIONARIO UNIDADES DE PRODUCCIÓN