

ANEXO III

GLOSARIO

A

ASISTENCIA TÉCNICA. Servicio que prestan profesionales especializados, con el propósito de informar a los productores agropecuarios cómo reducir riesgos en la producción y obtener mejores rendimientos en las actividades agrícolas y ganaderas.

ASOCIACIÓN. Reunión de individuos no transitoria para realizar un fin común que no esté prohibido por la ley y que no tenga carácter preponderantemente económico.

ASOCIACIÓN RURAL DE INTERÉS COLECTIVO. Es aquella que se constituye por la unión de dos o más ejidos, comunidades, uniones de ejidos o de comunidades, sociedades de producción rural o uniones de sociedades de producción rural; su objetivo es la integración de los recursos humanos, naturales, técnicos y financieros para el establecimiento de industrias, aprovechamientos, sistemas de comercialización y cualquier otra actividad económica.

B

BAÑO. Es la acción por la cual el cuerpo de los animales principalmente el ganado lechero y de carne se somete en forma parcial o total al agua, con la finalidad de eliminar el estiércol y parásitos que se adhieren a su cuerpo.

BAÑO GARRAPATICIDA. Procedimiento por el cual el ganado bovino se somete a la acción directa del agua, la cual previamente se mezcla con algún acaricida (producto químico para eliminar garrapatas adheridas a la piel de los animales). Los baños garrapaticidas se aplican por medio de aspersores o haciendo que los animales sumerjan su cuerpo, salvo la cabeza, en una bañera construida especialmente para ese fin.

BARBECHO. Es la labor que consiste en roturar el suelo con el arado a profundidades que varían, según su propia naturaleza, con la finalidad de aflojarlo y voltearlo, incorpo-

rándole los residuos de las plantas como materia orgánica, dejándolo apto para recibir la nueva semilla de siembra.

BOMBAS O ASPERSOR. Aparato que se emplea para el combate de plagas de animales y plantas mediante aplicaciones de rocío. Básicamente consta de un tanque donde se deposita la solución insecticida, existen diversos modelos de mochila y de gran capacidad movidos por un tractor.

BUFETE TÉCNICO PRIVADO. Asociación de profesionales especializados que cobran un salario por asesorar a los productores en las diferentes fases que componen las actividades agrícolas y ganaderas.

C

CAMINO DE HERRADURA. Camino estrecho o vereda donde sólo se puede transitar a pie o en equinos (caballos, mulas y burros).

CAMINO REVESTIDO. Camino que tiene una capa de material que puede ser piedra o grava, la cual lo hace transitable todo el año.

CANALES DE DISTRIBUCIÓN. Son las zanjas o canales de riego de donde se extrae el agua para regar los cultivos en la comunidad.

CENTRO DE ACOPIO. Es el lugar donde se almacena la producción agrícola que se compra a los productores. Actualmente la mayoría de los centros de acopio son privados.

COSECHADORA. Máquina especialmente diseñada para levantar la cosecha de granos. Las unidades modernas incluyen una barra que corta la paja casi al ras del suelo, además de un conjunto de cilindros, ventiladores y cribas que aflojan la paja y separan el grano, depositándolo en la tolva de recibo.

D

DESGRANADORA. Implemento agrícola que se emplea para separar los granos de la mazorca de maíz.

DESTAJO. Convenio por el cual un trabajo determinado se paga de acuerdo con la actividad específica que se realice; por ejemplo, en Cuetzalan, Puebla se pagan 500 pesos por limpiar o chapear media hectárea de maíz. Otra modalidad es que se pague por unidad de medida, por ejemplo, el corte de un kilo de café en el 2001 en Cuetzalan se pagó a 80 centavos.

E

EMPACADORA. Máquina para recoger de la superficie del suelo los diferentes productos forrajeros, comprimirlos, hacer pacas con ellos y atarlos convenientemente para su fácil manejo.

EMPRESA. Grupo social en el que, a través de la administración del capital y el trabajo se producen bienes y/o servicios tendientes a la satisfacción de las necesidades de una sociedad.

EMPRESA AGRÍCOLA. Empresa que se dedica a la producción de productos agropecuarios para satisfacer las necesidades de la sociedad.

ESTABLO. Sitio destinado a albergar vacas lecheras; generalmente, tiene un pesebre sobre el cual se instalan cabezales con el fin de mantener a los animales separados en forma individual y facilitar su ordeño y manejo.

ESTIÉRCOL O EXCREMENTO. Mezcla fresca de pajas, orina y excrementos del ganado bovino y caballar, comúnmente se emplea como abono de los cultivos.

F

FERTILIZACIÓN. Aplicación de sustancias que contienen compuestos nitrogenados, se aplica sobre el terreno para aumentar el crecimiento de la vegetación.

FUMIGACIÓN. Aplicación de productos químicos, bien sean fungicidas o insecticidas para exterminar gérmenes que puedan producir enfermedades, insectos o ratas. La aplicación se puede llevar a cabo mediante aspersores y aviones fumigadores.

FUNGICIDAS. Nombre que se le da al producto químico que se emplea para destruir hongos perjudiciales en las plantas y animales.

G

GANADERÍA ESTABULADA. Es aquella que cuenta con instalaciones (corrales y bebederos) para el cuidado y alimentación del ganado, por lo que éste ya no es desplazado de las instalaciones hacia el campo para su alimentación.

GANADERÍA DE PASTOREO. Consiste en alimentar al ganado exclusivamente con la hierba del campo

GANADERÍA SEMIESTABULADA. Consiste en aprovechar, por una parte, los recursos naturales llevando a los animales al campo para que se alimenten de pastos y, por otra, se les da alimento en el corral y se atiende su fase reproductiva.

GRUPO DE MUJERES. En la mayoría de los casos del sector rural, los grupos de mujeres están constituidos como una sociedad de solidaridad social.

H

HOJA O TOTOMOXTLE. Nombre que se emplea para describir las hojas o brácteas que envuelven la mazorca del maíz.

J

JORNAL. Es lo que gana el trabajador por un día de trabajo.

JORNADA. Es la magnitud de tiempo durante la cual labora el trabajador.

L

LABRA. Proceso que consiste en roturar la superficie del suelo con el empleo de arados, rastras u otros implementos agrícolas semejantes, con la finalidad de hacer circular el aire y la humedad, además de eliminar las malas hierbas y el exceso de vegetación.

M

MANO Y VUELTA (FAMILIAR). Los campesinos adquieren un compromiso recíproco de colaboración en el proceso de producción de los cultivos, éste se realiza de manera temporal y mediante mecanismos no mercantiles, tales como acuerdos de carácter cultural e incluso religiosos.

MEDIERO. Es la persona que pide prestada la tierra para cultivar porque carece de ella. Entre dueño de la tierra y mediero se establecen acuerdos que pueden variar de una región a otra dependiendo del cultivo. Por ejemplo en Tepeaca, Puebla en el cultivo de maíz de temporal el dueño además de poner la tierra, da la semilla para la siembra y los fertilizantes. Mientras que el mediero se encarga de realizar las labores agrícolas y al final, por igual, se reparten la producción. Otro tipo de acuerdo es el que se establece para el cultivo de jitomate de riego, donde el dueño además de aportar la tierra contribuye con 50% de los gastos que implica la producción, al igual que el mediero, y conforme se va cosechando se reparten la mitad de la producción.

O

ORGANIZACIÓN. Es la unidad social dentro de la cual los integrantes se reparten las funciones con la finalidad de lograr una serie de objetivos y metas.

P

PARCELA. Superficie de terreno de dos hectáreas que se entrega como dotación a un ejidatario, en particular, para que la utilice en un cultivo o como pradera.

POTRERO. Superficie extensa de tierra sembrada con plantas forrajeras para alimento del ganado.

R

RASTROJO, CAÑA, ZACATE O ESQUILMO. Nombre que se da a la caña del maíz o de otros cultivos y que se destina para la alimentación del ganado.

ROTACIÓN DE CULTIVOS. Es la alternancia entre los cultivos plantados de un año a otro como medio de conservación del suelo. Es necesaria para evitar el empobrecimiento del suelo que produce siempre el mismo cultivo. Existen algunas normas básicas para realizarla, como es la de turnar cereales con leguminosas y plantas de raíces superficiales con plantas de raíces profundas; también es importante tomar en cuenta que los cultivos de un año requieren nutrientes diferentes que los del anterior. La rotación evita la persistencia de los parásitos asociados a una determinada especie vegetal.

ROZA, TUMBA Y QUEMA. Consiste básicamente en cortar y quemar la vegetación durante la época de secas, sembrar los cultivos al inicio de las lluvias, cultivar y deshierbar durante unos pocos años y después abandonar el sitio para permitir la regeneración natural. Después de cierto número de años se vuelve al mismo sitio y se inicia nuevamente el ciclo.

S

SEGADORA. Máquina que se emplea en la recolección de cereales, corta los tallos para que sean recogidos a mano o con algunos implementos que tiene integrados.

SIEMBRA. Consiste en esparcir la semilla sobre la superficie del suelo o enterrarla en éste para que germine.

SOCIEDAD COOPERATIVA. Es la forma de organización integrada por personas físicas con base en intereses comunes y en los principios de solidaridad, esfuerzo propio y ayuda mutua, con el propósito de satisfacer necesidades individuales y colectivas a través de la realización de actividades económicas de producción, distribución y consumo de bienes y servicios.

SOCIEDAD DE PRODUCCIÓN RURAL. Se constituyen con la unión de dos o más productores rurales. Su responsabilidad puede ser limitada, ilimitada o suplementada. Su objetivo es coordinar actividades productivas,

de asistencia mutua, de comercialización o cualquier otro fin no prohibido por la Ley.

SOCIEDAD DE SOLIDARIDAD SOCIAL. Es aquella que se constituye con un patrimonio de carácter colectivo cuyos socios deberán ser personas físicas de nacionalidad mexicana (en especial ejidatarios, comuneros, campesinos sin tierra y personas que tengan derecho al trabajo) que destinen una parte del producto de su trabajo a un fondo de solidaridad social y quienes podrán realizar actividades mercantiles. Los socios convendrán libremente sobre las modalidades de sus actividades para cumplir con las finalidades de la sociedad.

SOLAR O TRASPATIO. Es una porción de terreno de diferente tamaño dependiendo de la región, en general es menor a una hectárea. En él se cultivan árboles frutales, maderables, ornamentales y para leña además de otras plantas de gran utilidad para el consumo familiar. También en el solar o traspatio se crían animales domésticos o de corral que complementan la alimentación de las familias.

T

TIERRAS DE AGOSTADERO. Son aquellos terrenos de pastizales donde se lleva a comer al ganado durante el verano.

TIERRAS DE HUMEDAD. Son aquellas que tienen agua retenida y que prevalece en los suelos inmediatamente después de que ha pasado la temporada de lluvias, esta cantidad de agua retenida es suficiente para que haya producción de los cultivos.

TIERRAS DE RIEGO. Son terrenos regados con agua para facilitar el desarrollo de las plantas. El riego se practica donde las precipitaciones no suministran suficiente humedad al suelo o bien donde se quieren implantar cultivos de regadío. En las zonas secas, el riego debe emplearse desde el momento en que se siembra el cultivo. En regiones de pluviosidad irregular, se usa en los periodos secos para asegurar las cosechas y aumentar el rendimiento de éstas.

TIERRAS DE TEMPORAL. Son terrenos que se siembran en regiones donde el periodo de lluvias se presenta en determinada época del año.

TIERRAS DE USO FORESTAL. Son aquellas que se pueden destinar a la obtención de madera, leña y pastos.

TIPOS DE SUELOS. Son los siguientes: 1) suelos rojos o castaño-rojizos, éstos contienen una gran proporción de óxidos de hierro, en general, el color rojo es un indicio de que el suelo está bien drenado; 2) suelos amarillos o amarillentos, éstos tienen escasa fertilidad, su color se debe a óxidos de hierro que han reaccionado con agua y es señal de un terreno mal drenado; y, 3) suelos grisáceos, éstos pueden tener deficiencias de hierro u oxígeno o un exceso de sales alcalinas como carbonato de calcio.

TRILLADORA. Máquina que se emplea para desgranar y separar el grano de la paja.

U

UNIÓN DE EJIDOS. Es la que se constituye con la unión de dos o más ejidos o comunidades, teniendo como objetivo coordinar actividades productivas, de asistencia mutua, de comercialización o realizar cualquier otro fin no prohibido por la Ley.

UNIDADES DE MEDIDA. Éstas pueden ser por ejemplo, medidas de tiempo (minuto, hora, día, semana, mes y año), volumen (litro) y masa (kilogramo y tonelada). Por ejemplo, en Cuetzalan, Puebla se mide la producción por almudes y cuartillos, y en la región de las Margaritas, Chiapas se mide por zontes, bultos y costales.

V

VACUNACIÓN. Proceso por el cual los animales se someten a la aplicación de sustancias para obtener inmunidad temporal o de por vida contra las infecciones que producen los gérmenes cuando se contraen directamente.