



## MARCO JURÍDICO

**Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica** aprobada por el H. Congreso de la Unión y publicada en el Diario Oficial de la Federación el 16 de abril de 2008.

**Artículo 2.** Para efectos de esta Ley se entenderá por:

**VII. Informantes del Sistema:** a las personas físicas y morales, a quienes les sean solicitados datos estadísticos y geográficos en términos de esta Ley.

**Artículo 40.** Los Informantes del Sistema a quienes se les requieran datos estadísticos o geográficos, deberán ser enterados de:

- I. El carácter obligatorio o potestativo de sus respuestas, según corresponda;
- II. La obligación de proporcionar respuestas veraces, y de las consecuencias de la falsedad en sus respuestas a los cuestionarios que se les apliquen;
- III. La posibilidad del ejercicio del derecho de rectificación;
- IV. La confidencialidad en la administración, manejo y difusión de sus datos;
- V. La forma en que será divulgada o suministrada la Información, y
- VI. El plazo para proporcionar los datos, el cual deberá fijarse conforme a la naturaleza y características de la información a rendir.

Las anteriores provisiones deberán aparecer en los cuestionarios y documentos que se utilicen para recopilar datos estadísticos o geográficos.

**Artículo 41.** Los Informantes del Sistema, en su caso, podrán exigir que sean rectificadas los datos que les conciernan, para lo cual deberán demostrar que son inexactos, incompletos o equívocos.

Cuando proceda, deberá entregarse al Informante del Sistema, un documento en donde se certifique el registro de la modificación o corrección. Las solicitudes correspondientes se presentarán ante la misma autoridad que captó la información.

**Artículo 42.** Los Informantes del Sistema podrán denunciar ante las autoridades administrativas y judiciales, todo hecho o circunstancia del que se derive que se hubieren desconocido los principios de confidencialidad y reserva a que se refiere ésta.

**Artículo 46.** Las Unidades estarán obligadas a respetar la confidencialidad y reserva de los datos que para fines estadísticos proporcionen los Informantes del Sistema. Los servidores públicos de la Federación, de las entidades federativas y de los municipios, tendrán la obligación de proporcionar la información básica que hubieren obtenido en el ejercicio de sus funciones y sirva para generar Información de Interés Nacional, que les solicite el Instituto en los términos de la presente Ley. Lo anterior, con excepción de los secretos bancario, fiduciario y bursátil, no será violatorio de la confidencialidad o reserva que se establezca en otras disposiciones.

**Artículo 47.** Los datos que proporcionen los Informantes del Sistema, serán confidenciales en términos de esta Ley y de las reglas generales que conforme a ella dicte el Instituto.

La Información no queda sujeta a la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental, sino que se dará a conocer y se conservará en los términos previstos en la presente Ley.

Sin perjuicio de lo señalado en el párrafo anterior, el Instituto, respecto de la información correspondiente a su gestión administrativa, quedará sujeto a lo dispuesto en la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental.

**Artículo 48.** El Instituto, en el ejercicio de las facultades que le confiere esta Ley, podrá efectuar inspecciones para verificar la autenticidad de la Información, cuando los datos proporcionados sean incongruentes, incompletos o inconsistentes.

**Para mayor información relacionada con las normas anteriores, puede usted remitirse a la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.**

i. Entrevistador, lea lo siguiente al informante:

LAS SIGUIENTES PREGUNTAS SE REFIEREN AL TOTAL DE TERRENOS CON BOSQUE (SELVA) QUE MANEJARON ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016.

## I. CATEGORÍA JURÍDICA

JU111 LOS TERRENOS FUERON MANEJADOS POR:

Marque con "x" solo una respuesta

1 ¿EL (LA) PRODUCTOR (A) O SU FAMILIA? .....  1

Pase a UP110

Nombre

2 ¿UN EJIDO? .....  2

3 ¿UNA COMUNIDAD AGRARIA? .....  3

99 ¿OTRO TIPO DE ORGANIZACIÓN? .....  4

99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

JU112 EN TOTAL, ¿CUÁNTOS EJIDATARIOS, COMUNEROS O SOCIOS

Cantidad

PARTICIPARON EN EL MANEJO FORESTAL? .....

1 DE ESTE TOTAL, ¿CUÁNTAS ERAN MUJERES? .....

## II. CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LOS TERRENOS

### TOTAL DE TERRENOS

Cantidad

UP110 ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿CUÁNTOS TERRENOS CON BOSQUE (SELVA)

SE MANEJARON O APROVECHARON EN TOTAL? .....

ID\_TERR\_1 IDENTIFICACIÓN DEL TERRENO 1

Clave

MUNICIPIO .....

AGEB .....  -

ÁREA DE CONTROL .....

NÚMERO INTERIOR .....

Nombre

NOM\_TER\_1 ¿CÓMO SE LE CONOCE A ESTE TERRENO? .....

Hectáreas

SUP\_TER\_1 ¿CUÁNTA SUPERFICIE TIENE EN TOTAL EL TERRENO? .....

SUP\_BOSQ\_1 ¿CUÁNTA SUPERFICIE DEL TERRENO ESTÁ CUBIERTA POR BOSQUE (SELVA)? .....

ii. Entrevistador: si se manejaron más terrenos, continúe; de lo contrario, pase a UP120.

ID\_TERR\_2 IDENTIFICACIÓN DEL TERRENO 2

Clave

MUNICIPIO .....

AGEB .....  -

ÁREA DE CONTROL .....

NÚMERO INTERIOR .....

Nombre

NOM\_TER\_2 ¿CÓMO SE LE CONOCE A ESTE TERRENO? .....

Hectáreas

SUP\_TER\_2 ¿CUÁNTA SUPERFICIE TIENE EN TOTAL EL TERRENO? .....

SUP\_BOSQ\_2 ¿CUÁNTA SUPERFICIE DEL TERRENO ESTÁ CUBIERTA POR BOSQUE (SELVA)? .....

iii. Entrevistador: si se manejaron más terrenos, continúe; de lo contrario, pase a UP120.

**ID\_TERR\_3 IDENTIFICACIÓN DEL TERRENO 3** **Clave**

MUNICIPIO ..... [ ][ ][ ][ ]

AGEB ..... [ ][ ][ ][ ] - [ ][ ]

ÁREA DE CONTROL ..... [ ][ ][ ][ ]

NÚMERO INTERIOR ..... [ ][ ][ ][ ][ ][ ]

**Nombre**

**NOM\_TER\_3** ¿CÓMO SE LE CONOCE A ESTE TERRENO? \_\_\_\_\_

**Hectáreas**

**SUP\_TER\_3** ¿CUÁNTA SUPERFICIE TIENE EN TOTAL EL TERRENO? ..... [ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ]

**SUP\_BOSQ\_3** ¿CUÁNTA SUPERFICIE DEL TERRENO ESTÁ CUBIERTA POR BOSQUE (SELVA)? ..... [ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ]

*iv. Entrevistador: si se manejaron más terrenos, continúe; de lo contrario, pase a UP120.*

**ID\_TERR\_4 IDENTIFICACIÓN DEL TERRENO 4** **Clave**

MUNICIPIO ..... [ ][ ][ ][ ]

AGEB ..... [ ][ ][ ][ ] - [ ][ ]

ÁREA DE CONTROL ..... [ ][ ][ ][ ]

NÚMERO INTERIOR ..... [ ][ ][ ][ ][ ][ ]

**Nombre**

**NOM\_TER\_4** ¿CÓMO SE LE CONOCE A ESTE TERRENO? \_\_\_\_\_

**Hectáreas**

**SUP\_TER\_4** ¿CUÁNTA SUPERFICIE TIENE EN TOTAL EL TERRENO? ..... [ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ]

**SUP\_BOSQ\_4** ¿CUÁNTA SUPERFICIE DEL TERRENO ESTÁ CUBIERTA POR BOSQUE (SELVA)? ..... [ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ]

*v. Entrevistador: si se manejaron más terrenos, continúe; de lo contrario, pase a UP120.*

**ID\_TERR\_5 IDENTIFICACIÓN DEL TERRENO 5** **Clave**

MUNICIPIO ..... [ ][ ][ ][ ]

AGEB ..... [ ][ ][ ][ ] - [ ][ ]

ÁREA DE CONTROL ..... [ ][ ][ ][ ]

NÚMERO INTERIOR ..... [ ][ ][ ][ ][ ][ ]

**Nombre**

**NOM\_TER\_5** ¿CÓMO SE LE CONOCE A ESTE TERRENO? \_\_\_\_\_

**Hectáreas**

**SUP\_TER\_5** ¿CUÁNTA SUPERFICIE TIENE EN TOTAL EL TERRENO? ..... [ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ]

**SUP\_BOSQ\_5** ¿CUÁNTA SUPERFICIE DEL TERRENO ESTÁ CUBIERTA POR BOSQUE (SELVA)? ..... [ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ]

*vi. Entrevistador: si se manejaron más terrenos, continúe; de lo contrario, pase a UP120.*

**ID\_TERR\_6 IDENTIFICACIÓN DEL TERRENO 6**

**Clave**

MUNICIPIO .....

AGEB .....  -

ÁREA DE CONTROL .....

NÚMERO INTERIOR .....

**Nombre**

**NOM\_TER\_6** ¿CÓMO SE LE CONOCE A ESTE TERRENO? .....

**Hectáreas**

**SUP\_TER\_6** ¿CUÁNTA SUPERFICIE TIENE EN TOTAL EL TERRENO? .....

**SUP\_BOSQ\_6** ¿CUÁNTA SUPERFICIE DEL TERRENO ESTÁ CUBIERTA POR BOSQUE (SELVA)? .....

*vii. Entrevistador: si se manejaron más terrenos, regístrelos en observaciones y continúe con UP120.*

**SUPERFICIE TOTAL**

**Hectáreas**

**UP120** CONSIDERANDO TODOS LOS TERRENOS CON BOSQUE (SELVA) MANEJADOS ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿CUÁNTAS HECTÁREAS TENÍAN EN TOTAL? .....

**CVE\_TENENCIA** DE LA SUPERFICIE TOTAL, ¿CUÁNTAS HECTÁREAS ERAN: **Hectáreas**

1 EJIDALES? .....

2 COMUNALES? .....

3 DE PROPIEDAD PRIVADA? .....

4 DE COLONIA? .....

5 FEDERALES? .....

6 ESTATALES? .....

7 MUNICIPALES? .....

**CVE\_DERECHO** DE LA SUPERFICIE TOTAL, ¿CUÁNTAS HECTÁREAS: **Hectáreas**

1 ERAN PROPIAS? .....

2 ESTABAN TOMADAS EN RENTA? .....

3 ESTABAN TOMADAS A MEDIAS O EN APARCERÍA? .....

4 ERAN PRESTADAS? .....

5 ESTABAN EN CONCESIÓN? .....

6 ESTABAN EN POSESIÓN? .....

99 ESTABAN EN OTRA FORMA? .....

99.1 ESPECIFIQUE .....

**III. USO DEL SUELO**

**SUPERFICIE DE BOSQUE O SELVA**

**Hectáreas**

**US313** DE LA SUPERFICIE TOTAL, ¿CUÁNTAS HECTÁREAS ERAN DE BOSQUE (SELVA)? .....

**US315** DE LA SUPERFICIE CON BOSQUE (SELVA), ¿CUÁNTAS HECTÁREAS SE DEDICARON AL ECOTURISMO? .....

**Marque con "x" la respuesta**

**US314** EN LA SUPERFICIE CON BOSQUE (SELVA), ¿PASTOREA O RAMONEA GANADO? ..... SÍ  1 NO  2

*viii. Entrevistador: si el dato de US313 es menor al de UP120, continúe con US211; pero si es igual, pase a FO411.*

**SUPERFICIE CON PASTOS NATURALES O AGOSTADERO**

Hectáreas

US211 ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿CUÁNTAS HECTÁREAS ESTABAN CUBIERTAS POR PASTOS NATURALES O ERAN DE AGOSTADERO? .....

**SUPERFICIE AGRÍCOLA**

Hectáreas

US111\_01 ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, EN ESTE (OS) TERRENO (S), ¿CUÁNTAS HECTÁREAS SE DEDICARON A LA AGRICULTURA? .....

**OTRAS SUPERFICIES**

US411 ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿HABÍA ALGÚN ÁREA CON OTRO TIPO DE USO O SIN VEGETACIÓN? .....

Marque con "x" la respuesta

SÍ  1 NO  2

Pase a FO411

US412 DE ESTA SUPERFICIE, ¿CUÁNTA ESTABA:

Hectáreas

1 EROSIONADA? .....

4 CUBIERTA POR CUERPOS DE AGUA? .....

99 SIN VEGETACIÓN POR ALGUNA OTRA CAUSA?

99.1 ESPECIFIQUE .....

**SUPERFICIE DEFORESTADA**

FO411 EN LOS ÚLTIMOS CINCO AÑOS, ¿SE DEFORESTÓ ALGUNA SUPERFICIE DE BOSQUE (SELVA)? .....

Marque con "x" la respuesta

SÍ  1 NO  2

Pase a FO211

Hectáreas

FO413 EN TOTAL, ¿CUÁNTA SUPERFICIE SE DEFORESTÓ? .....

FO414 ¿QUÉ USO SE LE DIO A LA SUPERFICIE DEFORESTADA?

Marque con "x" solo una respuesta

1 AGRÍCOLA .....  1

2 PASTOREO DE GANADO .....  2

3 HABITACIONAL .....  3

99 OTRO USO .....  4

99.1 ESPECIFIQUE .....

**SUPERFICIE REFORESTADA**

Marque con "x" la respuesta

FO211 EN LOS ÚLTIMOS CINCO AÑOS, ¿SE REFORESTÓ EL BOSQUE (SELVA)? .....

SÍ  1 NO  2

Pase a FA111

Hectáreas

FO213 ¿CUÁNTAS HECTÁREAS SE REFORESTARON EN LOS ÚLTIMOS CINCO AÑOS? .....

Año

FO212 ¿EN QUÉ AÑO FUE LA ÚLTIMA REFORESTACIÓN? .....

Marque con "x" la respuesta

FO215 ¿SE REFORESTÓ CON ESPECIES DE LA REGIÓN O NATIVAS? .....

SÍ  1 NO  2

FO217\_01 ¿CON QUÉ ESPECIES SE REFORESTÓ?

FO214 ¿CUÁNTOS ÁRBOLES SE PLANTARON EL ÚLTIMO AÑO DE REFORESTACIÓN?

FO216 ¿QUÉ PORCENTAJE DE ÁRBOLES SOBREVIVE?

Nombre

Cantidad

Porcentaje

Nombre	Cantidad	Porcentaje
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

FO211\_01 PARA REALIZAR LA REFORESTACIÓN, ¿SE CONTÓ CON APOYO DEL PROGRAMA NACIONAL FORESTAL (PRONAFOR)?

Marque con "x" la respuesta

SÍ  1 NO  2

#### IV. APROVECHAMIENTO FORESTAL

FA111 ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿SE CONTÓ CON PROGRAMA DE MANEJO FORESTAL CON AUTORIZACIÓN VIGENTE?

Marque con "x" la respuesta

SÍ  1 NO  2

Pase a FP111

FA112 ¿EL PROGRAMA DE MANEJO FORESTAL SE AUTORIZÓ PARA:

Marque con "x" la respuesta

1 APROVECHAMIENTO FORESTAL MADERABLE? SÍ  1 NO  2

2 APROVECHAMIENTO FORESTAL NO MADERABLE? SÍ  1 NO  2

3 UNIDAD DE MANEJO AMBIENTAL EXTENSIVA? SÍ  1 NO  2

4 UNIDAD DE MANEJO AMBIENTAL INTENSIVA? SÍ  1 NO  2

99 OTRO TIPO? SÍ  1 NO  2

99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

FA113 ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿SE CONTÓ CON OFICIO DE AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO DE RECURSOS FORESTALES MADERABLES O NO MADERABLES DE LA SEMARNAT?

Marque con "x" la respuesta

SÍ  1 NO  2

Pase a FA114

FA120 ¿CUÁL FUE EL MOTIVO POR EL QUE NO SE OBTUVO LA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO?

Marque con "x" solo una respuesta

1 NO SE PRESENTÓ LA SOLICITUD  1

2 NO SE CUBRIERON LOS REQUISITOS  2

3 SE DESCONOCE LA CAUSA  3

99 OTRO MOTIVO  4

Pase a FP111

99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

Pase a FP111

Hectáreas

FA114 ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿CUÁNTA SUPERFICIE FORESTAL LES AUTORIZARON APROVECHAR? \_\_\_\_\_

US316 DE LA SUPERFICIE AUTORIZADA, ¿CUÁNTAS HECTÁREAS SE APROVECHARON? \_\_\_\_\_

**APROVECHAMIENTO FORESTAL MADERABLE**

Nombre \_\_\_\_\_

FA116\_01 ¿QUÉ ESPECIES MADERABLES LES AUTORIZARON PARA SU APROVECHAMIENTO? \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

FA116 PARA EL APROVECHAMIENTO DE: \_\_\_\_\_

	<b>Cantidad</b>	<b>Unidad de Medida</b>
--	-----------------	-------------------------

FA117 ¿CUÁL FUE EL VOLUMEN AUTORIZADO? ..... [ ] \_\_\_\_\_

FO112 ¿SE REALIZÓ CORTE O APROVECHAMIENTO? ..... Sí  1 NO  2

**Marque con "x" la respuesta**  
**Pase a nota ix**

FO112\_01 ¿CUÁNTOS METROS CÚBICOS DE MADERA EN ROLLO SE OBTUVIERON EN EL 2016? ..... [ ] \_\_\_\_\_

	<b>Cantidad</b>	<b>Unidad de Medida</b>
--	-----------------	-------------------------

**PRODUCCIÓN DE MADERA VENDIDA**

DA122 ¿A QUIÉN SE LE VENDIÓ LA MADERA?	DF115_01 ¿CUÁNTO SE VENDIÓ ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016?	DF132_09 ¿CUÁL FUE EL PRECIO PAGADO EN LA ÚLTIMA VENTA?
	<b>Cantidad</b>	<b>Pesos</b>
	<b>Unidad de Medida</b>	<b>Unidad de Medida</b>

  

1 DIRECTAMENTE AL CONSUMIDOR ..... Sí <input type="checkbox"/> 1	[ ] _____	[ ] _____	NO <input type="checkbox"/> 2
2 A UN MAYORISTA O INTERMEDIARIO (COYOTE).. Sí <input type="checkbox"/> 1	[ ] _____	[ ] _____	NO <input type="checkbox"/> 2
5 A UNA INDUSTRIA ..... Sí <input type="checkbox"/> 1	[ ] _____	[ ] _____	NO <input type="checkbox"/> 2
6 DIRECTAMENTE A OTRO PAÍS ..... Sí <input type="checkbox"/> 1	[ ] _____	[ ] _____	NO <input type="checkbox"/> 2
9 A UN ASERRADERO ..... Sí <input type="checkbox"/> 1	[ ] _____	[ ] _____	NO <input type="checkbox"/> 2
99 A OTRO ..... Sí <input type="checkbox"/> 1	[ ] _____	[ ] _____	NO <input type="checkbox"/> 2
99.1 ESPECIFIQUE _____	[ ] _____	[ ] _____	[ ] _____

**ix. Entrevistador: si se autorizó el aprovechamiento de más especies, continúe; de lo contrario, pase a nota xiv.**

FA116 PARA EL APROVECHAMIENTO DE: \_\_\_\_\_

	<b>Cantidad</b>	<b>Unidad de Medida</b>
--	-----------------	-------------------------

FA117 ¿CUÁL FUE EL VOLUMEN AUTORIZADO? ..... [ ] \_\_\_\_\_

FO112 ¿SE REALIZÓ CORTE O APROVECHAMIENTO? ..... Sí  1 NO  2

**Marque con "x" la respuesta**  
**Pase a nota x**

FO112\_01 ¿CUÁNTOS METROS CÚBICOS DE MADERA EN ROLLO SE OBTUVIERON EN EL 2016? ..... [ ] \_\_\_\_\_

	<b>Cantidad</b>	<b>Unidad de Medida</b>
--	-----------------	-------------------------

**PRODUCCIÓN DE MADERA VENDIDA**

DA122 ¿A QUIÉN SE LE VENDIÓ LA MADERA?	DF115_01 ¿CUÁNTO SE VENDIÓ ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016?	DF132_09 ¿CUÁL FUE EL PRECIO PAGADO EN LA ÚLTIMA VENTA?
	<b>Cantidad</b>	<b>Pesos</b>
	<b>Unidad de Medida</b>	<b>Unidad de Medida</b>

  

1 DIRECTAMENTE AL CONSUMIDOR ..... Sí <input type="checkbox"/> 1	[ ] _____	[ ] _____	NO <input type="checkbox"/> 2
2 A UN MAYORISTA O INTERMEDIARIO (COYOTE).. Sí <input type="checkbox"/> 1	[ ] _____	[ ] _____	NO <input type="checkbox"/> 2
5 A UNA INDUSTRIA ..... Sí <input type="checkbox"/> 1	[ ] _____	[ ] _____	NO <input type="checkbox"/> 2
6 DIRECTAMENTE A OTRO PAÍS ..... Sí <input type="checkbox"/> 1	[ ] _____	[ ] _____	NO <input type="checkbox"/> 2
9 A UN ASERRADERO ..... Sí <input type="checkbox"/> 1	[ ] _____	[ ] _____	NO <input type="checkbox"/> 2
99 A OTRO ..... Sí <input type="checkbox"/> 1	[ ] _____	[ ] _____	NO <input type="checkbox"/> 2
99.1 ESPECIFIQUE _____	[ ] _____	[ ] _____	[ ] _____

**x. Entrevistador: si se autorizó el aprovechamiento de más especies, continúe; de lo contrario, pase a nota xiv.**



FA116 PARA EL APROVECHAMIENTO DE: \_\_\_\_\_

Cantidad

Unidad de Medida

FA117 ¿CUÁL FUE EL VOLUMEN AUTORIZADO? .....

FO112 ¿SE REALIZÓ CORTE O APROVECHAMIENTO? .....

Marque con "x" la respuesta

SÍ  1 NO  2

Pase a nota xi

FO112\_01 ¿CUÁNTOS METROS CÚBICOS DE MADERA EN ROLLO SE OBTUVIERON EN EL 2016? .....

Cantidad

Unidad de Medida

**PRODUCCIÓN DE MADERA VENDIDA**

DA122 ¿A QUIÉN SE LE VENDIÓ LA MADERA?

DF115\_01 ¿CUÁNTO SE VENDIÓ ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016?

DF132\_09 ¿CUÁL FUE EL PRECIO PAGADO EN LA ÚLTIMA VENTA?

Cantidad

Unidad de Medida

Pesos

Unidad de Medida

1 DIRECTAMENTE AL CONSUMIDOR ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2

2 A UN MAYORISTA O INTERMEDIARIO (COYOTE).. Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2

5 A UNA INDUSTRIA..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2

6 DIRECTAMENTE A OTRO PAÍS ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2

9 A UN ASERRADERO ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2

99 A OTRO ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2

99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

*xi. Entrevistador: si se autorizó el aprovechamiento de más especies, continúe; de lo contrario, pase a nota xiv.*

FA116 PARA EL APROVECHAMIENTO DE: \_\_\_\_\_

Cantidad

Unidad de Medida

FA117 ¿CUÁL FUE EL VOLUMEN AUTORIZADO? .....

Marque con "x" la respuesta

SÍ  1 NO  2

Pase a nota xii

FO112\_01 ¿CUÁNTOS METROS CÚBICOS DE MADERA EN ROLLO SE OBTUVIERON EN EL 2016? .....

Cantidad

Unidad de Medida

**PRODUCCIÓN DE MADERA VENDIDA**

DA122 ¿A QUIÉN SE LE VENDIÓ LA MADERA?

DF115\_01 ¿CUÁNTO SE VENDIÓ ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016?

DF132\_09 ¿CUÁL FUE EL PRECIO PAGADO EN LA ÚLTIMA VENTA?

Cantidad

Unidad de Medida

Pesos

Unidad de Medida

1 DIRECTAMENTE AL CONSUMIDOR ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2

2 A UN MAYORISTA O INTERMEDIARIO (COYOTE).. Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2

5 A UNA INDUSTRIA..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2

6 DIRECTAMENTE A OTRO PAÍS ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2

9 A UN ASERRADERO ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2

99 A OTRO ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2

99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

*xii. Entrevistador: si se autorizó el aprovechamiento de más especies, continúe; de lo contrario, pase a nota xiv.*

FA116 PARA EL APROVECHAMIENTO DE: \_\_\_\_\_

Cantidad

Unidad de Medida

FA117 ¿CUÁL FUE EL VOLUMEN AUTORIZADO? .....

Marque con "x" la respuesta

SÍ  1 NO  2

Pase a nota xiii

FO112\_01 ¿CUÁNTOS METROS CÚBICOS DE MADERA EN ROLLO SE OBTUVIERON EN EL 2016? .....

Cantidad

Unidad de Medida

**PRODUCCIÓN DE MADERA VENDIDA**

**DA122** ¿A QUIÉN SE LE VENDIÓ LA MADERA?

**DF115\_01** ¿CUÁNTO SE VENDIÓ ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016?

**DF132\_09** ¿CUÁL FUE EL PRECIO PAGADO EN LA ÚLTIMA VENTA?

	<i>Cantidad</i>	<i>Unidad de Medida</i>	<i>Pesos</i>	<i>Unidad de Medida</i>
1 DIRECTAMENTE AL CONSUMIDOR ..... Sí <input type="checkbox"/> 1	_____	_____	_____	NO <input type="checkbox"/> 2
2 A UN MAYORISTA O INTERMEDIARIO (COYOTE).. Sí <input type="checkbox"/> 1	_____	_____	_____	NO <input type="checkbox"/> 2
5 A UNA INDUSTRIA..... Sí <input type="checkbox"/> 1	_____	_____	_____	NO <input type="checkbox"/> 2
6 DIRECTAMENTE A OTRO PAÍS ..... Sí <input type="checkbox"/> 1	_____	_____	_____	NO <input type="checkbox"/> 2
9 A UN ASERRADERO ..... Sí <input type="checkbox"/> 1	_____	_____	_____	NO <input type="checkbox"/> 2
99 A OTRO ..... Sí <input type="checkbox"/> 1	_____	_____	_____	NO <input type="checkbox"/> 2
99.1 ESPECIFIQUE _____	_____	_____	_____	_____

**xiii. Entrevistador:** si se autorizó el aprovechamiento de más especies, registre solo los nombres en observaciones y continúe con nota xiv.

**xiv. Entrevistador:** si la respuesta en la pregunta US316 (página 7) es cero, continúe; de lo contrario, pase a FA121

**FA119** ¿CUÁL FUE EL MOTIVO POR EL QUE NO SE REALIZÓ EL APROVECHAMIENTO?

*Marque con "x" solo una respuesta*

- 1 PROBLEMAS DE ORGANIZACIÓN.....  1
- 2 BAJAS GANANCIAS .....  2
- 3 FALTA DE MERCADO PARA LOS PRODUCTOS.....  3
- 4 AÑO DE DESCANSO .....  4
- 5 POR VEDA .....  5
- 99 OTRA CAUSA.....  6
- 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

**FA121** ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿SE CONTÓ CON CERTIFICADO DE MANEJO FORESTAL? .....

*Marque con "x" la respuesta*

SÍ  1 NO  2

*Pase a FA125*

**FA122** EL TIPO DEL CERTIFICADO DE MANEJO FORESTAL, ¿ERA:

*Marque con "x" la respuesta*

- 1 DE AUDITORÍA TÉCNICA PREVENTIVA? ..... Sí  1 NO  2
- 2 CERTIFICACIÓN NACIONAL? ..... Sí  1 NO  2
- 3 CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL?..... Sí  1 NO  2
- 99 OTRO TIPO? ..... Sí  1 NO  2
- 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

**FA123** ¿CONOCEN LAS VENTAJAS DE LA CERTIFICACIÓN? .....

*Marque con "x" la respuesta*

SÍ  1 NO  2

*Pase a FA125*

**FA124** ¿CON LA CERTIFICACIÓN SE:

*Marque con "x" la respuesta*

- 1 OBTIENE MEJOR PRECIO DE LOS PRODUCTOS?..... Sí  1 NO  2
- 2 CONTRIBUYE AL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE? ..... Sí  1 NO  2
- 3 MEJORA LA ORGANIZACIÓN?..... Sí  1 NO  2
- 4 TIENE MAYOR TRANSPARENCIA? ..... Sí  1 NO  2
- 5 TIENE UN MAYOR CUMPLIMIENTO DE LEYES? ..... Sí  1 NO  2
- 99 OBTIENE OTRA VENTAJA? ..... Sí  1 NO  2
- 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

**FA125** ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿SE ESTUVO INTEGRADO A ALGUNA CADENA FORESTAL PRODUCTIVA O EMPRESA FORESTAL COMUNITARIA? .....

*Marque con "x" la respuesta*

SÍ  1 NO  2

**FA126** ¿CONOCEN LAS VENTAJAS DE ESTAR INTEGRADO A UNA CADENA PRODUCTIVA O EMPRESA FORESTAL COMUNITARIA? .....

*Marque con "x" la respuesta*

SÍ  1 NO  2

*Pase a FA128*

**FA127** EL ESTAR INTEGRADO A LA CADENA PRODUCTIVA O EMPRESA FORESTAL, ¿PERMITE:

Marque con "x" la respuesta

- 1 OBTENER MEJOR PRECIO? ..... Sí  1 NO  2
- 2 VENTAS SEGURAS? ..... Sí  1 NO  2
- 3 RECIBIR MÁS APOYOS DEL GOBIERNO? ..... Sí  1 NO  2
- 4 OBTENCIÓN DE MAYORES GANANCIAS? ..... Sí  1 NO  2
- 5 GENERAR MÁS EMPLEO? ..... Sí  1 NO  2
- 99 OTRA VENTAJA? ..... Sí  1 NO  2

99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

**FA128** ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿SE REALIZÓ:

Marque con "x" la respuesta

- 1 EXTRACCIÓN DE MATERIAS PRIMAS? ..... Sí  1 NO  2
- 2 TRANSPORTE DE MATERIAS PRIMAS? ..... Sí  1 NO  2
- 3 TRANSFORMACIÓN DE MATERIAS PRIMAS? ..... Sí  1 NO  2
- 4 VENTA DE PRODUCTOS PROCESADOS? ..... Sí  1 NO  2
- 99 OTRA ACTIVIDAD? ..... Sí  1 NO  2

99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

**MÉTODO DE ORDENACIÓN DEL BOSQUE**

Marque con "x" la respuesta

- OB111** ¿CONOCEN CUÁL ES EL MÉTODO DE ORDENACIÓN DEL BOSQUE UTILIZADO? ..... Sí  1 NO  2

Pase a FO125

**OB112** ¿CUÁL ES EL MÉTODO DE ORDENACIÓN UTILIZADO?

Marque con "x" las respuestas

- 1 MÉTODO MEXICANO DE ORDENACIÓN DE BOSQUES IRREGULARES (MMOBI) .....  1
- 2 MÉTODO DE DESARROLLO SILVÍCOLA (MDS) .....  2
- 3 SISTEMA DE CONSERVACIÓN DE DESARROLLO SILVÍCOLA (SICODESI) .....  3
- 4 SISTEMA INTEGRAL DE MANEJO DE BOSQUES .....  4
- 5 SISTEMA DE MANEJO INTEGRAL FORESTAL .....  5
- 99 OTRO MÉTODO .....  6

99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

**FO125** EL MÉTODO DE CORTE UTILIZADO, FUE:

Marque con "x" la respuesta

- 1 ¿TALA RASA? ..... Sí  1 NO  2
- 2 ¿SELECTIVO? ..... Sí  1 NO  2
- 3 ¿DE PROTECCIÓN? ..... Sí  1 NO  2
- 4 ¿CORTAS INTERMEDIAS? ..... Sí  1 NO  2
- 99 ¿OTRO? ..... Sí  1 NO  2

99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

**FO113** DE LOS ÁRBOLES CORTADOS O APROVECHADOS, ¿SE OBTUVO MADERA:

**FO113\_01** ¿CUÁNTO SE OBTUVO?

Cantidad Unidad de medida

- 1 EN ROLLO? ..... Sí  1   NO  2
- 3 PARA POSTERÍA? ..... Sí  1   NO  2
- 4 PARA LEÑA? ..... Sí  1   NO  2
- 6 PARA CARBÓN? ..... Sí  1   NO  2
- 99 PARA OTRO USO? ..... Sí  1   NO  2

99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

**PROCESO DE FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES**

**FP111** ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿SE RECIBIÓ CAPACITACIÓN SOBRE:

Marque con "x" la respuesta

- 1 EVALUACIÓN RURAL PARTICIPATIVA? ..... Sí  1 NO  2
- 2 ORDENAMIENTO TERRITORIAL COMUNITARIO? ..... Sí  1 NO  2
- 3 ACTUALIZACIÓN DE REGLAMENTO INTERNO O ESTATUTO COMUNAL? ..... Sí  1 NO  2
- 4 EL TRABAJO EN ACTIVIDADES FORESTALES? ..... Sí  1 NO  2
- 5 FORMAS DE ORGANIZACIÓN? ..... Sí  1 NO  2
- 99 ALGÚN OTRO PROCESO? ..... Sí  1 NO  2

99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

**TECNOLOGÍA FORESTAL**

FT111 ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿EN EL BOSQUE (SELVA) SE:

FT111\_01 ¿EN CUÁNTAS HECTÁREAS?

**Hectáreas**

- 2 REALIZARON ACLAREOS, PODAS O ENTRESACAS? ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2
- 3 APLICARON PLAGUICIDAS (INSECTICIDAS, FUNGICIDAS, RATICIDAS, ETCÉTERA)? ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2
- 4 REALIZÓ QUEMA CONTROLADA? ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2
- 5 RECIBIÓ ASESORÍA Y/O ASISTENCIA TÉCNICA FORESTAL? ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2
- 7 REALIZARON ACCIONES DE CONSERVACIÓN, RESTAURACIÓN Y PROTECCIÓN DEL BOSQUE (SELVA)? ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2
- 10 REALIZÓ CONTROL BIOLÓGICO DE PLAGAS? ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2
- 11 REALIZARON APLICACIÓN DE TRATAMIENTOS TÉRMICOS? ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2
- 12 REALIZARON ACTIVIDADES PARA DETECTAR LA PRESENCIA DE PLAGAS O ENFERMEDADES? ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2
- 13 REALIZÓ ALGÚN OTRO TRATAMIENTO O ACTIVIDAD PARA CONTROL DE PLAGAS Y ENFERMEDADES? ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2
- 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_
- 14 USÓ MOTOSIERRA? ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2
- 15 USÓ MOTOGRÚA? ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2
- 99 USÓ ALGUNA OTRA TECNOLOGÍA? ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2
- 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

**INSTALACIONES Y CONSTRUCCIONES FORESTALES PARA PRODUCTOS MADERABLES**

FC111 ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿SE TUVO:

**Marque con "x" la respuesta**

- 1 ASERRADERO? ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2
- 2 INSTALACIONES PARA APLICACIÓN DE TRATAMIENTOS TÉRMICOS? ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2
- Pase a FC111\_03**
- 2.1 ¿SE TUVO SECADORA DE MADERA (HORNO O ESTUFA DE SECADO)? ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2
- 3 BODEGA O ALMACÉN? ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2
- Pase a FC111\_04**

**Cantidad**

**Unidad de Medida**

- 3.1 ¿QUÉ CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO TENÍA? ..... \_\_\_\_\_
- 3.2 ¿CUÁL ES EL TIPO DE MATERIAL CON EL QUE ESTABA CONSTRUIDA LA BODEGA? 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_
- Marque con "x" la respuesta**
- 3.3 ¿SE TENÍA ALGUNA BODEGA O ALMACÉN SIN OPERAR? ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2
- 4 CENTRO DE TRANSFORMACIÓN DE MATERIAS PRIMAS FORESTALES? ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2
- 99 ALGUNA OTRA INSTALACIÓN? ..... Sí  1 \_\_\_\_\_ NO  2
- 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

**INFRAESTRUCTURA CAMINERA**

FI111 PARA EL ACCESO A LOS TERRENOS CON APROVECHAMIENTO FORESTAL, ¿SE CONTÓ CON:

Marque con "x" la respuesta

- 1 CAMINOS PRIMARIOS? ..... Sí  1 NO  2
- 2 CAMINOS SECUNDARIOS? ..... Sí  1 NO  2
- 3 BRECHAS DE SACA? ..... Sí  1 NO  2
- 99 OTRO TIPO DE CAMINOS? ..... Sí  1 NO  2
- 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

**PLANTACIONES FORESTALES COMERCIALES**

PC111 ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿SE TUVO ALGUNA PLANTACIÓN FORESTAL COMERCIAL PARA LA PRODUCCIÓN DE ESPECIES MADERABLES O NO MADERABLES?.....

Marque con "x" la respuesta

- Sí  1 NO  2

Pase a VF111

Hectáreas

PC112 ¿CUÁNTA SUPERFICIE SE TENÍA CON PLANTACIONES FORESTALES COMERCIALES? .....

PC116 ¿SE REALIZÓ CORTE O APROVECHAMIENTO?

Nombre

Marque con "x" la respuesta

- PC113\_01 ¿QUÉ ESPECIES SE TENÍAN PLANTADAS? .....
- |       |                               |                               |
|-------|-------------------------------|-------------------------------|
| ..... | Sí <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| ..... | Sí <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| ..... | Sí <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| ..... | Sí <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| ..... | Sí <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |

Si marcó algún "sí", continúe; si no, pase a VF111

PC113 EN EL APROVECHAMIENTO DE: \_\_\_\_\_

PC115 ¿QUÉ CANTIDAD SE OBTUVO?

Producto

Cantidad

Unidad de Medida

- PC114\_01 ¿QUÉ PRODUCTOS SE OBTUVIERON? .....
- |       |                      |                      |
|-------|----------------------|----------------------|
| ..... | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| ..... | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| ..... | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| ..... | <input type="text"/> | <input type="text"/> |

**PRODUCCIÓN VENDIDA**

PC172 ¿QUÉ PRODUCTOS SE VENDIERON?

PC122 ¿A QUIÉN SE LE VENDIÓ?

PC115\_01 ¿CUÁNTO SE VENDIÓ ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016?

PC132\_09 ¿CUÁL FUE EL PRECIO PAGADO EN LA ÚLTIMA VENTA?

Producto	Clave	Cantidad	Unidad de Medida	Pesos	Unidad de Medida
_____	<input type="text"/>	<input type="text"/>	_____	<input type="text"/>	_____
_____	<input type="text"/>	<input type="text"/>	_____	<input type="text"/>	_____
_____	<input type="text"/>	<input type="text"/>	_____	<input type="text"/>	_____
_____	<input type="text"/>	<input type="text"/>	_____	<input type="text"/>	_____

CLAVE) 1. DIRECTAMENTE AL CONSUMIDOR; 2. A UN MAYORISTA O INTERMEDIARIO (COYOTE); 5. A UNA INDUSTRIA; 6. DIRECTAMENTE A OTRO PAÍS; 9. A UN ASERRADERO; 99. A OTRO; 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

xv. Entrevistador: si se aprovecharon más especies, continúe; de lo contrario, pase a VF111.

PC113 EN EL APROVECHAMIENTO DE: \_\_\_\_\_

PC114_01 ¿QUÉ PRODUCTOS SE OBTUVIERON?	PC115 ¿QUÉ CANTIDAD SE OBTUVO?	
	Producto	Cantidad
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

**PRODUCCIÓN VENDIDA**

PC172 ¿QUÉ PRODUCTOS SE VENDIERON?	PC122 ¿A QUIÉN SE LE VENDIÓ?	PC115_01 ¿CUÁNTO SE VENDIÓ ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016?		PC132_09 ¿CUÁL FUE EL PRECIO PAGADO EN LA ÚLTIMA VENTA?	
Producto	Clave	Cantidad	Unidad de Medida	Pesos	Unidad de Medida
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____

**CLAVE)** 1. DIRECTAMENTE AL CONSUMIDOR; 2. A UN MAYORISTA O INTERMEDIARIO (COYOTE); 5. A UNA INDUSTRIA; 6. DIRECTAMENTE A OTRO PAÍS;  
9. A UN ASERRADERO; 99. A OTRO; 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

*xvi. Entrevistador: si se aprovecharon más especies, continúe; de lo contrario, pase a VF111.*

PC113 EN EL APROVECHAMIENTO DE: \_\_\_\_\_

PC114_01 ¿QUÉ PRODUCTOS SE OBTUVIERON?	PC115 ¿QUÉ CANTIDAD SE OBTUVO?	
	Producto	Cantidad
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

**PRODUCCIÓN VENDIDA**

PC172 ¿QUÉ PRODUCTOS SE VENDIERON?	PC122 ¿A QUIÉN SE LE VENDIÓ?	PC115_01 ¿CUÁNTO SE VENDIÓ ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016?		PC132_09 ¿CUÁL FUE EL PRECIO PAGADO EN LA ÚLTIMA VENTA?	
Producto	Clave	Cantidad	Unidad de Medida	Pesos	Unidad de Medida
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____

**CLAVE)** 1. DIRECTAMENTE AL CONSUMIDOR; 2. A UN MAYORISTA O INTERMEDIARIO (COYOTE); 5. A UNA INDUSTRIA; 6. DIRECTAMENTE A OTRO PAÍS;  
9. A UN ASERRADERO; 99. A OTRO; 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

*xvii. Entrevistador: si se aprovecharon más especies, continúe; de lo contrario, pase a VF111.*

PC113 EN EL APROVECHAMIENTO DE: \_\_\_\_\_

PC114_01 ¿QUÉ PRODUCTOS SE OBTUVIERON?	PC115 ¿QUÉ CANTIDAD SE OBTUVO?	
	Producto	Cantidad
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

**PRODUCCIÓN VENDIDA**

PC172 ¿QUÉ PRODUCTOS SE VENDIERON?	PC122 ¿A QUIÉN SE LE VENDIÓ?	PC115_01 ¿CUÁNTO SE VENDIÓ ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016?	PC132_09 ¿CUÁL FUE EL PRECIO PAGADO EN LA ÚLTIMA VENTA?		
Producto	Clave	Cantidad	Unidad de Medida	Pesos	Unidad de Medida
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____

**CLAVE)** 1. DIRECTAMENTE AL CONSUMIDOR; 2. A UN MAYORISTA O INTERMEDIARIO (COYOTE); 5. A UNA INDUSTRIA; 6. DIRECTAMENTE A OTRO PAÍS; 9. A UN ASERRADERO; 99. A OTRO; 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

xviii. Entrevistador: si se aprovecharon más especies, continúe; de lo contrario, pase a VF111.

PC113 EN EL APROVECHAMIENTO DE: \_\_\_\_\_

PC114_01 ¿QUÉ PRODUCTOS SE OBTUVIERON?	PC115 ¿QUÉ CANTIDAD SE OBTUVO?	
	Producto	Cantidad
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

**PRODUCCIÓN VENDIDA**

PC172 ¿QUÉ PRODUCTOS SE VENDIERON?	PC122 ¿A QUIÉN SE LE VENDIÓ?	PC115_01 ¿CUÁNTO SE VENDIÓ ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016?	PC132_09 ¿CUÁL FUE EL PRECIO PAGADO EN LA ÚLTIMA VENTA?		
Producto	Clave	Cantidad	Unidad de Medida	Pesos	Unidad de Medida
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____

**CLAVE)** 1. DIRECTAMENTE AL CONSUMIDOR; 2. A UN MAYORISTA O INTERMEDIARIO (COYOTE); 5. A UNA INDUSTRIA; 6. DIRECTAMENTE A OTRO PAÍS; 9. A UN ASERRADERO; 99. A OTRO; 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

xix. Entrevistador: si se aprovecharon más especies, registre solo los nombres en observaciones y continúe con VF111.

**VIVEROS FORESTALES**

Marque con "x" la respuesta

VF111 ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿SE TUVO VIVERO FORESTAL?..... Sí  1 NO  2

Pase a FO221

**Nombre**

VF112\_01 ¿QUÉ ESPECIES SE PRODUJERON EN EL VIVERO? \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

VF112 DE LA PRODUCCIÓN DE: \_\_\_\_\_

**Cantidad**

**Unidad de Medida**

VF113 ¿QUÉ CANTIDAD SE OBTUVO?.....

**PRODUCCIÓN VENDIDA**

VF122 ¿A QUIÉN SE LE VENDIÓ?

VF115\_01 ¿CUÁNTO SE VENDIÓ ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016?

VF132\_09 ¿CUÁL FUE EL PRECIO PAGADO EN LA ÚLTIMA VENTA?

**Cantidad**

**Unidad de Medida**

**Pesos**

**Unidad de Medida**

- |   |                               |                      |                      |                      |                      |                               |
|---|-------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-------------------------------|
| 1 DIRECTAMENTE AL CONSUMIDOR .....          | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 2 A UN MAYORISTA O INTERMEDIARIO (COYOTE).. | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 6 DIRECTAMENTE A OTRO PAÍS .....            | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 99 A OTRO .....                             | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 99.1 ESPECIFIQUE _____                      |                               | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |                               |

xx. Entrevistador: si se produjeron más especies, continúe; de lo contrario, pase a VF117.

VF112 DE LA PRODUCCIÓN DE: \_\_\_\_\_

**Cantidad**

**Unidad de Medida**

VF113 ¿QUÉ CANTIDAD SE OBTUVO?.....

**PRODUCCIÓN VENDIDA**

VF122 ¿A QUIÉN SE LE VENDIÓ?

VF115\_01 ¿CUÁNTO SE VENDIÓ ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016?

VF132\_09 ¿CUÁL FUE EL PRECIO PAGADO EN LA ÚLTIMA VENTA?

**Cantidad**

**Unidad de Medida**

**Pesos**

**Unidad de Medida**

- |   |                               |                      |                      |                      |                      |                               |
|---|-------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-------------------------------|
| 1 DIRECTAMENTE AL CONSUMIDOR .....          | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 2 A UN MAYORISTA O INTERMEDIARIO (COYOTE).. | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 6 DIRECTAMENTE A OTRO PAÍS .....            | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 99 A OTRO .....                             | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 99.1 ESPECIFIQUE _____                      |                               | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |                               |

xxi. Entrevistador: si se produjeron más especies, continúe; de lo contrario, pase a VF117.



VF112 DE LA PRODUCCIÓN DE: \_\_\_\_\_

**Cantidad**

**Unidad de Medida**

VF113 ¿QUÉ CANTIDAD SE OBTUVO?..... [ ] [ ]

**PRODUCCIÓN VENDIDA**

VF122 ¿A QUIÉN SE LE VENDIÓ?

VF115\_01 ¿CUÁNTO SE VENDIÓ ENTRE  
ENERO Y DICIEMBRE DE 2016?

VF132\_09 ¿CUÁL FUE EL PRECIO PAGADO  
EN LA ÚLTIMA VENTA?

**Cantidad    Unidad de Medida    Pesos    Unidad de Medida**

- 1 DIRECTAMENTE AL CONSUMIDOR ..... Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 2 A UN MAYORISTA O INTERMEDIARIO (COYOTE).. Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 6 DIRECTAMENTE A OTRO PAÍS ..... Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 99 A OTRO ..... Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_ [ ] [ ] [ ] [ ]

**xxii. Entrevistador: si se produjeron más especies, continúe; de lo contrario, pase a VF117.**

VF112 DE LA PRODUCCIÓN DE: \_\_\_\_\_

**Cantidad**

**Unidad de Medida**

VF113 ¿QUÉ CANTIDAD SE OBTUVO?..... [ ] [ ]

**PRODUCCIÓN VENDIDA**

VF122 ¿A QUIÉN SE LE VENDIÓ?

VF115\_01 ¿CUÁNTO SE VENDIÓ ENTRE  
ENERO Y DICIEMBRE DE 2016?

VF132\_09 ¿CUÁL FUE EL PRECIO PAGADO  
EN LA ÚLTIMA VENTA?

**Cantidad    Unidad de Medida    Pesos    Unidad de Medida**

- 1 DIRECTAMENTE AL CONSUMIDOR ..... Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 2 A UN MAYORISTA O INTERMEDIARIO (COYOTE).. Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 6 DIRECTAMENTE A OTRO PAÍS ..... Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 99 A OTRO ..... Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_ [ ] [ ] [ ] [ ]

**xxiii. Entrevistador: si se produjeron más especies, continúe; de lo contrario, pase a VF117.**

VF112 DE LA PRODUCCIÓN DE: \_\_\_\_\_

**Cantidad**

**Unidad de Medida**

VF113 ¿QUÉ CANTIDAD SE OBTUVO?..... [ ] [ ]

**PRODUCCIÓN VENDIDA**

VF122 ¿A QUIÉN SE LE VENDIÓ?

VF115\_01 ¿CUÁNTO SE VENDIÓ ENTRE  
ENERO Y DICIEMBRE DE 2016?

VF132\_09 ¿CUÁL FUE EL PRECIO PAGADO  
EN LA ÚLTIMA VENTA?

**Cantidad    Unidad de Medida    Pesos    Unidad de Medida**

- 1 DIRECTAMENTE AL CONSUMIDOR ..... Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 2 A UN MAYORISTA O INTERMEDIARIO (COYOTE).. Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 6 DIRECTAMENTE A OTRO PAÍS ..... Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 99 A OTRO ..... Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_ [ ] [ ] [ ] [ ]

**xxiv. Entrevistador: si se produjeron más especies, registre solo los nombres en observaciones y continúe con VF117.**

**CARACTERÍSTICAS DE LOS VIVEROS**

**VF117** ¿EL VIVERO ERA:

*Marque con "x" la respuesta*

- 1 RÚSTICO? ..... Sí  1      NO  2
- 2 SEMI-TECNIFICADO? ..... Sí  1      NO  2
- 3 TECNIFICADO? ..... Sí  1      NO  2

**VF118** PARA EL ABASTECIMIENTO DE SEMILLAS, ¿TENÍA:

*Marque con "x" la respuesta*

- 1 ÁRBOLES IDENTIFICADOS? ..... Sí  1      NO  2
- 2 RODALES SEMILLEROS? ..... Sí  1      NO  2
- 99 OTRO MECANISMO? ..... Sí  1      NO  2
- 99.1 ESPECIFIQUE? \_\_\_\_\_

**VF119** LA SEMILLA PARA LA PRODUCCIÓN DE LA PLÁNTULA, ¿SE OBTUVO:

*Marque con "x" la respuesta*

- 1 COLECTADA? ..... Sí  1      NO  2
- 2 DONADA? ..... Sí  1      NO  2
- 3 COMPRADA? ..... Sí  1      NO  2

**VF120** EL SUSTRATO QUE SE UTILIZÓ PARA LA PRODUCCIÓN DE PLANTA, ¿FUE:

*Marque con "x" la respuesta*

- 1 TIERRA DE MONTE? ..... Sí  1      NO  2
- 2 SUSTRATOS COMERCIALES? ..... Sí  1      NO  2
- 2.1 ¿UTILIZÓ:
- 1.1 PEAT MOSS? ..... Sí  1      NO  2
- 1.2 AGROLITA? ..... Sí  1      NO  2
- 1.3 VERMICULITA? ..... Sí  1      NO  2

*Pase a VF121*

**VF121** LA PLANTA OBTENIDA, ¿SE UTILIZÓ PARA:

*Marque con "x" la respuesta*

- 1 REFORESTACIÓN? ..... Sí  1      NO  2
- 2 PLANTACIONES FORESTALES COMERCIALES? ..... Sí  1      NO  2
- 99 OTRO USO? ..... Sí  1      NO  2
- 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

*Marque con "x" la respuesta*

**FO221** ¿HABÍA ALGÚN VIVERO FORESTAL CERCA DE LOS TERRENOS? ..... Sí  1      NO  2

*Pase a RE111*

**FO222** ¿EL VIVERO ERA DE PROPIEDAD:

*Marque con "x" la respuesta*

- 1 GUBERNAMENTAL? ..... Sí  1      NO  2
- 2 PRIVADA? ..... Sí  1      NO  2

**PRODUCCIÓN FORESTAL NO MADERABLE (RECOLECCIÓN)**

RE111 ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿SE RECOLECTARON PLANTAS O PRODUCTOS DEL BOSQUE (SELVA) PARA VENTA? ..... Sí  1 **Marque con "x" la respuesta** NO  2  
**Pase a CE121**

**Nombre**

RE111\_01 ¿QUÉ ESPECIES O PRODUCTOS SE APROVECHARON O RECOLECTARON? \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

RE112 PARA LA ESPECIE O PRODUCTO RECOLECTADO DE: \_\_\_\_\_

RE112\_01 ¿QUÉ CANTIDAD SE RECOLECTÓ? ..... **Cantidad** **Unidad de Medida**

**PRODUCCIÓN VENDIDA**

DF122_01 ¿A QUIÉN SE LE VENDIÓ?	RE115_01 ¿CUÁNTO SE VENDIÓ ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016?	RE112_02 ¿CUÁL FUE EL PRECIO PAGADO EN LA ÚLTIMA VENTA?
	<b>Cantidad      Unidad de Medida</b>	<b>Pesos      Unidad de Medida</b>
1 DIRECTAMENTE AL CONSUMIDOR ..... Sí <input type="checkbox"/> 1	_____	_____ NO <input type="checkbox"/> 2
2 A UN MAYORISTA O INTERMEDIARIO (COYOTE) . Sí <input type="checkbox"/> 1	_____	_____ NO <input type="checkbox"/> 2
5 A UNA INDUSTRIA ..... Sí <input type="checkbox"/> 1	_____	_____ NO <input type="checkbox"/> 2
6 DIRECTAMENTE A OTRO PAÍS..... Sí <input type="checkbox"/> 1	_____	_____ NO <input type="checkbox"/> 2
99 A OTRO..... Sí <input type="checkbox"/> 1	_____	_____ NO <input type="checkbox"/> 2
99.1 ESPECIFIQUE _____	_____	_____

**xxv. Entrevistador: si aprovechó o recolectó algún otro producto o especie, continúe; de lo contrario, pase a CE121.**

RE112 PARA LA ESPECIE O PRODUCTO RECOLECTADO DE: \_\_\_\_\_

RE112\_01 ¿QUÉ CANTIDAD SE RECOLECTÓ? ..... **Cantidad** **Unidad de Medida**

**PRODUCCIÓN VENDIDA**

DF122_01 ¿A QUIÉN SE LE VENDIÓ?	RE115_01 ¿CUÁNTO SE VENDIÓ ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016?	RE112_02 ¿CUÁL FUE EL PRECIO PAGADO EN LA ÚLTIMA VENTA?
	<b>Cantidad      Unidad de Medida</b>	<b>Pesos      Unidad de Medida</b>
1 DIRECTAMENTE AL CONSUMIDOR ..... Sí <input type="checkbox"/> 1	_____	_____ NO <input type="checkbox"/> 2
2 A UN MAYORISTA O INTERMEDIARIO (COYOTE) . Sí <input type="checkbox"/> 1	_____	_____ NO <input type="checkbox"/> 2
5 A UNA INDUSTRIA ..... Sí <input type="checkbox"/> 1	_____	_____ NO <input type="checkbox"/> 2
6 DIRECTAMENTE A OTRO PAÍS..... Sí <input type="checkbox"/> 1	_____	_____ NO <input type="checkbox"/> 2
99 A OTRO..... Sí <input type="checkbox"/> 1	_____	_____ NO <input type="checkbox"/> 2
99.1 ESPECIFIQUE _____	_____	_____

**xxvi. Entrevistador: si aprovechó o recolectó algún otro producto o especie, continúe; de lo contrario, pase a CE121.**

RE112 PARA LA ESPECIE O PRODUCTO RECOLECTADO DE: \_\_\_\_\_

**Cantidad**

**Unidad de Medida**

RE112\_01 ¿QUÉ CANTIDAD SE RECOLECTÓ? ..... [ ]

**PRODUCCIÓN VENDIDA**

DF122\_01 ¿A QUIÉN SE LE VENDIÓ?

RE115\_01 ¿CUÁNTO SE VENDIÓ ENTRE  
ENERO Y DICIEMBRE DE 2016?

RE112\_02 ¿CUÁL FUE EL PRECIO PAGADO  
EN LA ÚLTIMA VENTA?

**Cantidad**

**Unidad de Medida**

**Pesos**

**Unidad de Medida**

- 1 DIRECTAMENTE AL CONSUMIDOR ..... Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 2 A UN MAYORISTA O INTERMEDIARIO (COYOTE) . Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 5 A UNA INDUSTRIA ..... Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 6 DIRECTAMENTE A OTRO PAÍS..... Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 99 A OTRO..... Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 99.1 ESPECIFIQUE [ ] [ ] [ ] [ ]

**xxvii. Entrevistador: si aprovechó o recolectó algún otro producto o especie, continúe; de lo contrario, pase a CE121.**

RE112 PARA LA ESPECIE O PRODUCTO RECOLECTADO DE: \_\_\_\_\_

**Cantidad**

**Unidad de Medida**

RE112\_01 ¿QUÉ CANTIDAD SE RECOLECTÓ? ..... [ ]

**PRODUCCIÓN VENDIDA**

DF122\_01 ¿A QUIÉN SE LE VENDIÓ?

RE115\_01 ¿CUÁNTO SE VENDIÓ ENTRE  
ENERO Y DICIEMBRE DE 2016?

RE112\_02 ¿CUÁL FUE EL PRECIO PAGADO  
EN LA ÚLTIMA VENTA?

**Cantidad**

**Unidad de Medida**

**Pesos**

**Unidad de Medida**

- 1 DIRECTAMENTE AL CONSUMIDOR ..... Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 2 A UN MAYORISTA O INTERMEDIARIO (COYOTE) . Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 5 A UNA INDUSTRIA ..... Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 6 DIRECTAMENTE A OTRO PAÍS..... Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 99 A OTRO..... Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 99.1 ESPECIFIQUE [ ] [ ] [ ] [ ]

**xxviii. Entrevistador: si aprovechó o recolectó algún otro producto o especie, continúe; de lo contrario, pase a CE121.**

RE112 PARA LA ESPECIE O PRODUCTO RECOLECTADO DE: \_\_\_\_\_

**Cantidad**

**Unidad de Medida**

RE112\_01 ¿QUÉ CANTIDAD SE RECOLECTÓ? ..... [ ]

**PRODUCCIÓN VENDIDA**

DF122\_01 ¿A QUIÉN SE LE VENDIÓ?

RE115\_01 ¿CUÁNTO SE VENDIÓ ENTRE  
ENERO Y DICIEMBRE DE 2016?

RE112\_02 ¿CUÁL FUE EL PRECIO PAGADO  
EN LA ÚLTIMA VENTA?

**Cantidad**

**Unidad de Medida**

**Pesos**

**Unidad de Medida**

- 1 DIRECTAMENTE AL CONSUMIDOR ..... Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 2 A UN MAYORISTA O INTERMEDIARIO (COYOTE) . Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 5 A UNA INDUSTRIA ..... Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 6 DIRECTAMENTE A OTRO PAÍS..... Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 99 A OTRO..... Sí  1 [ ] [ ] [ ] [ ] NO  2
- 99.1 ESPECIFIQUE [ ] [ ] [ ] [ ]

**xxix. Entrevistador: si aprovechó o recolectó algún otro producto o especie, registre el nombre en observaciones y continúe con CE121.**

**FAUNA SILVESTRE**

**CE121** ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿MANEJARON ALGUNA UNIDAD PARA LA CONSERVACIÓN DE LA FAUNA SILVESTRE (UMA)?..... Sí  1 NO  2 **Marque con "x" la respuesta**  
**Pase a TR115\_01**

**CE122** ¿A LOS ANIMALES SILVESTRES SE LES MANTIENE EN: ..... CAUTIVERIO (INTENSIVO)?  1 VIDA LIBRE (EXTENSIVO)?  2

**xxx. Entrevistador: si seleccionó "CAUTIVERIO", pregunte CE112\_01, CE113, CE172 y CE173; pero si seleccionó "VIDA LIBRE", solo pregunte CE112\_01 y pase a TR115\_01**

<b>CE112_01</b> ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿QUÉ ANIMALES TENÍAN? <b>Nombre</b>	<b>CE113</b> INCLUYENDO A LOS RECIÉN NACIDOS, EL 31 DE DICIEMBRE DE 2016, ¿CUÁNTOS ANIMALES TENÍAN EN TOTAL? <b>Cabezas</b>	<b>CE172</b> ¿CUÁNTOS ANIMALES VENDIERON ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016? <b>Cabezas</b>	<b>CE173</b> ¿CUÁL FUE EL PRECIO POR CABEZA EN LA ÚLTIMA VENTA? <b>Pesos</b>
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____

**V. TRACTORES, MAQUINARIA Y VEHÍCULOS**

**TRACTORES**

**TR115\_01** EL 31 DE DICIEMBRE DE 2016, PARA LAS ACTIVIDADES FORESTALES, ¿CUÁNTOS TRACTORES PROPIOS SE TENÍAN, EN TOTAL? ..... **Cantidad**  
**Si es cero, pase a TR111**

<b>TR115_06</b> ¿CUÁL ES LA MARCA DEL TRACTOR? (REGISTRE CADA UNO POR RENGLÓN) <b>Marca</b>	<b>TR115_09</b> ¿CUÁL ES SU POTENCIA? <b>HP</b>	<b>TR115_09_99</b> No sabe	<b>TR115_07</b> ¿CUÁNTOS AÑOS DE USO TIENE? <b>Años</b>	<b>TR115_07_99</b> No sabe	<b>TR115_08</b> ¿ESTÁ EN CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO? <b>Marque con "x" la respuesta</b>
_____	_____	<input type="checkbox"/> 3	_____	<input type="checkbox"/> 3	SÍ <input type="checkbox"/> 1 NO <input type="checkbox"/> 2
_____	_____	<input type="checkbox"/> 3	_____	<input type="checkbox"/> 3	SÍ <input type="checkbox"/> 1 NO <input type="checkbox"/> 2
_____	_____	<input type="checkbox"/> 3	_____	<input type="checkbox"/> 3	SÍ <input type="checkbox"/> 1 NO <input type="checkbox"/> 2
_____	_____	<input type="checkbox"/> 3	_____	<input type="checkbox"/> 3	SÍ <input type="checkbox"/> 1 NO <input type="checkbox"/> 2
_____	_____	<input type="checkbox"/> 3	_____	<input type="checkbox"/> 3	SÍ <input type="checkbox"/> 1 NO <input type="checkbox"/> 2

**TR115** ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, PARA REALIZAR LAS ACTIVIDADES FORESTALES, ¿SE UTILIZARON LOS TRACTORES PROPIOS?..... Sí  1 NO  2 **Marque con "x" la respuesta**

**TR111** ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, EN LAS ACTIVIDADES FORESTALES, ¿SE UTILIZARON TRACTORES:  
**Marque con "x" la respuesta**  
 1 PRESTADOS?..... Sí  1 NO  2  
 2 RENTADOS?..... Sí  1 NO  2  
 99 EN OTRA FORMA?..... Sí  1 NO  2  
 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

**MAQUINARIA**

**MA111** EL 31 DE DICIEMBRE DE 2016, PARA LAS ACTIVIDADES FORESTALES, ¿TENÍAN EN PROPIEDAD MAQUINARIA MOTORIZADA COMO: MOTOGRÚAS, MONTACARGAS, CARGADORES FRONTALES, ENTRE OTRAS? .....

Marque con "x" la respuesta

SÍ  1 NO  2

Pase a VE111

MA114 ¿QUÉ TIPO DE MAQUINARIA TENÍAN?	MA114_01 ¿CUÁNTOS TENÍAN?	MA115 ¿EN PROMEDIO, CUÁNTOS AÑOS DE USO TENÍAN?	MA115_99 No sabe	MA116 ¿ESTABAN EN CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO?
Nombre	Cantidad	Años		Marque con "x" la respuesta
_____	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> 3	SÍ <input type="checkbox"/> 1 NO <input type="checkbox"/> 2
_____	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> 3	SÍ <input type="checkbox"/> 1 NO <input type="checkbox"/> 2
_____	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> 3	SÍ <input type="checkbox"/> 1 NO <input type="checkbox"/> 2
_____	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> 3	SÍ <input type="checkbox"/> 1 NO <input type="checkbox"/> 2
_____	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> 3	SÍ <input type="checkbox"/> 1 NO <input type="checkbox"/> 2

**VEHÍCULOS**

**VE111** EL 31 DE DICIEMBRE DE 2016, PARA LAS ACTIVIDADES FORESTALES, ¿TENÍAN EN PROPIEDAD CAMIONES O CAMIONETAS? .....

Marque con "x" la respuesta

SÍ  1 NO  2

Pase a MO111

VE112_01 ¿CUÁNTAS CAMIONETAS CON CAPACIDAD DE CARGA DE DOS TONELADAS O MENOS SE TENÍAN?.....	Cantidad	¿CUÁNTAS(OS) FUNCIONAN?	EN PROMEDIO, ¿CUÁNTOS AÑOS DE USO TENÍAN?
_____	<input type="text"/>	VE118_01 <input type="text"/>	VE119_01 <input type="text"/>
VE112_02 ¿CUÁNTOS CAMIONES CON CAPACIDAD DE CARGA DE MÁS DE DOS TONELADAS SE TENÍAN?.....	<input type="text"/>	VE118_02 <input type="text"/>	VE119_02 <input type="text"/>

**VI. MANO DE OBRA Y REMUNERACIONES**

**MANO DE OBRA, SUELDOS Y SALARIOS**

**MO111** ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, PARA REALIZAR LAS LABORES FORESTALES, SIN CONTAR A LOS PRODUCTORES, NI A LOS JORNALEROS, ¿CUÁNTOS FAMILIARES DE LOS PRODUCTORES PARTICIPARON SIN RECIBIR UN SUELDO O SALARIO?.....

TOTAL

¿CUÁNTAS ERAN MUJERES?

MO112\_01

**MO114** ¿CUÁNTAS PERSONAS SE CONTRATARON POR 6 MESES O MÁS? .....

MO114\_01

**MO115** SIN INCLUIR A LOS JORNALEROS, ¿CUÁNTAS PERSONAS SE CONTRATARON POR MENOS DE 6 MESES? .....

MO115\_01

*Si la suma de MO114 y MO115 es igual a cero, pase a MO115\_02*

**MO116** ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, SIN INCLUIR EL PAGO DE LOS JORNALES, ¿CUÁNTO SE PAGÓ EN SUELDOS Y SALARIOS?.....

Pesos

Clave

**MO117** ¿ESTE PAGO FUE?

CLAVE ) 1. ANUAL; 2. SEMESTRAL; 3. TRIMESTRAL; 4. BIMESTRAL; 5. MENSUAL; 6. QUINCENAL; 7. SEMANAL; 8. DIARIO

**JORNALEROS Y PAGO POR JORNALES**

¿CUÁNTAS ERAN MUJERES?

MO115\_02 ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, PARA REALIZAR LAS LABORES FORESTALES, SIN CONTAR A LOS PRODUCTORES O RESPONSABLES, ¿CUÁNTOS JORNALEROS SE CONTRATARON?.....  TOTAL  MO115\_03

*Si es cero, pase a MO118*

1 ¿LOS JORNALEROS ERAN DE LOCALIDADES O MUNICIPIOS VECINOS A LOS TERRENOS CON APROVECHAMIENTO FORESTAL? ..... Sí  1 NO  2 *Marque con "x" la respuesta*

*Pase a MO115\_04*

2 ¿DE DÓNDE ERAN LOS JORNALEROS QUE SE CONTRATARON?

MO115_15 Localidad	MO115_16 Municipio	MO115_17 Entidad
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

  

	JORNALEROS HOMBRES?	JORNALERAS MUJERES?
	<i>Horas</i>	<i>Horas</i>
MO115_04 EN PROMEDIO, ¿CUÁNTAS HORAS AL DÍA TRABAJARON LOS (LAS):.....	<input type="text"/>	MO115_06 <input type="text"/>
	<i>Días</i>	<i>Días</i>
MO115_05 EN PROMEDIO, ¿CUÁNTOS DÍAS CONTRATÓ A LOS (LAS):.....	<input type="text"/>	MO115_07 <input type="text"/>
	<i>Pesos</i>	<i>Pesos</i>
MO119 ¿EN CUÁNTO PAGÓ EL JORNAL A LOS (LAS):.....	<input type="text"/>	MO119_01 <input type="text"/>

*Marque con "x" la respuesta*

MO118 ¿LOS PRODUCTORES O RESPONSABLES PARTICIPAN EN LAS LABORES FORESTALES? ..... Sí  1 NO  2

**VII. GASTOS DE LA UNIDAD DE PRODUCCIÓN**

GF111 INCLUYENDO LA MANO DE OBRA, ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿CUÁNTO SE GASTÓ EN TOTAL EN LA ACTIVIDAD FORESTAL?.....  Pesos

**GASTOS EN LAS ACTIVIDADES FORESTALES**

GF111\_01 INCLUYENDO LA MANO DE OBRA, ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿CUÁNTO SE GASTÓ EN:

	Pesos
1 PREVENCIÓN Y COMBATE DE INCENDIOS FORESTALES?.....	<input type="text"/>
2 GESTIÓN DE TRÁMITES FORESTALES? .....	<input type="text"/>
3 COMPRA DE HERRAMIENTA?.....	<input type="text"/>
4 COMPRA DE PLANTAS?.....	<input type="text"/>
5 MANTENIMIENTO DEL VIVERO? .....	<input type="text"/>
6 MANTENIMIENTO DE CAMINOS O BRECHAS?.....	<input type="text"/>
7 CONTROL DE PLAGAS Y ENFERMEDADES?.....	<input type="text"/>
8 FLETES Y TRANSPORTES?.....	<input type="text"/>
9 CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES FORESTALES PARA LA PRODUCCIÓN? .....	<input type="text"/>

**GASTOS DE INVERSIÓN**

GI111 ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿CUÁNTO GASTÓ EN LA COMPRA DE:

	Pesos
1 TERRENOS?.....	<input type="text"/>
3 TRACTORES?.....	<input type="text"/>
4 MAQUINARIA Y EQUIPO DE PRODUCCIÓN?.....	<input type="text"/>
5 VEHÍCULOS DE TRANSPORTE PARA LA PRODUCCIÓN?.....	<input type="text"/>
6 EQUIPO DE CÓMPUTO?.....	<input type="text"/>

## GASTOS GENERALES

GA111 ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿CUÁNTO SE GASTÓ EN:

Pesos

- |   |                      |
|---|----------------------|
| 1 RENTA DE MAQUINARIA, EQUIPO O INSTALACIONES? .....                              | <input type="text"/> |
| 2 RENTA DE TIERRAS? .....   | <input type="text"/> |
| 3 SERVICIOS DE ASISTENCIA TÉCNICA? .....  | <input type="text"/> |
| 4 COMPRA DE COMBUSTIBLES Y ADITIVOS (GASOLINA, DIÉSEL, ACEITE, ENTRE OTROS)?..... | <input type="text"/> |
| 5 CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA? .....   | <input type="text"/> |
| 8 IMPUESTOS?.....   | <input type="text"/> |
| 9 INTERESES?.....   | <input type="text"/> |

## OTROS GASTOS

GF111\_02 ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿CUÁNTO GASTÓ EN:

Pesos

- |   |                      |
|---|----------------------|
| 1 ACTIVIDADES DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE? .....                | <input type="text"/> |
| 2 MANEJO Y SEPARACIÓN DE DESECHOS Y RESIDUOS PELIGROSOS?..... | <input type="text"/> |
| 99 ALGÚN OTRO GASTO O COMPRA?                                 |                      |
| 99.1 ESPECIFIQUE _____  | <input type="text"/> |

## VIII. CRÉDITO Y SEGURO

### CRÉDITO

PR111 ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, PARA LAS ACTIVIDADES FORESTALES,

Marque con "x" la respuesta

¿SE SOLICITÓ, TRAMITÓ O LES OFRECIERON ALGÚN CRÉDITO O PRÉSTAMO? ..... Sí  1 NO  2

Pase a PR120

PR112 ¿SE OBTUVO EL CRÉDITO O PRÉSTAMO? ..... Sí  1 NO  2

Pase a PR118

PR112\_01 ¿CUÁL FUE EL MONTO DEL CRÉDITO O PRÉSTAMO?

Marque con "x" sólo una respuesta

- |  |                            |
|--|----------------------------|
| 1 HASTA \$15 000 .....                     | <input type="checkbox"/> 1 |
| 2 MÁS DE \$15 000 A \$25 000 .....         | <input type="checkbox"/> 2 |
| 3 MÁS DE \$25 000 A \$50 000 .....         | <input type="checkbox"/> 3 |
| 4 MÁS DE \$50 000 A \$180 000 .....        | <input type="checkbox"/> 4 |
| 5 MÁS DE \$180 000 A \$900 000 .....       | <input type="checkbox"/> 5 |
| 6 MÁS DE \$900 000 A \$20 000 000 .....    | <input type="checkbox"/> 6 |
| 7 MÁS DE \$20 000 000 A \$50 000 000 ..... | <input type="checkbox"/> 7 |
| 8 MÁS DE \$50 000 000 .....                | <input type="checkbox"/> 8 |

PR113 LA INSTITUCIÓN O PERSONA QUE OTORGÓ EL CRÉDITO O PRÉSTAMO, ¿FUE:

Marque con "x" la respuesta

- |   |                               |                               |
|---|-------------------------------|-------------------------------|
| 1 CAJA DE AHORRO?.....  | Sí <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 2 FINANCIERA NACIONAL DE DESARROLLO AGROPECUARIO, RURAL, FORESTAL Y PESQUERO? .....           | Sí <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 3 UNIÓN DE CRÉDITO? .....   | Sí <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 4 CASA DE EMPEÑO O PRESTAMISTA?.....  | Sí <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 5 BANCO? .....  | Sí <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 6 SOFOL O SOFOM? .....  | Sí <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 7 EMPRESA O PERSONA QUE LE COMPRA LA PRODUCCIÓN?.....   | Sí <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 8 EMPRESA O PERSONA QUE LE PROVEE INSUMOS (SEMILLA, PLÁNTULA, FERTILIZANTES, ETCÉTERA)? ..... | Sí <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 9 FAMILIARES QUE VIVEN EN EL PAÍS? .....  | Sí <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 10 FAMILIARES QUE VIVEN EN EL EXTRANJERO? .....   | Sí <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 11 AMIGOS O CONOCIDOS?.....   | Sí <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 99 OTRA FUENTE? .....   | Sí <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |

99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

PR116 EL CRÉDITO O PRÉSTAMO OBTENIDO, ¿SE DESTINÓ A:

Marque con "x" la respuesta

- |   |                               |                               |
|---|-------------------------------|-------------------------------|
| 1 LA COMPRA DE MATERIALES O MATERIAS PRIMAS?..... | Sí <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 2 EL PAGO DE SUELDOS, SALARIOS O JORNALES?.....   | Sí <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 3 LA COMPRA DE MAQUINARIA O EQUIPO?.....          | Sí <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 99 OTRO USO O DESTINO? .....                      | Sí <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |

99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

Pase a SE111

Pase a SE111



**PR118** ¿CUÁL FUE LA CAUSA POR LA QUE NO SE OBTUVO EL CRÉDITO?

Marque con "x" las respuestas

- 1 PROBLEMAS CON EL BURÓ DE CRÉDITO .....  1
- 2 FALTA DE UN FIADOR O AVAL .....  2
- 3 FALTA DE COMPROBANTES DE INGRESOS .....  3
- 4 FALTA DE LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS .....  4
- 5 SE LO APROBARON PERO LO RECHAZARON POR LAS ALTAS TASAS DE INTERÉS .....  5
- 6 FALTA DE GARANTÍAS .....  6
- 99 OTRA CAUSA .....  7
- 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

Pase a SE111

Pase a SE111

**PR120** ¿CUÁL FUE LA CAUSA POR LA QUE NO SE SOLICITÓ CRÉDITO?

Marque con "x" las respuestas

- 1 DESINTERÉS .....  1
- 2 LOS ALTOS INTERESES .....  2
- 3 DESCONFIANZA EN LOS BANCOS .....  3
- 4 PIDEN MUCHOS REQUISITOS .....  4
- 5 EVITAR ENDEUDARSE .....  5
- 6 FALTA DE SUCURSALES .....  6
- 7 LA ASIGNACIÓN DEL CRÉDITO ES INOPORTUNA .....  7
- 99 POR OTRA RAZÓN .....  8
- 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

**SEGURO**

**SE111** ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, PARA LAS ACTIVIDADES FORESTALES,

Marque con "x" la respuesta

¿SE SOLICITÓ O TRAMITÓ ALGÚN SEGURO? ..... Sí  1 NO  2

Pase a SE118

**SE112** ¿SE OBTUVO EL SEGURO? ..... Sí  1 NO  2

Pase a SE115

**SE113** ¿SE CONTRATÓ CON:

Marque con "x" la respuesta

- 1 UNA INSTITUCIÓN DE GOBIERNO? ..... Sí  1 NO  2
- 2 UN FONDO DE ASEGURAMIENTO? ..... Sí  1 NO  2
- 3 UNA ASEGURADORA PRIVADA? ..... Sí  1 NO  2
- 99 OTRA INSTITUCIÓN? ..... Sí  1 NO  2

99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

Pase a TI111

Pase a TI111

**SE115** ¿CUÁL FUE LA CAUSA POR LA QUE NO SE OBTUVO EL SEGURO?

Marque con "x" las respuestas

- 1 INCUMPLIR CON LOS REQUISITOS .....  1
- 2 ESTAR EN ZONA DE ALTO RIESGO .....  2
- 3 TIPO DE PLANTACIÓN .....  3
- 4 ES MUY COSTOSO .....  4
- 99 OTRA CAUSA .....  5
- 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

Pase a TI111

Pase a TI111

**SE118** ¿CUÁL FUE LA CAUSA POR LA QUE NO SE SOLICITÓ EL SEGURO?

Marque con "x" las respuestas

- 1 DESINTERÉS DE SOLICITARLO .....  1
- 2 FALTA DE UN SEGURO QUE CUBRA SUS NECESIDADES .....  2
- 3 LO CONSIDERA INNECESARIO .....  3
- 4 ES MUY COSTOSO .....  4
- 5 DESCONOCE COMO FUNCIONAN LOS SEGUROS .....  5
- 99 OTRA CAUSA .....  6
- 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

## IX. TECNOLOGÍAS INFORMÁTICAS Y DE COMUNICACIÓN

TI111 PARA LAS ACTIVIDADES FORESTALES, ¿SE UTILIZÓ:

Marque con "x" la respuesta

- |  |                               |                               |
|--|-------------------------------|-------------------------------|
| 1 COMPUTADORA? .....                           | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 2 INTERNET? .....                              | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 3 TELÉFONO CELULAR? .....                      | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 4 TELÉFONO FIJO? .....                         | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 5 TABLET? .....                                | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 6 GPS (SISTEMA DE NAVEGACIÓN SATELITAL)? ..... | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 7 RADIO DE BANDA ANCHA, CORTA O CIVIL? .....   | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 99 OTRO MEDIO DE COMUNICACIÓN? .....           | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 99.1 ESPECIFIQUE _____                         |                               |                               |

## X. ORGANIZACIÓN Y APOYOS

### ORGANIZACIÓN DE LOS PRODUCTORES

OP111 ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿SE ORGANIZARON CON OTROS PRODUCTORES PARA OBTENER ALGÚN APOYO O SERVICIO?.....

Marque con "x" la respuesta

SÍ  1 NO  2

Pase a OP114

OP112 ¿SE ORGANIZARON O PERTENECEN A ALGUNA:

Marque con "x" la respuesta

- |   |                               |                               |
|---|-------------------------------|-------------------------------|
| 3 UNIÓN DE EJIDOS O COMUNIDADES? .....                    | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 4 SOCIEDAD DE PRODUCCIÓN RURAL (S.P.R.)? .....            | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 6 SOCIEDAD COOPERATIVA (S. COOP.)? .....                  | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 7 SOCIEDAD CIVIL (S.C.)? .....                            | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 8 SOCIEDAD DE SOLIDARIDAD SOCIAL (S.S.S.)? .....          | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 9 UNIÓN DE CRÉDITO? .....                                 | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 10 COOPERATIVA DE AHORRO Y PRÉSTAMO?.....                 | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 11 SOCIEDAD ANÓNIMA (S.A.)? .....                         | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 14 ASOCIACIÓN O UNIÓN DE SILVICULTORES?.....              | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 15 ASOCIACIÓN RURAL DE INTERÉS COLECTIVO (A.R.I.C.)?..... | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 99 OTRA FORMA DE ORGANIZACIÓN? .....                      | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 99.1 ESPECIFIQUE _____                                    |                               |                               |

### TIPO DE APOYO O SERVICIO RECIBIDO

OP113 A TRAVÉS DE ESTA ORGANIZACIÓN, ¿SE OBTUVO ALGÚN SERVICIO O APOYO PARA:

Marque con "x" la respuesta

- |  |                               |                               |
|--|-------------------------------|-------------------------------|
| 1 COMPRA DE INSUMOS? .....   | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 2 RECIBIR ASISTENCIA TÉCNICA? .....  | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 3 PRODUCIR POR CONTRATO? .....   | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 4 PROCESAR Y TRANSFORMAR LA PRODUCCIÓN?.....                                 | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 5 COMERCIALIZAR LOS PRODUCTOS?.....  | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 6 RECIBIR CRÉDITO O FINANCIAMIENTO? .....                                    | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 7 OBTENER UN SEGURO FORESTAL? .....  | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 11 PERMISO PARA APROVECHAMIENTO FORESTAL MADERABLE O CORTE DE ÁRBOLES? ..... | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 99 OTROS SERVICIOS?.....   | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 99.1 ESPECIFIQUE _____   |                               |                               |

Pase a PO111

Pase a PO111

OP114 ¿SE TIENE LA INTENCIÓN O INTERÉS DE ORGANIZARSE EN EL CORTO PLAZO?.....

Marque con "x" la respuesta

SÍ  1 NO  2

### APOYOS GUBERNAMENTALES

PO111 ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿SE RECIBIÓ ALGÚN APOYO ECONÓMICO DE PARTE DEL GOBIERNO FEDERAL, ESTATAL O MUNICIPAL?.....

Marque con "x" la respuesta

SÍ  1 NO  2

Pase a SE116

PO112 ¿DE QUÉ PROGRAMA SE RECIBIÓ?

- 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_
- 99.2 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_
- 99.3 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

**PO114** ¿EL APOYO ECONÓMICO RECIBIDO SE UTILIZÓ PARA:

- Marque con "x" la respuesta**
- 1 REALIZAR ACTIVIDADES DE RESTAURACIÓN, REFORESTACIÓN, CONSERVACIÓN  
O MANEJO SUSTENTABLE DE LOS RECURSOS?..... Sí  1 NO  2
- 2 ADQUIRIR FUENTES DE ENERGÍAS RENOVABLES (SOLAR, EÓLICA, OTRAS)?..... Sí  1 NO  2
- 3 CONSTRUIR OBRAS PARA CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA?..... Sí  1 NO  2
- 4 CAPACITACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN  
CONTRA INUNDACIONES, SEQUÍAS Y HELADAS? ..... Sí  1 NO  2
- 5 CAPACITACIÓN PARA REALIZAR ACTIVIDADES DE PREVISIÓN DE CONTINGENCIAS  
CLIMÁTICAS COMO INUNDACIONES, SEQUÍAS O HELADAS? ..... Sí  1 NO  2
- 6 CAPACITACIÓN EN ACTIVIDADES DE MANEJO DE TIERRAS, CUIDADO DEL AGUA,  
PROTECCIÓN DE SUELOS, COBERTURA FORESTAL, ENTRE OTROS? ..... Sí  1 NO  2
- 7 COMPRA DE COMBUSTIBLE PARA MAQUINARIA? ..... Sí  1 NO  2
- 99 OTRA ACTIVIDAD?..... Sí  1 NO  2
- 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

**SE116** ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DEL 2016, ¿SE RECIBIÓ EL PAGO DE ALGÚN PROGRAMA DEL GOBIERNO  
FEDERAL POR CAUSA DE SINIESTROS?..... Sí  1 NO  2

**Marque con "x" la respuesta**

**SE120** ¿TIENEN ACCESO AL FONDO DE DESASTRES NATURALES O  
AL DE CONTINGENCIAS CLIMATOLÓGICAS?..... Sí  1 NO  2

**SERVICIOS AMBIENTALES**

**SA111** ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿SE RECIBIÓ ALGÚN  
PAGO POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS AMBIENTALES? ..... Sí  1 NO  2

**Marque con "x" la respuesta**  
**Pase a PO211**  
**Hectáreas**

**SA112** ¿CUÁNTA SUPERFICIE SE DESTINÓ PARA PRESTACIÓN DE SERVICIOS AMBIENTALES?.....

**SA113** LOS SERVICIOS AMBIENTALES QUE SE PROPORCIONARON EN ESTA SUPERFICIE, ¿FUERON:

- Marque con "x" la respuesta**
- 1 CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD? ..... Sí  1 NO  2
- 2 PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL BOSQUE (SELVA)?..... Sí  1 NO  2
- 3 SERVICIOS HIDROLÓGICOS? ..... Sí  1 NO  2
- 4 CAPTURA DE CARBONO? ..... Sí  1 NO  2
- 99 OTROS? ..... Sí  1 NO  2
- 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

**APOYOS DE ORGANIZACIONES NO GUBERNAMENTALES (ONG)**

**PO211** ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, PARA LAS ACTIVIDADES  
FORESTALES, ¿SE RECIBIÓ ALGÚN APOYO ECONÓMICO DE  
ORGANIZACIONES NO GUBERNAMENTALES? ..... Sí  1 NO  2

**Marque con "x" la respuesta**  
**Pase a PP111**

<b>PO212</b> ¿QUÉ ORGANISMO LO PROPORCIONÓ?	<b>PO213</b> ¿CUÁL ES EL PROGRAMA DEL QUE OBTUVO APOYO?
<i>Nombre</i>	<i>Nombre</i>

## XI. PROBLEMÁTICA

**PP111** ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, EN LAS ACTIVIDADES FORESTALES, ¿SE PRESENTÓ ALGÚN PROBLEMA CÓMO:

Marque con "x" la respuesta

- |  |                               |                               |
|--|-------------------------------|-------------------------------|
| 1 ALTOS COSTOS DE INSUMOS Y SERVICIOS? .....                             | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 2 PÉRDIDA POR FENÓMENOS METEOROLÓGICOS? .....                            | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 3 FALTA DE CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA?.....                       | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 4 PÉRDIDA DE FERTILIDAD DEL SUELO?.....                                  | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 5 INFRAESTRUCTURA INSUFICIENTE PARA LA PRODUCCIÓN? .....                 | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 6 EXISTENCIA DE INTERMEDIARIOS (COYOTES)?.....                           | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 7 PRECIOS BAJOS? .....   | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 9 FALTA DE ORGANIZACIÓN PARA LA PRODUCCIÓN? .....                        | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 11 FALTA DE DOCUMENTACIÓN PARA ACREDITAR LA POSESIÓN DE LA TIERRA? ..... | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 12 LITIGIO O INVASIÓN DE LA TIERRA? .....                                | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 13 INSEGURIDAD?.....   | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 14 FALTA DE INFORMACIÓN DE LOS PRECIOS DE LOS PRODUCTOS? .....           | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 16 ATAQUE DE PLAGAS O ENFERMEDADES PROVENIENTES DE OTRO PAÍS?.....       | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 18 DIFICULTAD PARA LA TRANSPORTACIÓN? .....                              | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 19 DIFICULTAD PARA EL ALMACENAMIENTO? .....                              | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 21 VEJEZ, ENFERMEDAD O INVALIDEZ DEL PRODUCTOR? .....                    | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 22 INSUFICIENTE EQUIPO Y MAQUINARIA PARA CORTE? .....                    | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 99 OTRA PROBLEMÁTICA? .....  | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 99.1 ESPECIFIQUE _____   |                               |                               |

## INCENDIOS FORESTALES

**IF111** ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿EN LA SUPERFICIE DE BOSQUE (SELVA) SE PRESENTARON INCENDIOS FORESTALES?.....

Marque con "x" la respuesta

SÍ  1 NO  2

Pase a IF114

Hectáreas

**IF112** ¿CUÁNTA SUPERFICIE DEL BOSQUE (SELVA) SE SINIESTRÓ? .....

**IF113** ¿QUÉ INSTITUCIONES PARTICIPARON EN EL CONTROL DE LOS INCENDIOS?

99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

99.2 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

Marque con "x" la respuesta

**IF114** ¿SE REALIZARON ACTIVIDADES DE PREVENCIÓN CONTRA INCENDIOS FORESTALES?.....

SÍ  1 NO  2

**IF116** ¿CUENTAN CON BRECHAS DE ACCESO EN CASO DE ALGÚN INCENDIO FORESTAL? .....

SÍ  1 NO  2

Pase a IF115

1 ¿CONSIDERA NECESARIO MODIFICAR EL TRAZO DE LAS BRECHAS? .....

SÍ  1 NO  2

2 ¿CONSIDERA NECESARIO AMPLIAR EL ANCHO DE LAS BRECHAS?.....

SÍ  1 NO  2

**IF115** ¿CUENTAN CON BRECHAS CORTA FUEGO O GUARDARRAYAS?.....

SÍ  1 NO  2

Pase a IF117

1 ¿CONSIDERA NECESARIO ABRIR MÁS BRECHAS CORTA FUEGO? .....

SÍ  1 NO  2

2 ¿CONSIDERA QUE EL ANCHO DE LAS BRECHAS ES EL ADECUADO PARA EVITAR EL PASO DEL FUEGO? .....

SÍ  1 NO  2

**IF117** ¿CONOCEN LA NORMA QUE REGULA EL USO Y MANEJO DEL FUEGO EN TERRENOS AGROPECUARIOS Y FORESTALES (NOM-015-SEMARNAT/SAGARPA-2007)?.....

SÍ  1 NO  2

Pase a IF118

1 ¿CONSIDERAN NECESITAR CAPACITACIÓN SOBRE DICHA NORMA?.....

SÍ  1 NO  2

2 ¿ALGUNA VEZ HAN UTILIZADO LOS CRITERIOS EXPUESTOS EN LA NORMA PARA EL USO DEL FUEGO? .....

SÍ  1 NO  2

**IF118** ¿NOTIFICAN A LAS AUTORIDADES COMPETENTES SOBRE EL USO DEL FUEGO EN LOS TERRENOS FORESTALES?.....

SÍ  1 NO  2

**IF119** ¿HAN RECIBIDO CAPACITACIÓN TÉCNICA PARA LA PREVENCIÓN Y COMBATE CONTRA INCENDIOS FORESTALES?.....

SÍ  1 NO  2

**IF120** ¿HAN RECIBIDO ASESORÍA TÉCNICA PARA EL USO DEL FUEGO EN SU TERRENO? .....

SÍ  1 NO  2

**IF125** ¿CUENTAN CON COMITÉ DE VIGILANCIA PARTICIPATIVA?.....

SÍ  1 NO  2

**IF121** ¿PERTENECEN A ALGUNA BRIGADA RURAL O VOLUNTARIA PARA EL COMBATE Y CONTROL DE INCENDIOS FORESTALES?.....

SÍ  1 NO  2

Pase a PE111

1 ¿HAN RECIBIDO HERRAMIENTA PARA EL COMBATE Y CONTROL DE INCENDIOS FORESTALES?.....

SÍ  1 NO  2

2 ¿HAN RECIBIDO EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA COMBATE Y CONTROL DE INCENDIOS FORESTALES? .....

SÍ  1 NO  2

## AGENTES DE PERTURBACIÓN

**PE111** ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, EN LAS ÁREAS FORESTALES,

¿SE PRESENTARON AFECTACIONES POR:

- |   |                               |                               |
|---|-------------------------------|-------------------------------|
| 1 TALA INMODERADA? .....                              | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 2 EXTRACCIÓN ILEGAL DE PRODUCTOS NO MADERABLES? ..... | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 3 CAZA FURTIVA O CLANDESTINA? .....                   | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |

Marque con "x" la respuesta

Si marcó algún "sí", continúe; si no, pase a ME111

**PE112** ¿SE LEVANTÓ LA DENUNCIA ANTE LAS AUTORIDADES COMPETENTES? ..... Sí  1 NO  2

## XII. PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

**ME111** ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE,

¿SE REALIZÓ ALGUNA ACTIVIDAD, COMO:

- |  |                               |                               |
|--|-------------------------------|-------------------------------|
| 1 DISMINUCIÓN DEL CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA? .....          | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 2 USO DE ENERGÍAS ALTERNATIVAS (SOLAR, EÓLICA, HÍDRICA)? ..... | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 3 DISMINUCIÓN DEL CONSUMO DE AGUA? .....                       | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 4 TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES? .....                       | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 5 AFINACIÓN Y VERIFICACIÓN DE VEHÍCULOS? .....                 | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 7 PROTECCIÓN DEL SUELO CONTRA LA EROSIÓN? .....                | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 11 OBRAS DE CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DE SUELOS? .....       | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |

Marque con "x" la respuesta

Pase a ME111\_99

1 ENTRE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE SUELOS, ¿SE REALIZÓ:

- |  |                               |                               |
|--|-------------------------------|-------------------------------|
| 1.1 CONSTRUCCIÓN DE TERRAZAS DE FORMACIÓN? .....   | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 1.2 EXCAVACIÓN ZANJA TRINCHERA? .....  | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 1.3 EXCAVACIÓN ZANJA BORDO? .....  | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 1.4 ACORDONAMIENTO DE MATERIAL VEGETAL MUERTO? .....   | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 1.5 LEVANTAMIENTO DE BARRERAS DE PIEDRA? .....   | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 1.6 UTILIZAR SISTEMAS AGROFORESTALES? .....  | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |
| 1.7 LEVANTAMIENTO DE PRESAS DE PROTECCIÓN DE SUELOS (MALLA, MORILLOS, LLANTAS, MAMPOSTERÍA)? ..... | SÍ <input type="checkbox"/> 1 | NO <input type="checkbox"/> 2 |

99 OTRA ACTIVIDAD? ..... Sí  1 NO  2

99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

## MANEJO DE RESIDUOS DE LAS ACTIVIDADES FORESTALES

**RT111** ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿SE REALIZÓ MANEJO DE RESIDUOS

O DESECHOS GENERADOS EN LAS ACTIVIDADES FORESTALES? ..... Sí  1 NO  2

Marque con "x" la respuesta

Pase a NA111

**RT112** ¿QUÉ SE HIZO CON:

- |   |       |
|---|-------|
| 1 EL PAPEL Y CARTÓN? .....  | _____ |
| 3 LOS ENVASES, BOLSAS Y OTROS DESECHOS PLÁSTICOS? .....                       | _____ |
| 4 LAS LATAS DE ALUMINIO ZINC U OTRO METAL? .....                              | _____ |
| 5 LOS ENVASES DE VIDRIO? .....  | _____ |
| 6 LOS RESIDUOS DE FIBRAS TEXTILES Y SINTÉTICAS? .....                         | _____ |
| 7 EL FOLLAJE, RAMAS, HOJAS Y OTROS RESIDUOS DE LA TALA, PODA O ACLAREO? ..... | _____ |
| 8 LOS ACEITES, LUBRICANTES, PETRÓLEO Y GRASA? .....                           | _____ |
| 9 CABLES, FILTROS, LLANTAS Y RESTOS DE HERRAMIENTAS? .....                    | _____ |
| 99 OTRO RESIDUO? .....  | _____ |
| 99.1 ESPECIFIQUE _____  | _____ |

Clave

**CLAVE)** 1. SE DEJARON EN EL TERRENO; 2. SE AMONTONARON; 3. SE QUEMARON; 4. SE TRITURARON O PICARON; 5. SE ESPARCIERON EN EL TERRENO; 6. SE TIRARON A LA BARRANCA; 7. SE DEPOSITARON EN UN CONTENEDOR; 8. SE DEPOSITARON EN UN RELLENO SANITARIO; 9. SE LLEVARON A LA VIVIENDA; 10. SE VENDIERON; 11. SE RECICLARON; 12. SE LLEVARON A UN CENTRO DE ACOPIO; 13. SE ENTERRARON; 14. SE ELABORÓ ABONO ORGÁNICO O COMPOSTA; 99. OTRO; 99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

## NORMAS AMBIENTALES

**NA111** ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2016, ¿SE CUMPLIÓ ALGUNA NORMA AMBIENTAL? ..... Sí  1

Marque con "x" la respuesta

NO  2 NO SABE  3

Pase a DI141\_01 Pase a DI141\_01

**NA112** ¿CUÁL FUE LA NORMA AMBIENTAL QUE CUMPLIÓ?

99.1 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

99.2 ESPECIFIQUE \_\_\_\_\_

## DATOS DE IDENTIFICACIÓN

### DATOS DE IDENTIFICACIÓN DE LA UNIDAD DE MANEJO FORESTAL (UMAFOR)

DI141\_01 CLAVE DE LA UMAFOR: \_\_\_\_\_

### DATOS DEL EJIDO O COMUNIDAD AGRARIA

NREP NOMBRE DEL REPRESENTANTE: \_\_\_\_\_  
NREP123 Nombre (s) NREP123\_01 Apellido Paterno NREP123\_02 Apellido Materno

Marque con una "x" la respuesta

NREP124 SEXO DEL REPRESENTANTE: ..... HOMBRE  1 MUJER  2

NREP332 NOMBRE DEL EJIDO O COMUNIDAD AGRARIA: \_\_\_\_\_

Marque con una "x" la respuesta

XENT Entrevistador: ¿El representante del ejido o comunidad es quien está proporcionando la información? ..... Sí  1 NO  2

Pase a NREP113\_03

NOMBRE DEL INFORMANTE: \_\_\_\_\_  
NREP113 Nombre (s) NREP113\_01 Apellido Paterno NREP113\_02 Apellido Materno

NREP113\_03 ¿QUÉ PUESTO DESEMPEÑA EN EL EJIDO O COMUNIDAD AGRARIA? \_\_\_\_\_  
Especifique

NREP125 TELÉFONO DE CASA U OFICINA: \_\_\_\_\_ NREP115\_01 TELÉFONO CELULAR: \_\_\_\_\_

NREP115\_02 CORREO ELECTRÓNICO DEL INFORMANTE: \_\_\_\_\_  
Pase a DI134

### DATOS DEL PRODUCTOR O RESPONSABLE

NPRO NOMBRE DEL PRODUCTOR: \_\_\_\_\_  
NPRO123 Nombre (s) NPRO123\_01 Apellido Paterno NPRO123\_02 Apellido Materno

Marque con "x" la respuesta

NPRO124 SEXO DEL PRODUCTOR: ..... HOMBRE  1 MUJER  2

XENT Entrevistador: ¿El productor o responsable es quien le está proporcionando la información? ..... Sí  1 NO  2

Pase a NPRO125

NOMBRE DEL INFORMANTE: \_\_\_\_\_  
NPRO113 Nombre (s) NPRO113\_01 Apellido Paterno NPRO113\_02 Apellido Materno

NPRO113\_03 ¿QUÉ PUESTO DESEMPEÑA EN LA UNIDAD DE PRODUCCIÓN? \_\_\_\_\_  
Especifique

NPRO125 TELÉFONO DE CASA U OFICINA: \_\_\_\_\_ NPRO115\_01 TELÉFONO CELULAR: \_\_\_\_\_

NPRO115\_02 CORREO ELECTRÓNICO DEL INFORMANTE: \_\_\_\_\_

### DOMICILIO GEOGRÁFICO DEL INFORMANTE

DI134 TIPO DE VIALIDAD (CALLE, AVENIDA, PRIVADA, ETC.) \_\_\_\_\_

DI134\_01 NOMBRE DE LA CALLE, AVENIDA, PRIVADA, ETC. \_\_\_\_\_

DI134\_02 NOMBRE DE LA CARRETERA: \_\_\_\_\_

DI134\_03 NOMBRE DEL CAMINO: \_\_\_\_\_

DI134\_04 NÚMERO EXTERIOR ACTUAL ..... \_\_\_\_\_ DI134\_05 LETRA EXTERIOR ACTUAL..... \_\_\_\_\_

DI134\_06 NÚMERO INTERIOR..... \_\_\_\_\_ DI134\_07 LETRA INTERIOR ..... \_\_\_\_\_

DI134\_08 NÚMERO EXTERIOR ANTERIOR..... \_\_\_\_\_

DI134\_09 TIPO DE ASENTAMIENTO HUMANO (FRACCIONAMIENTO, COLONIA, RANCHERÍA, ETC.) \_\_\_\_\_

DI134\_10 NOMBRE DEL FRACCIONAMIENTO, COLONIA, BARRIO, ETC. \_\_\_\_\_

DI134\_11 CÓDIGO POSTAL..... \_\_\_\_\_ DI134\_13 NO SABE  3

¿ENTRE QUÉ CALLES SE ENCUENTRA EL DOMICILIO?

DI134\_15 NOMBRE DE LA PRIMERA ENTRE CALLE (DERECHA) \_\_\_\_\_

DI134\_17 NOMBRE DE LA SEGUNDA ENTRE CALLE (IZQUIERDA) \_\_\_\_\_

DI134\_19 NOMBRE DE LA CALLE POSTERIOR (ATRÁS) \_\_\_\_\_

DI134\_20 DESCRIPCIÓN DE LA UBICACIÓN: \_\_\_\_\_



## Conociendo México

01 800 111 46 34

[www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx)

[atencion.usuarios@inegi.org.mx](mailto:atencion.usuarios@inegi.org.mx)



@INEGI\_INFORMA



INEGI Informa



INEGI\_INFORMA