

## Fondo Nacional de Financiamiento Forestal

### Dirección de Servicios Ambientales

Consideraciones a tomar en cuenta:

-La dinámica de las fincas en este país es muy alta, situación que afecta en diferentes formas al Programa de Pago por Servicios, ya que la información se mantiene es constante cambio, (ejemplos, se finalizan los contratos de PSA, se modifican contratos PSA (por cambio de propietarios, venta, disminución de áreas, etc.), se formalizan contratos nuevos de PSA).

-La información que se remite tiene fecha de corte el día 18 de abril de 2018, y proviene de la base datos Geoespacial de Fonafifo.

-La información que se remite comprende el periodo 2014-2017, ya que los datos del año 2018 no se tienen a disposición por que nos encontramos en la fase inicial de contratación.

-Se hace entrega de la información espacialmente explícita de la ubicación de los proyectos de PSA para el periodo 2014-2017, mediante una capa de shapfiles de puntos, con la siguiente información en la tabla de atributos:

- Número de contrato
- Beneficiario
- área en PSA, árboles en PSA
- actividad
- referencia de la prioridad

-La información no está relacionada al tipo de bosque según el mapa del Inventario Nacional Forestal, ya que no es requerimiento para la aplicación del PSA por parte de los interesados. Razón por la cual Fonafifo no tiene la información de sus contratos relacionada a los tipos de bosques. Por lo que se le adjunta el enlace de donde puede hacer la descarga directa del mapa de tipo de bosques y obtener la información que necesita.  
[http://www.sirefor.go.cr/?page\\_id=1053](http://www.sirefor.go.cr/?page_id=1053)

-Los shapfiles en la actividad de reforestación y Sistemas Agroforestales (SAF) bajo PSA no llevan registrada la información de la especie, ni si son exóticas o nativas, ese detalle el Fonafifo lo lleva a nivel del expediente individual.

-No obstante, les indicamos que la proporción entre especies exóticas y especies nativas establecidas bajo contratos de PSA, es la siguiente: Especies exóticas 70% del área y especies nativas 30% restante.

-Actualmente el programa de PSA tiene establecidas dos modalidades, que se subdividen en 5 actividades por las cuales se les reconoce el PSA; a saber, Mantenimiento de la Cobertura Forestal (protección de bosque y protección post cosecha) y Recuperación de la Cobertura Forestal (reforestación, regeneración natural y sistemas agroforestales).

**Aclarado lo anterior procedemos a remitir los siguientes cuadros resumen**

Cuadro No.1. Cantidad de hectáreas bajo el Programa de PSA, distribuido por modalidad, incluidos dentro de los criterios de Prioridad Corredores Biológicos, Áreas Silvestres Protegidas, Importancia Hídrica y Zona de importancia para la conservación, periodo 2014-2017.

Modalidad	Actividad	Años			
		2014	2015	2016	2017
Mantenimiento de la Cobertura Forestal	Protección de Bosque	36.907	56.439	43.275	39.547
	Protección Post Cosecha	306	335	256	208
Recuperación de la Cobertura Forestal	Reforestación	2.057	1.606	1.532	1.005
	Regeneración	1.777	2.646	1.867	1.306
<b>TOTAL</b>		<b>41.048</b>	<b>61.027</b>	<b>46.931</b>	<b>42.067</b>
<b>Total de hectáreas contratadas PSA por año</b>		49.455	69.444	47.997	45.044
<b>% de hectáreas colocadas en prioridades</b>		83%	88%	98%	93%

Cuadro No.2. Cantidad de árboles establecidos en Sistemas Agroforestales bajo el Programa de PSA, incluidos dentro de los criterios de Prioridad Corredores Biológicos, Áreas Silvestres Protegidas, Importancia Hídrica y Zona de importancia para la conservación, periodo 2014-2017.

Modalidad	Actividad	Años			
		2014	2015	2016	2017
Recuperación de la Cobertura Forestal	Sistemas Agroforestales	364.175	240.722	198.272	66.240
<b>Total de árboles contratados PSA por año</b>		599.706	462.544	345.917	266.186
<b>% de hectáreas colocadas en prioridades</b>		61%	52%	57%	25%

Cuadro No.3. Cantidad de hectáreas bajo el Programa de PSA 2014-2017, que se ubican en los criterios de prioridad establecidos.

Actividad	Años			
	2014	2015	2016	2017
Área Silvestre Protegida	10.328	21.292	17.312	10.101
Corredor Biológico	14.006	22.159	15.700	17.230
Territorio Indígena	11.480	11.575	10.089	10.047
Sitios de Importancia para la Conservación	2.056	2.063	1.986.84	269
Recurso Hídrico	3.177	3.936	1.841	4419
<b>TOTAL</b>	<b>41.048</b>	<b>61.027</b>	<b>46.931</b>	<b>42.067</b>

Cuadro No.4. Cantidad de árboles bajo el Programa de PSA periodo 2014-2017, que se ubican en los criterios de prioridad establecidos.

Actividad	Años			
	2014	2015	2016	2017
Área Silvestre Protegida	6.567	28.993	20.644	31.004
Corredor Biológico	124.608	111.729	65.832	35.236
Territorio Indígena	230.000	100.000	76.400	-
Sitios de Importancia para la Conservación	-	-	35.396	-
Recurso Hídrico	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>364.175</b>	<b>240.722</b>	<b>198272</b>	<b>66.240</b>

Cuadro No.5. Clasificación numérica incluida en la tabla de atributos de cada una de las capas shaps de los contratos de PSA entregada.

<b>Código</b>	<b>Prioridad</b>
<b>1</b>	Área silvestre protegida
<b>2</b>	Corredor biológico
<b>3</b>	Territorio indígena
<b>4</b>	Importancia para la conservación (Vacío de conservación)
<b>5</b>	Recurso hídrico