



Asamblea Legislativa Plurinacional de Bolivia
Cámara de Senadores
Presidencia

La Paz, 15 de febrero de 2023
P.I.E. N° 321/2022-2023



Señor:
Luís Alberto Arce Catacora
PRESIDENTE DEL ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA
Presente.

Señor Presidente:

De conformidad a lo dispuesto por el numeral 17, párrafo I del artículo 158 de la Constitución Política del Estado y los artículos 141, 142 y 144 del Reglamento General de la Cámara de Senadores, nos permitimos transcribir la Petición de Informe Escrito presentada por el Senador Julio Diego Romaña Galindo, quien solicita al Señor Ministro de Medio Ambiente y Agua, responda el cuestionario y lo remita en el plazo de quince días hábiles que fija el artículo 143 del mencionado Reglamento, el cual a la letra dice:

Señor Ministro, a través del Fondo Nacional de Desarrollo Forestal - FONABOSQUE: “1. Informe a cuánto ascienden los ingresos por concepto de patentes de aprovechamiento forestal, patentes de desmonte, multas y remates durante las gestiones 2018, 2019, 2020, 2021 y 2022. Adjunte documentación de respaldo. --- 2. Informe sobre los recursos provenientes de donaciones y/o créditos durante las gestiones 2018 al 2022. --- 3. Informe sobre los programas y proyectos de conservación, protección, manejo sustentable de bosques y suelos forestales, transferencia de tecnología, recuperación de suelos degradados en áreas forestales, manejo integral del fuego y de fortalecimiento institucional con relación al desarrollo sostenible de bosques realizados durante las gestiones señaladas en los puntos precedentes. --- 4. Informe y detalle los proyectos de desarrollo productivo forestal, proyectos de Cambio Climático y Resiliencia de los ecosistemas forestales, proyectos de fortalecimiento institucional y proyectos de Investigación Forestal y Desarrollo Tecnológico propuestos por las Entidades Territoriales Autónomas y universidades públicas. Adjunte programas, proyectos y otra documentación de respaldo. --- 5. Informe sobre los programas y proyectos descritos en los puntos 3 y 4 que se llevaron a cabo en el Departamento de Pando desde el 2018 al 2022. --- 6. Informe sobre los proyectos de inversión pública presentadas o propuestas por el Gobierno Autónomo Departamental de Pando, gobiernos autónomos municipales del Departamento de Pando y Universidad Amazónica de Pando, durante las gestiones señaladas anteriormente. Adjunte documentación de respaldo.”

Con este motivo, reiteramos al señor Presidente del Estado Plurinacional de Bolivia, nuestras distinguidas consideraciones de estima y respeto.

Atentamente,


Sen. Andrés Rodríguez Ledezma
PRESIDENTE
CÁMARA DE SENADORES


SENADOR SECRETARIO
Sen. Roberto Padilla Bedoya
PRIMER SECRETARIO
CÁMARA DE SENADORES

ASAMBLEA LEGISLATIVA PLURINACIONAL DE BOLIVIA



ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y AGUA



La Paz, 30 MAR 2023

MMAyA/DESPACHO N° 0927 /2023



Señor Luis Alberto Arce Catacora PRESIDENTE DEL ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA Presente.-

REF: RESPUESTA A PETICIÓN DE INFORME ESCRITO P.I.E. N° 321/2022-2023

03 ABR 2023

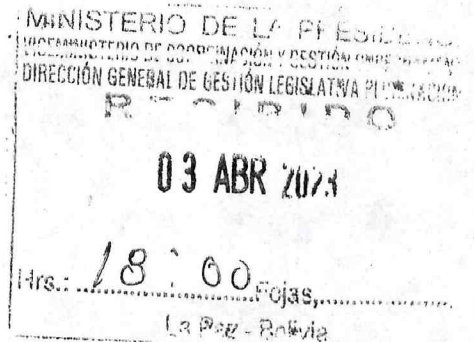
De mi mayor consideración:

En atención a la Petición de Informe Escrito P.I.E. N° 321/2022-2023 de 15 de febrero de 2023, remitida a esta Cartera de Estado a través de la Minuta de Instrucción MP.VCGG-DGGLP N° 0204/2023, por el Director General de Gestión Legislativa Plurinacional del Viceministerio de Coordinación y Gestión Gubernamental dependiente del Ministerio de Presidencia, a solicitud del Senador Julio Diego Romaña Galindo, de la Asamblea Legislativa.

Al respecto, para fines consiguientes esta Cartera de Estado adjunta a la presente la información requerida, en relación a la Petición de Informe Escrito de referencia.

Con este motivo saludo a usted con toda atención.

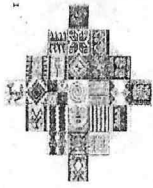
Lic. Juan Santos Cruz MINISTRO MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y AGUA ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



JSC/MIRC/ACC/dqm Adj. Lo indicado cc. Arch. E-MMAYA/2023-04435

"2023 AÑO DE LA JUVENTUD HACIA EL BICENTENARIO"





Petición de Informe Escrito (P.I.E.) N° 321/2022-2023

A través del Fondo Nacional de Desarrollo Forestal (FONABOSQUE), se informa lo siguiente:

Pregunta N° 1.-

"Informe a cuánto ascienden los ingresos por concepto de patentes de aprovechamiento forestal, patentes de desmonte, multas y remates durante las gestiones 2018, 2019, 2020, 2021 y 2022. Adjunte documentación de respaldo".

Respuesta N° 1.

Se informa, que el Fondo Nacional de Desarrollo Forestal, percibió por concepto de patentes desde la gestión 2018 al 2022, un total de Bs110.855.426,19, el cual se detallan en el siguiente cuadro:

GESTION 2018 - 2022

Gestión	Descripción	Importe
2018	Transferencias recibidas por Patentes Forestales	23 545 782,70
2019	Transferencias recibidas por Patentes Forestales	24 704 013,79
2020	Transferencias recibidas por Patentes Forestales	20 502 989,06
2021	Transferencias recibidas por Patentes Forestales	21 740 682,00
2022	Transferencias recibidas por Patentes Forestales	20 361 958,62
Total Transferencias Gestión 2018 al 2022		110.855.426,19

Adjunta documentación de respaldo (Anexo 1)

Pregunta N° 2.-

"Informe sobre los recursos provenientes de donaciones y/o créditos durante las gestiones 2018 al 2022".

Respuesta N° 2.

Al respecto el Fondo Nacional de Desarrollo Forestal (FONABOSQUE), no recibió recursos de donación y/o crédito.

Pregunta N° 3.-

"Informe sobre los programas y proyectos de conservación, protección, manejo sustentable de bosques y suelos forestales, transferencia de tecnología, recuperación de suelos degradados en áreas forestales, manejo integral del fuego y de fortalecimiento institucional con relación al desarrollo sostenible de bosques realizados durante las gestiones señaladas en los puntos precedentes".



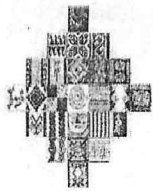


Respuesta N° 3.

Se informa, que los programas y proyectos, financiados por el Fondo Nacional de Desarrollo Forestal se detallan en el siguiente cuadro:

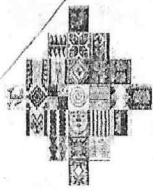
N°	GESTION	NOMBRE DEL PROYECTO	TIPO DE PROYECTO
1	2018	PLANTACIÓN FORESTAL COMERCIAL COMO ALTERNATIVA ECONÓMICA Y MODELO SUSTENTABLE EN COMUNIDADES CAMPESINAS REDUCIENDO PRESIÓN DEL BOSQUE Y REHABILITANDO TIERRAS DEGRADADAS	PROYECTO DE DESARROLLO PRODUCTIVO FORESTAL
2	2020	PROTECCIÓN Y REFORESTACIÓN DE ÁREAS DE RECARGA HÍDRICA DE FUENTES DE AGUA EN 17 COMUNIDADES DEL MUNICIPIO DE ALCALÁ	PROYECTO DE CAMBIO CLIMÁTICO Y RESILIENCIA DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES
3	2020	PROTECCIÓN Y REFORESTACIÓN DE ÁREAS DE RECARGA HÍDRICA EN LAS CABECERAS DE LA MICROCUENCA DEL RÍO SAN ANTONIO - MUNICIPIO DE SOPACHUY	CONSERVACION Y PROTECCION
4	2021	FORESTACIÓN EN ÁREAS DE RECARGA HÍDRICA DE MANANTIALES EN LA MICROCUENCA DEL CERRO WAKA DEL MUNICIPIO EL VILLAR	PROYECTO DE CAMBIO CLIMÁTICO Y RESILIENCIA DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES
5	2017	FORESTACIÓN, REFORESTACIÓN Y MANEJO INTEGRAL DE BOSQUES EN EL DEPARTAMENTO DE COCHABAMBA (PRESENTADO EN EL AÑO 2017, SIN EMBARGO, INICIO EL 2018)	MANEJO INTEGRAL CON REALAION AL DESARROLLO SOSTENIBLE DE BOSQUES
6	2018	IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS PRODUCTIVOS AGROFORESTALES Y FORESTALES COMO UNA RESPUESTA FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL MUNICIPIO DE PUERTO VILLARROEL	PROYECTO DE CAMBIO CLIMÁTICO Y RESILIENCIA DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES
7	2021	REFORESTACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS, QUE CONTRIBUYAN EN LA RESTAURACIÓN DE LOS BOSQUES Y/O SERVIDUMBRE ECOLÓGICAS EN EL MUNICIPIO DE COMARAPA.	RECUPERACIÓN DE SUELOS DEGRADADAOS EN AREAS FORESTALES
8	2020	INVESTIGACIONES EN LA ESFOR - UMSS PARA EL MEJORAMIENTO GENÉTICO Y REPRODUCTIVO DE ESPECIES FORESTALES PARA LA RESTAURACIÓN DE BOSQUES, CONSERVACIÓN Y REFORESTACIÓN EN COCHABAMBA	PROYECTO DE INVESTIGACION FORESTAL Y DESARROLLO TECNOLÓGICO
9	2021	FORTALECIMIENTO A LA REFORESTACIÓN Y ESTABLECIMIENTOS DE SISTEMAS AGROFORESTALES PARA LA RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS FORESTALES EN EL MUNICIPIO DE ENTRE RÍOS	PROYECTO DE CAMBIO CLIMÁTICO Y RESILIENCIA DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES
10	2020	MANEJO INTEGRAL DE BIOCONSERVACIÓN AMBIENTAL DE FRUTOS DEL BOSQUE EN EL NORTE AMAZÓNICO DEL DEPARTAMENTO DE LA PAZ (FASE 1)	TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA
11	2021	CONTRIBUCION AL RESTABLECIMIENTO DE LA COBERTURA BPOSCOSA EN MUNICIPIOS DE LAS CINCO MACRORREGIONES DE BOLIVIA	PROYECTO DE CAMBIO CLIMÁTICO Y RESILIENCIA DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES
12	2022	RESILIENCIA AL CAMBIO CLIMÁTICO AMPLIANDO LA COBERTURA FORESTAL EN AREAS DEGRADADAS DEL MUNICIPIO DE GUAQUI	PROYECTO DE CAMBIO CLIMÁTICO Y RESILIENCIA DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES
13	2022	IMPLEMENTACIÓN DE ÁREAS FORESTALES PARA EL CONTROL Y REDUCCIÓN DE LA EROSIÓN HÍDRICA EN EL MUNICIPIO DE SAPAHAQUI	PROYECTO DE CAMBIO CLIMÁTICO Y RESILIENCIA DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES
14	2022	IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS AGROFORESTALES Y FORESTALES COMO ALTERNATIVA ECONÓMICA Y MODELO SOSTENIBLE PARA LA RECUPERACIÓN DE SUELOS DEGRADADOS Y PROTECCIÓN DE FUENTES AGUA EN EL MUNICIPIO DE COROICO	PROYECTO DE CAMBIO CLIMÁTICO Y RESILIENCIA DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES
15	2022	MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES MEDIOAMBIENTALES DEL MUNICIPIO DE PUCARANI MEDIANTE LA FORESTACIÓN PARA EL INCREMENTO DE LA COBERTURA FORESTAL	PROYECTO DE CAMBIO CLIMÁTICO Y RESILIENCIA DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES





Nº	GESTION	NOMBRE DEL PROYECTO	TIPO DE PROYECTO
16	2022	RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS MEDIANTE SISTEMAS AGROFORESTALES EN EL MUNICIPIO DE SICA SICA.	PROYECTO DE CAMBIO CLIMATICO Y RESILIENCIA DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES
17	2022	IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS AGROFORESTALES EN LAS SUB CENTRALES DE VILLA COPACABANA Y ESCOLA EN EL MUNICIPIO DE INQUISIVI	PROYECTO DE CAMBIO CLIMATICO Y RESILIENCIA DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES
18	2022	FORESTACION Y REFORESTACIÓN EN EL MUNICIPIO DE ICHOCA	PROYECTO DE CAMBIO CLIMATICO Y RESILIENCIA DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES
19	2021	FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL PARA EL ESTUDIO DE LA DENSIDAD Y ESTRUCTURA POBLACIONAL, EFECTO DEL APROVECHAMIENTO FORESTAL EN LA REGENERACIÓN NATURAL DE GUAYACAN (BULNESIA SARMIENTO) Y ELABORACIÓN DE LA PROPUESTA DEL DICTAMEN DE EXTRACCIÓN NO PERJUDICIAL	PROYECTO DE INVESTIGACION FORESTAL Y DESARROLLO TECNOLÓGICO
20	2017	MEJORAMIENTO DE LOS PROCESOS DE RESTITUCIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA COBERTURA BOSCOSEA EN EL DEPARTAMENTO DE URURO* (PRESENTADO EN LA GESTION 2017, INICIO EL 2018)	MANEJO SUSTENTABLE DE BOSQUES Y SUELOS FORESTALES
21	2021	FORESTACIÓN Y REFORESTACIÓN EN ÁREAS ESTRATÉGICAS DE PRODUCCIÓN AGRO GANADERAS	PROYECTO DE DESARROLLO PRODUCTIVO FORESTAL
22	2017	APOYO AL DEPARTAMENTO DE PANDO PARA LA PRODUCCION DE PLANTINES EN EL MARCO DEL PROGRAMA NACIONAL DE FORESTACION Y REFORESTACION (PROYECTO INICIADO EN LA GESTION 2018)	MANEJO SUSTENTABLE DE BOSQUES Y SUELOS FORESTALES
23	2017	ESTRATEGIAS DE SELECCIÓN Y PROPAGACIÓN DE CASTAÑA (BERTHOLLETIA EXCELSA) Y OTRAS ESPECIES FORESTALES (MADERABLES Y NO MADERABLES) PARA EL MEJORAMIENTO DE LA PRODUCTIVIDAD DE BOSQUES DE LA AMAZONIA DE PANDO (PROYECTO INICIADO EN LA GESTION 2018)	PROYECTO DE INVESTIGACION FORESTAL Y DESARROLLO TECNOLÓGICO
24	2021	DESARROLLO DE LA GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO EN PRACTICAS SUSTENTABLES Y ADOPCIÓN DE TECNOLOGÍAS EN SISTEMAS AGROFORESTALES EN 14 MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE PANDO	TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA
25	2021	AMPLIACIÓN COBERTURA FORESTAL MUNICIPIO DE TUPIZA	PROYECTO DE CAMBIO CLIMATICO Y RESILIENCIA DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES
26	2018	REFORESTACIÓN Y RECUPERACIÓN DE SUELOS DEGRADADOS EN EL MUNICIPIO DE SANTA ROSA DEL SARA DEL DEPARTAMENTO DE SANTA CRUZ	MANEJO SUSTENTABLE DE BOSQUES Y SUELOS FORESTALES
27	2018	IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS AGROFORESTALES EN EL ÁREA DE MANEJO INTEGRAL DE BOSQUES DEL MUNICIPIO DE YAPACANI	PROYECTO DE CAMBIO CLIMATICO Y RESILIENCIA DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES
28	2020	INCREMENTO DE LA COBERTURA BOSCOSEA EN ÁREAS DEGRADADAS DEL CURICHI LAS GARZAS Y SISTEMAS AGROFORESTALES EN COMUNIDADES DEL GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE SAN CARLOS	MANEJO SUSTENTABLE DE BOSQUES Y SUELOS FORESTALES
29	2020	CONSERVACIÓN DE FUENTES DE AGUA Y MANEJO DE BOSQUES DENTRO DE LA "RESERVA MUNICIPAL HISTÓRICA Y DE AGUA RIO YAGUARI"	PROYECTO DE CAMBIO CLIMATICO Y RESILIENCIA DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES
30	2020	IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS AGROFORESTALES Y RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS FORESTALES EN EL MUNICIPIO DE PAILÓN	MANEJO SUSTENTABLE DE BOSQUES Y SUELOS FORESTALES
31	2021	REFORESTACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS, QUE CONTRIBUYAN EN LA RESTAURACIÓN DE LOS BOSQUES Y/O SERVIDUMBRES ECOLÓGICAS	CONSERVACION Y PROTECCION
32	2021	FORTALECIMIENTO DE PROCESOS PRODUCTIVOS DE ESPECIES FORESTALES PARA RESTAURAR SERVIDUMBRES ECOLÓGICAS	PROYECTO DE DESARROLLO PRODUCTIVO FORESTAL
33	2022	"IMPLEMENTACIÓN DE PROGRAMA MUNICIPAL DE MANEJO INTEGRAL Y SUSTENTABLE DE BOSQUES, REFORESTACIÓN Y CONSERVACIÓN DE FUENTES DE AGUA EN EL MUNICIPIO DE SAMAIPATA"	PROYECTO DE CAMBIO CLIMATICO Y RESILIENCIA DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES
34	2021	FORESTACIÓN CON SISTEMAS AGROFORESTALES E IMPLEMENTACIÓN DE BARRERAS VIVAS EN LOS DISTRITOS DE TOJO, COPACABANA Y QUEBRADA HONDA DEL MUNICIPIO DE YUNCHARA	PROYECTO DE CAMBIO CLIMATICO Y RESILIENCIA DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES
35	2021	PROTECCION DE LOS TERRENOS CON DEFENSIVOS NATURALES DE LA AMENAZA DE INUNDACION DE LAS RIBERAS DEL RIO BERMEJO, EN EL MUNICIPIO DE BERMEJO	CONSERVACION Y PROTECCION

2023 AÑO DE LA JUVENTUD HACIA EL FUTURO



N°	GESTION	NOMBRE DEL PROYECTO	TIPO DE PROYECTO
36	2021	FORESTACION E IMPLEMENTACION DE SISTEMAS AGROFORESTALES COMO MEDIDA DE ADAPTACION AL CAMBIO CLIMÁTICO MUNICIPIO DE VILLA MONTES	PROYECTO DE CAMBIO CLIMATICO Y RESILIENCIA DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES
37	2021	PROTECCION DE FUENTES DE AGUA E INCREMENTO DE COBERTURA VEGETAL EN LA MICROCUENCA DE LA SUB CENTRAL DE JARCAS, MUNICIPIO DE VILLA SAN LORENZO	PROYECTO DE CAMBIO CLIMATICO Y RESILIENCIA DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES

Se adjunta documentación respaldo en formato digital (Anexo 2)

Pregunta N° 4.-

“Informe y detalle los proyectos de desarrollo productivo forestal, proyectos de Cambio Climático y Resiliencia de los ecosistemas forestales, proyectos de fortalecimiento institucional y proyectos de Investigación Forestal y Desarrollo Tecnológico propuestos por las Entidades Territoriales Autónomas y universidades públicas. Adjunte programas, proyectos y otra documentación de respaldo”.

Respuesta N° 4.

Me remito a la respuesta N° 3

Pregunta N° 5.-

“Informe sobre los programas y proyectos descritos en los puntos 3 y 4 que se llevaron a cabo en el Departamento de Pando desde el 2018 al 2022”.

Respuesta N° 5.

En el siguiente cuadro se detallan los proyectos seleccionados para el departamento Pando.

N°	NOMBRE DEL PROYECTO	TIPO DE PROYECTO
1	APOYO AL DEPARTAMENTO DE PANDO PARA LA PRODUCCION DE PLANTINES EN EL MARCO DEL PROGRAMA NACIONAL DE FORESTACION Y REFORESTACION	MANEJO SUSTENTABLE DE BOSQUES Y SUELOS FORESTALES
2	ESTRATEGIAS DE SELECCIÓN Y PROPAGACIÓN DE CASTAÑA (BERTHOLLETIA EXCELSA) Y OTRAS ESPECIES FORESTALES (MADERABLES Y NO MADERABLES) PARA EL MEJORAMIENTO DE LA PRODUCTIVIDAD DE BOSQUES DE LA AMAZONIA DE PANDO	PROYECTO DE INVESTIGACION FORESTAL Y DESARROLLO TECNOLOGICO
3	DESARROLLO DE LA GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO EN PRACTICAS SUSTENTABLES Y ADOPCIÓN DE TECNOLOGÍAS EN SISTEMAS AGROFORESTALES EN 14 MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE PANDO	TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA

Pregunta N° 6.-

“Informe sobre los proyectos de inversión pública presentadas o propuestas por el Gobierno Autónomo Departamental de Pando, gobiernos autónomos municipales del Departamento de





Pando y Universidad Amazónica de Pando, durante las gestiones señaladas anteriormente. Adjunte documentación de respaldo".

Respuesta N° 6.

Al respecto los proyectos presentados o propuestos por el departamento de Pando, se detallan en el siguiente cuadro:

N°	MUNICIPIO	NOMBRE DEL PROYECTO
1	GAD PANDO	APOYO AL DEPARTAMENTO DE PANDO PARA LA PRODUCCION DE PLANTINES EN EL MARCO DEL PROGRAMA NACIONAL DE FORESTACION Y REFORESTACION.
2	UNIVERSIDAD AMAZÓNICA DE PANDO	ESTRATEGIAS DE SELECCIÓN Y PROPAGACIÓN DE CASTAÑA (BERTHOLLETIA EXCELSA) Y OTRAS ESPECIES FORESTALES (MADERABLES Y NO MADERABLES) PARA EL MEJORAMIENTO DE LA PRODUCTIVIDAD DE BOSQUES DE LA AMAZONIA DE PANDO.
3	GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL SENA	PLANTACIÓN FORESTAL TECNIFICADA DE PRODUCTOS NO MADERABLES EN COMUNIDADES CAMPESINAS, REHABILITANDO TIERRAS DEGRADADAS Y GENERANDO MODELO ECONÓMICO SUSTENTABLE.
4	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PANDO	INVESTIGACIÓN ACCIÓN PARTICIPATIVA EN SISTEMAS AGROFORESTALES: CONSTRUYENDO UN MODELO PRODUCTIVO SUSTENTABLE PARA EL DEPARTAMENTO PANDO.
5	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PANDO	DESARROLLO DE LA GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO EN PRACTICAS SUSTENTABLES Y ADOPCIÓN DE TECNOLOGÍAS EN SISTEMAS AGROFORESTALES EN 14 MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE PANDO.

Es cuánto se tiene a bien informar.

A

