

## Servicios Ambientales. Valorización de los SA de los bosques para establecer un piloto de PSA y tecnología para los mecanismos de monitoreo<sup>i</sup>

<b>ANEXO IX.5: FICHAS DE TECNOLOGÍAS PARA LA ADAPTACIÓN EN EL SECTOR FORESTAL</b>	
<b>Ficha de tecnología 5: Servicios Ambientales. Valorización de los SA de los bosques para establecer un piloto de PSA y tecnología para los mecanismos de monitoreo</b>	
<b>A.1. Introducción</b>	Los programas de PSA (o Pago de Servicios Ecosistémicos - PSE) tienen como función compensar económicamente los servicios que los ecosistemas proveen a la sociedad. Generalmente estos servicios incluyen la captura del carbono atmosférico, biodiversidad, la belleza escénica, y protección de fuentes de agua. Los programas de PSA pueden promover formas de uso de la tierra que tengan una armonía o balance de objetivos económicos y ambientales.
<b>A.2. Características de la Tecnología</b>	Existen tres características claves que definen un PSA, a saber: el condicionamiento de los pagos; la relación contractual y la existencia de acuerdos voluntarios. La existencia de un pago condicionado a un conjunto de obligaciones por parte del productor en procura de la provisión de uno o varios servicios ecosistémicos es una característica que distingue al PSA de programas tradicionales de subsidios ambientales.
<b>A.3. Aplicabilidad y potencial específico del país</b>	Consideramos que es aplicable en el país, priorizando algunas zonas degradadas y puede incrementar los ingresos de los productores y uso sostenible de los recursos.
<b>A.4. Estatus de la tecnología en el país</b>	Se ha aplicado en algunas zonas del país pero no se han medido los impactos. Esta a nivel experimental.
<b>A.5. Beneficios sociales, económicos y ambientales al desarrollo</b>	Conservación de recursos, ingresos económicos, cohesión social, beneficios ambientales de la conservación, captura carbono, reducción GEI.
<b>A.6. Beneficios a la adaptación al Cambio Climático</b>	Conserva suelo, conserva agua, captura de carbono.
<b>A.7. Requerimientos financieros y costos</b>	Se necesitan fondos de inversión a largo plazo e intereses competitivos, se necesita asistencia técnica.
<b>Fuente:</b> Elaborado por el Equipo ENT RD, a partir de las consultas con actores clave del sector forestal.	

---

<sup>i</sup> This fact sheet has been extracted from TNA Report – Republica Dominicana - Evaluación de necesidades tecnológicas y planes de acción tecnológica para adaptación al cambio climático. You can access the complete report from the TNA project website <http://tech-action.org/>