

CONTRIBUCIÓN DE LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS AL DESARROLLO ECONÓMICO: CASO DEL BOSQUE SECO DE LLANURA

Carlos Soncco¹

¹Centro de Investigaciones y Docencia Económicas

csoncco@gmail.com

Este estudio tuvo como objetivo estimar los beneficios económicos provistos por los principales servicios ecosistémicos (SE) del ecosistema “Bosque Seco de Llanura” de la región Piura - Perú, con el propósito de generar evidencia para que los tomadores de decisión integren a los servicios ecosistémicos en las políticas públicas y la planificación del desarrollo, contribuyendo a su conservación y al desarrollo económico. Del análisis previo de la región se desprende que las actividades económicas de los sectores de agricultura, pesca, electricidad y agua, restaurantes y hoteles tienen una dependencia directa con los servicios ecosistémicos, y representan en promedio, entre los años 2003-2010, el 18.8% del Producto Bruto Interno (PIB) de la Región, ocupan alrededor del 38% de la población económicamente activa (PEA) y significaron para el año 2010 un total de USD 476.7 millones anuales. Para el estudio se aplicó la metodología de Integración de los servicios ecosistémicos (ISE): 1) Definir el ámbito, 2) Analizar y priorizar los servicios ecosistémicos, 3) Identificación de las condiciones y tendencias del aprovechamiento de los servicios ecosistémicos, 4) Análisis del marco institucional y cultural de la zona de estudio, 5) Analizar opciones para tomar mejores decisiones mediante la valoración económica y 6) Implementar el cambio. Los resultados obtenidos fueron: 1) Se definió como ámbito estudio, los Bosque Seco de Llanura, 2) Se priorizaron los SE de polinización/refugio, alimento para el ganado,

leña, algarroba, y miel, 3) Las actividades económicas vinculadas a los SE son la agricultura, ganadería y forestal, 4) Los resultados de la valoración económica, aplicando los métodos de precios de neto y costo de reemplazo, muestran que el aporte de los SE a la economía de la zona de estudio ascienden aprox. UDS 25.8 millones anuales y beneficia a una población de cerca de 433 583 habitantes.