

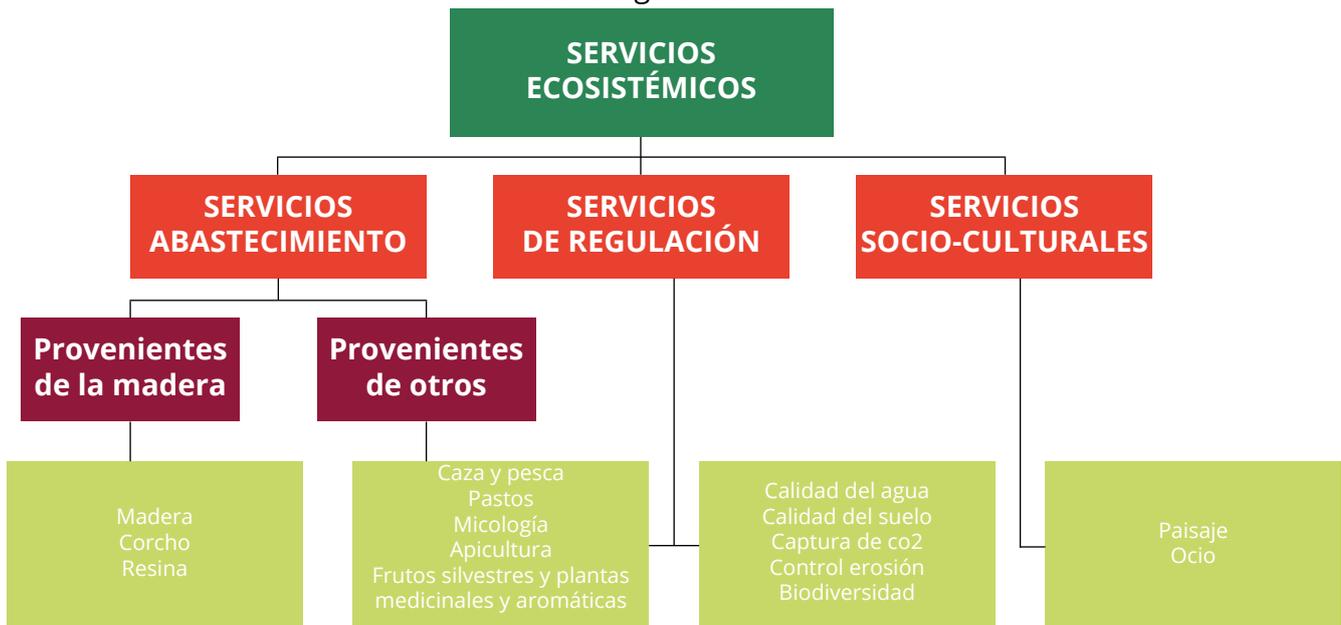


Identificación y clasificación de los servicios ecosistémicos

Una vez identificadas las principales funciones del árbol y su entorno, los vínculos y la relación con el paisaje en el bloque pedagógico 1 y explicada la necesaria planificación y gestión sostenible de los bosques en el bloque pedagógico 2, llegamos al bloque pedagógico 3 que es donde analizamos los productos y servicios que generan nuestros bosques, los cuales son naturales y renovables y cuando promovemos su gestión y su uso estamos generando una economía sostenible que denominamos BIOECONOMÍA FORESTAL.

Estos productos y servicios se denominan SERVICIOS ECOSISTÉMICOS y tienen la ventaja de ser NATURALES porque es la naturaleza quien los genera y RENOVABLES porque no se agotan, vuelven a reproducirse y crecer.

Los servicios ecosistémicos se clasifican de la siguiente manera:



Esquema de los servicios ecosistémicos



Mural de imágenes de diferentes servicios ecosistémicos



La bioeconomía es una economía basada en recursos renovables

Identificación y clasificación de los servicios ecosistémicos

SERVICIOS DE ABASTECIMIENTO: También llamados de aprovisionamiento y son los bienes y materias primas que un ecosistema ofrece. Se pueden estructurar de la siguiente manera:

Provenientes de la MADERA

- Madera
- Corcho
- Resina

Provenientes de OTROS

- Caza y pesca
- Pastos
- Micología
- Apicultura
- Frutos silvestres y plantas medicinales y aromáticas

SERVICIOS DE REGULACIÓN: Son aquellos que derivan de los servicios clave de los ecosistemas y que ayudan a reducir ciertos impactos locales y globales.

- Calidad del agua
- Calidad del suelo
- Captura de co2
- Control erosión
- Biodiversidad

SERVICIOS SOCIO-CULTURALES: Son los relacionados con el tiempo libre, el ocio o aspectos más generales de la cultura.

- Paisaje
- Ocio