

ACCIONES DE COMPENSACIÓN

Sesión 4 - IMPRINT+ Curso de formación



IMPRIINT+



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

2015-1-PT01-KA201-012976



Las orientaciones detalladas para las siguientes acciones de compensación están disponibles en la Parte III: **“ORIENTACIONES PRÁCTICAS PARA ACCIONES DE COMPENSACIÓN”** del informe **IMPRINT+.**



Plantación de árboles



Plantación de árboles



¿Alguna vez has plantado un árbol?

Plantación de árboles

¿Por qué?

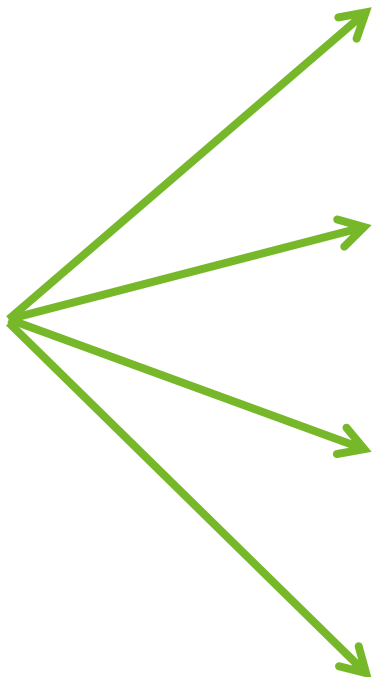
Deforestación, producción de monocultivos, pérdida y fragmentación de hábitats, especies exóticas invasoras, ...



Al plantar árboles estás contribuyendo a generar oxígeno limpio, absorber dióxido de carbono, neutralizar la emisión de gases de efecto invernadero, proporcionar hábitat, refugio y alimento para animales y soporte para los servicios vitales del ecosistema.

Plantación de árboles

Flora



Servicios de apoyo

p.ej. fotosíntesis; ciclo de los nutrientes; formación del suelo; ciclo del agua.

Servicios de aprovisionamiento

p.ej. comida; bioquímico; fibra; agua dulce

Servicios de regulación

p.ej. Calidad del aire, clima, agua y regulación de la erosión; depuración de agua.

Servicios culturales

p.ej. Educativo; ocio; patrimonio; inspiración; valores estéticos.

Plantación de árboles

Consejos:

- Planta los árboles durante la estación de reposo (otoño y principios de primavera).
- Elige el lugar para plantar teniendo en cuenta las características de la especie.
- Haz un agujero que sea 3 veces más ancho que la bola de la raíz, pero no más profundo que la bola de la raíz.
- Riega el suelo para asentar el terreno, pero sin apelmazarlo.

¡Planta siempre árboles autóctonos!



Control de especies invasoras de plantas

¿Por qué?

La dispersión de especies de plantas invasoras es una de las principales amenazas para la biodiversidad, destruyendo hábitats nativos y afectando especies autóctonas de fauna y flora.

También tienen un enorme impacto en nuestra economía, produciendo pérdidas de millones de euros cada año.



Control de especies de plantas invasoras

Consejos:

- En primer lugar, aprende a identificar las especies invasoras.
- En segundo lugar, aprende métodos biológicos, químicos y físicos para controlarlas.
- Por último, no es fácil luchar contra las especies invasoras. La mejor manera de hacerlo es prevenir su invasión.
- **¡¡¡Nunca traigas especies exóticas si no conoces su impacto !!!**



Construcción de un huerto ecológico

¿Por qué?

Comprar verduras del mercado aumenta nuestra huella ecológica si lo comparamos con el cultivo y consumo de nuestras propias verduras.



Construcción de un huerto ecológico

Consejos:

- En primer lugar, tienes que pensar en el tamaño del huerto, el tipo de plantas y, lo más importante, de cuánto tiempo dispones para dedicarle al huerto.
- Planta y siembra de acuerdo con las necesidades de cada especie.
- Construye un compostador (con desechos orgánicos del huerto y de la cocina).

¡Nunca uses fertilizantes sintéticos químicos, pesticidas o herbicidas!



© Designed by Boryanam / Freepik

Refugios de fauna silvestre



Refugios de vida silvestre

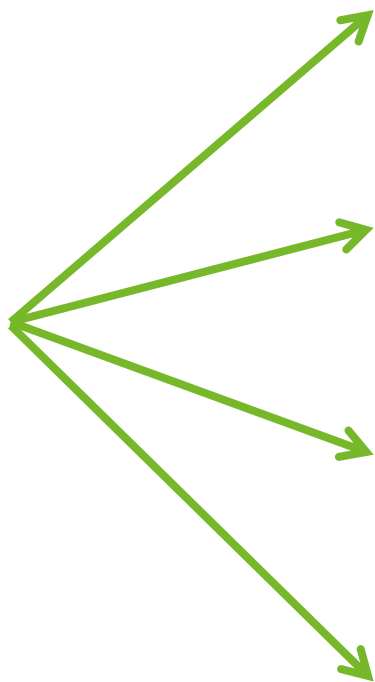
¿Por qué?

Pérdida y fragmentación del hábitat, sobreexplotación, especies exóticas invasoras, cambio climático, ...

Al construir refugios de vida silvestre y colocarlos en lugares adecuados, estás contribuyendo a la biodiversidad local.

Refugios de vida silvestre

Fauna



Servicios de apoyo

P.ej. Ciclo de los nutrientes, formación del suelo

Servicios de aprovisionamiento

P.ej. Comida, bioquímicos.

Servicios de regulación

P.ej. Polinización, control de plagas.

Servicios culturales

P-ej. Educativos; Patrimonio; inspiración.

Refugios de fauna silvestre– Hotel de insectos



Refugios de vida silvestre- Hotel de insectos

Materiales:

- Palets de madera
- Ladrillos y azulejos
- Fieltro o lámina de PVC
- "Relleno": madera, piedras, ollas viejas, musgo, hojas muertas, piñas, ...



Refugios de vida silvestre- Hotel de insectos



Refugios de vida silvestre- Hotel de insectos



Refugios de vida silvestre- Hotel de insectos

Consejos:

- Construye una base estable
- Un tejado a prueba de lluvia mantendrá el hotel seco y hará que dure más.
- Coloca a su alrededor plantas respetuosas con los insectos.



Refugios de vida silvestre– Refugios para anfibios y reptiles.



Refugios de vida silvestre– Refugios para anfibios y reptiles.

Materiales:

- Pala
- Tierra
- Piedras
- Troncos o ramas



Refugios de vida silvestre– Refugios para anfibios y reptiles.



Refugios de vida silvestre– Refugios para anfibios y reptiles.

Consejos:

- No cubras todas las aberturas con tierra
- **Considera la biología de las especies.** Los anfibios necesitarán más humedad que los reptiles.
- Planta la capa superficial del suelo con vegetación autóctona.



Refugios de vida silvestre– Pajarera



Refugios de vida silvestre– Pajarera

Materiales:

- Tabla de madera
- Sierra
- Cinta métrica
- Martillo y puntas
- Taladradora
- Escalera



Refugios de vida silvestre– Pajarera



Refugios de vida silvestre– Pajarera

Consejos:

- Hacer agujeros de drenaje en el fondo.
- Las maderas duras, como la de roble y de haya, son más duraderas que las maderas blandas como la de pino.
- El tamaño y tipo de entrada dependerán de las especies que esperas atraer.



Refugios de vida silvestre– Caja de murciélagos



Refugios de vida silvestre– Caja de murciélagos

Materiales:

- Tabla de madera
- Sierra
- Cinta métrica
- Martillo y puntas
- Escalera



Refugios de vida silvestre– Caja de murciélagos

Consejos:

- Las maderas duras, como la de roble y de haya, son más duraderas que las maderas blandas como la de pino.
- Utiliza madera aserrada irregular de manera que los murciélagos puedan tener dentro un agarre.
- Proporciona una línea de vuelo despejada.



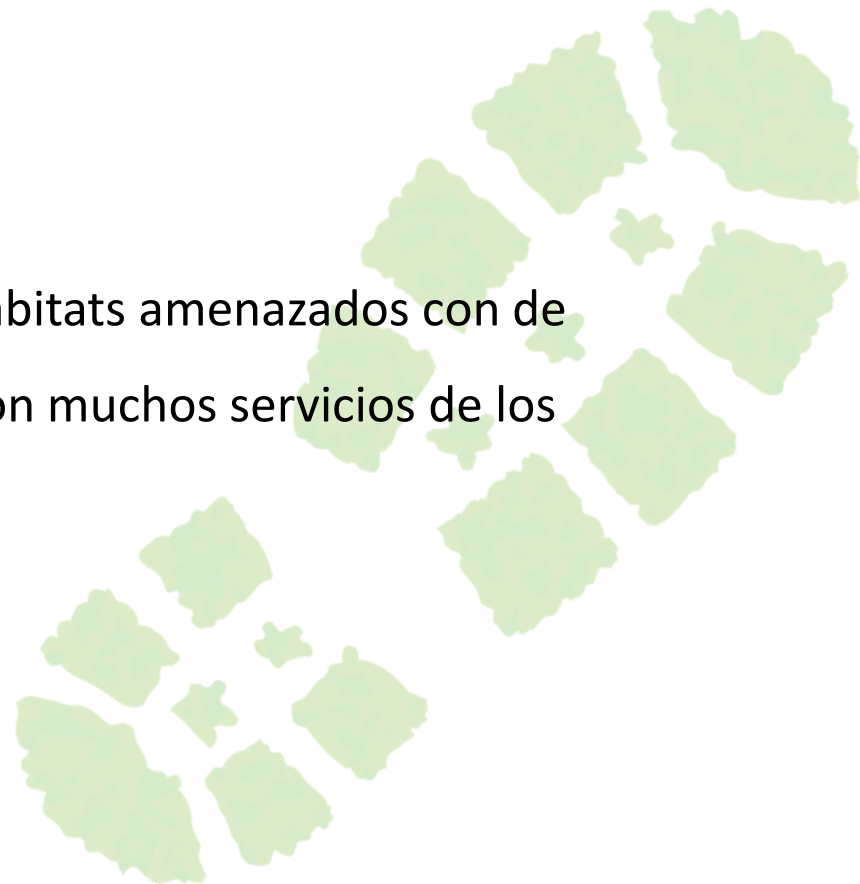
Charca



Charca

¿Por qué?

Los estanques de vida silvestre son hábitats amenazados con de biodiversidad, y están relacionados con muchos servicios de los ecosistemas.



Charcas

Servicios de apoyo

p.ej. ciclo de los nutrientes, formación del suelo.

Servicios de regulación

p.ej. Control de inundaciones, depuración de agua.

Servicios culturales

P.ej. educativos, valor estético.

Charca

Materiales:

- Pala
- Revestimiento
- Piedras
- Cinta métrica
- ...



Charca

Consejos:

- Las curvas a lo largo de los márgenes y variaciones de la profundidad hacen que el estanque sea más atractivo para la vida silvestre.
- ¡No metas peces exóticos en la charca!



Acciones de compensación

No sólo

- Mejoran la biodiversidad local y los servicios de los ecosistemas.

Sino que también

- Educan e inspiran a otros a preocuparse por el planeta.
- Socializan y construyen equipos más fuertes **DISFRUTANDO DE LA**

NATURALEZA

