

AZIONI COMPENSATIVE

Sessione 4 – Corso di Formazione IMPRINT+



IMPRINT+



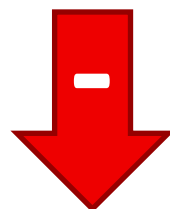
Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

2015-1-PT01-KA201-012976

AZIONI COMPENSATIVE



SERVIZI
ECOSISTEMICI



MINACCE GLOBALI

Le linee guida dettagliate per le seguenti azioni compensative sono disponibili nella **Parte III: “LINEE GUIDA PRATICHE PER LE AZIONI COMPENSATIVE”** del rapporto IMPRINT+.

Piantare alberi



Piantare alberi



Piantare alberi

Perchè?

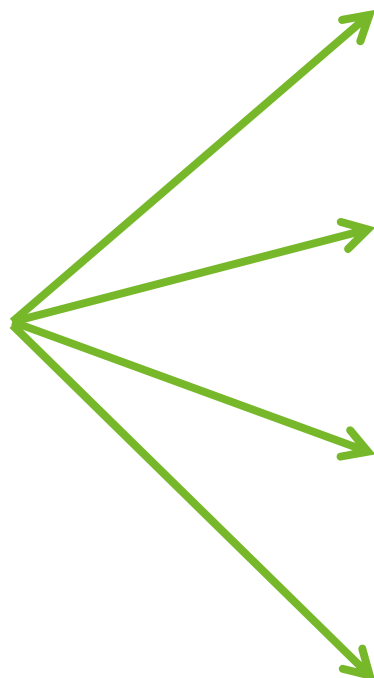
Deforestazione, monocoltura, produzione, habitat, perdita e frammentazione, specie aliene invasive ...



Piantando alberi contribuisce a generare ossigeno pulito, catturare il diossido di carbonio, neutralizzare l'emissione di gas serra, fornire l'habitat, il rifugio ed il cibo agli animali ed a sostenere servizi ecosistemici vitali.

Piantare alberi

Flora



Servizi di supporto

P.e. Fotosintesi; ciclo nutritivo; formazione del terreno; ciclo dell'acqua.

Servizi di approvvigionamento

P.e. Cibo; biochimica; fibra; acqua dolce.

Servizi di regolazione

P.e. Qualità dell'aria, clima, regolazione dell'acqua e dell'erosione; purificazione dell'acqua.

Servizi culturali

P.e. Educativo; ricreazione; patrimonio culturale; ispirazione; valori estetici.

Piantare alberi

Suggerimenti:

- Piantate gli alberi durante il periodo di riposo vegetativo (autunno ed inizio primavera);
- Scegliete il luogo dove piantare secondo le caratteristiche della specie di albero;
- Scavate un buco 3 volte più grande della zolla , ma non più profondo di quest'ultima;
- Annaffiate per fissare il terreno, senza però sovrapporlo.

**Piantate sempre alberi
autoctoni!!!**



Controllo delle specie di piante invasive

Perchè?

La diffusione di specie di piante invasive è tra le minacce maggiori per la biodiversità, visto che distrugge habitat autoctoni ed influenza le specie di fauna e di flora autoctone.

Esse hanno un enorme impatto sulla nostra economia, causando perdite di milioni di euro l'anno.



Controllo delle specie di piante invasive

Suggerimenti:

- Innanzitutto, imparate ad identificare queste specie invasive;
- In secondo luogo, imparate metodi biologici, chimici e fisici per controllarle;
- Infine, non è facile combattere contro le specie invasive. Il modo migliore è quello di prevenire la loro invasione.

Non portate mai piante esotiche se non siete a conoscenza del loro impatto!!!



Costruire un orto biologico

Perchè?

Acquistare verdura dai negozi di generi alimentari aumenta la nostra impronta ecologica se posta a confronto con il coltivare e consumare verdura prodotta individualmente.



Costruire un orto biologico

Suggerimenti:

- Innanzitutto, pensate alla dimensione del giardino, al tipo di piante ed ancora più importante a quanto tempo voi possiate dedicare per prendervi cura del vostro giardino;
- Piantate e seminate secondo le esigenze specifiche delle specie;
- Costruite una compostiera (con rifiuti organici dell'orto ed anche della cucina).

Non usate mai fertilizzanti chimici sintetici, pesticidi o erbicidi!!!



© Designed by Boryanam / Freepik

Rifugi per la fauna selvatica



Rifugi per la fauna selvatica

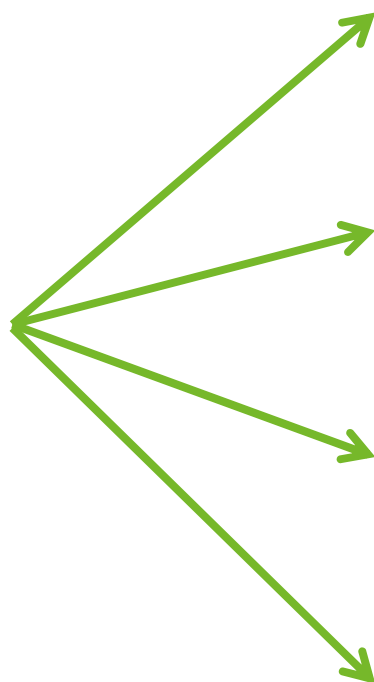
Perchè?

La perdita e la frammentazione dell'habitat, la sovraesposizione, le specie invasive aliene, il cambiamento climatico...

La costruzione di rifugi per gli animali selvatici ed il loro posizionamento in zone appropriate sarà un contributo, da parte vostra, alla biodiversità locale.

Rifugi per la fauna selvatica

Fauna



Servizi di supporto

P.e. Cicli nutritivi; formazione del terreno

Servizi di approvvigionamento

P.e. Cibo; biochimica.

Servizi di regolazione

P.e. Impollinazione; disinfezione

Servizi culturali

P.e. Educativo; patrimonio culturale; ispirazione.

Rifugi per la fauna selvatica – Dimora per gli insetti



Rifugi per la fauna selvatica – Dimora per gli insetti

Materiali:

- Pallets in legno
- Mattoni e tegole
- Cartone catramato o foglio in PVC
- “Riempimento”: legno, pietre, vecchi vasetti, muschio, foglie morte, pigne, ...



Rifugi per la fauna selvatica – Dimora per gli insetti



Rifugi per la fauna selvatica – Dimora per gli insetti



Rifugi per la fauna selvatica– Dimora per gli insetti

Suggerimenti:

- Costruite una struttura stabile.
- Il tetto impermeabile manterrà la dimora asciutta e la farà durare più a lungo.
- Piantate piante compatibili con gli insetti nelle zone limitrofe.



Rifugi per la fauna selvatica – Rifugio per anfibi & rettili



Rifugi per la fauna selvatica – Rifugi per anfibi & rettili

Materiali:

- Vanga
- Terreno
- Pietre
- Tronchi o rami



Rifugi per la fauna selvatica – Rifugio per anfibi & rettili



Rifugi per la fauna selvatica – Rifugio per anfibi & rettili

Suggerimenti:

- Non coprite tutte le aperture con la terra.
- **Considerate la biologia della specie individuata.** Gli anfibi avranno bisogno di una maggiore umidità rispetto ai rettili.
- Piantate nel terriccio vegetazione autoctona.



Rifugi per la fauna selvatica – Casetta per gli uccelli



Rifugi per la fauna selvatica – Casetta per gli uccelli

Materiali:

- Asse di legno
- Sega
- Nastro metrico
- Martello & chiodi
- Trapano
- Scala



Rifugi per la fauna selvatica – Casetta per gli uccelli



Rifugi per la fauna selvatica – Casetta per gli uccelli

Suggerimenti:

- Praticate, con il trapano, dei fori di drenaggio nella parte inferiore.
- Legni duri, quali la quercia ed il faggio, saranno più duraturi rispetto a legni morbidi quali il pino.
- Il tipo e la dimensione dell'entrata dipenderà dalla specie che intendete attrarre.



Rifugi per la fauna selvatica– Cassetta per i pipistrelli



Rifugi per la fauna selvatica– Cassetta per i pipistrelli

Materiali:

- Asse in legno
- Sega
- Nastro metrico
- Martello & chiodi
- Scala



Rifugi per la fauna selvatica – Cassetta per i pipistrelli

Suggerimenti:

- Legni duri, quali la quercia ed il faggio, saranno più duraturi rispetto a legni morbidi quali il pino.
- Usate legno segato grezzo in modo che i pipistrelli si possano trattenere fermi all'interno.
- Fornite una chiara linea di volo.



Stagno



Stagno

Perchè?

Gli stagni per la fauna selvatica sono habitat minacciati ad alta biodiversità, e sono correlati a molti servizi ecosistemici.



Stagni

Servizi di supporto

P.e. Cicli nutritivi; formazione del terreno.

Servizi di regolazione

P.e. Controllo delle inondazioni;
purificazione dell'acqua.

Servizi culturali

P.e. Valori estetici, educativi.



Stagno

Materiali:

- Vanga
- Liner
- Pietre
- Nastro metrico...



Stagno

Suggerimenti:

- Curve lungo i margini e variazioni di profondità rendono lo stagno più attraente per la fauna selvatica.
- Non mettete pesci esotici nel vostro stagno!



Azioni compensative

Non soltanto

- Per migliorare la biodiversità locale ed i servizi ecosistemici.

Ma anche

- Per educare e motivare gli altri alla cura del pianeta.
- Mettere assieme e creare squadre più forti.
- **GODERE DELLA NATURA.**

