

MESURES COMPENSATOIRES

Session 4 – IMPRINT+ Cours de formation



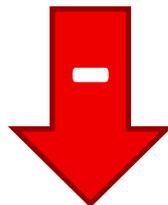
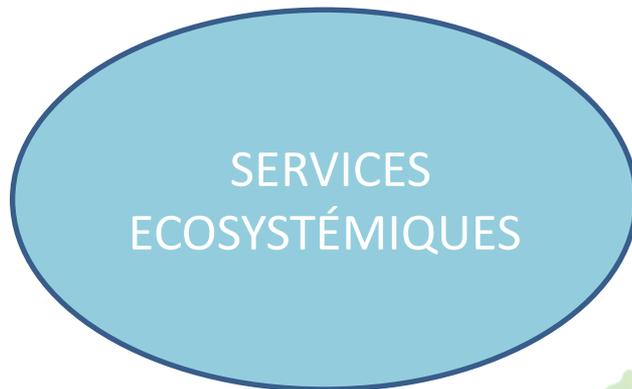
IMPRINT+



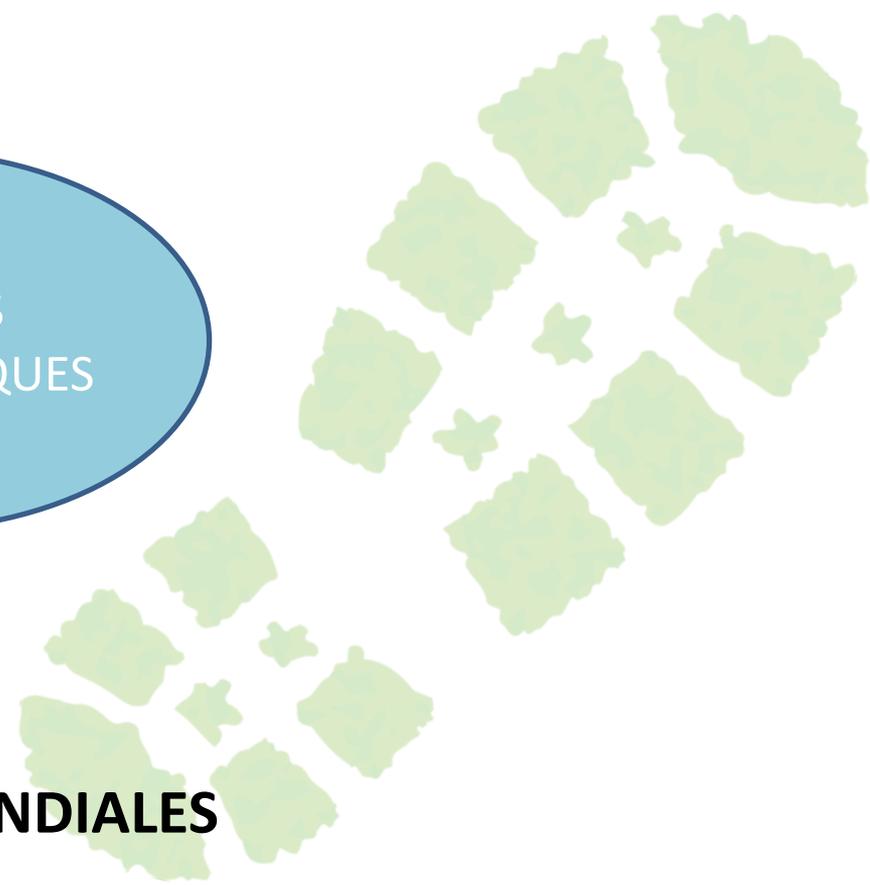
Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

2015-1-PT01-KA201-012976

MESURES COMPENSATOIRES



PRESSIONS MONDIALES



Les instructions détaillées pour les mesures compensatoires suivantes sont disponibles dans la **Partie III: “INSTRUCTIONS PRATIQUES SUR LES MESURES COMPENSATOIRES”** du rapport d'IMPRINT+



Plantation d'arbres



Plantation d'arbres



**Avez-vous déjà
planté un arbre?**

Plantation d'arbres

Pourquoi?

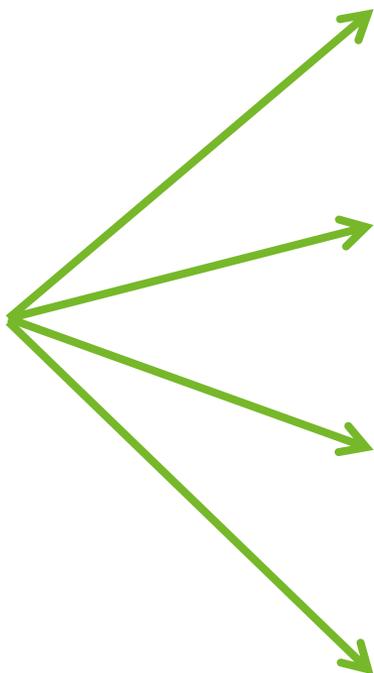
Déforestation, monoculture, perte et fragmentation de l'habitat, espèces indigènes envahissantes...



En plantant des arbres, vous contribuez à générer de l'oxygène pur, à absorber du dioxyde de carbone, à neutraliser les émissions de gaz à effet de serre, à offrir un habitat, un abri et de l'alimentation pour les animaux en soutenant les services écosystémiques vitaux.

Plantation d'arbres

Flore



Services de soutien

Ex: Photosynthèse; cycle nutritif; formation du sol; cycle de l'eau.

Services d'approvisionnement

Ex: Nourriture; biochimie; fibre; eau douce.

Services de régulation

Ex: Qualité de l'air, climat, régulation de l'eau et de l'érosion; purification de l'eau.

Services socioculturels

Ex: Education; loisir; patrimoine; inspiration; valeurs esthétiques.

Plantation d'arbres

Astuces:

- Plantez les arbres pendant leur saison de dormance (l'automne et le début du printemps);
- Choisissez le lieu de plantation selon les caractéristiques de l'espèce de l'arbre;
- Creusez un trou 3 fois plus large que la motte racinaire, mais pas plus profond que cette dernière.
- Arroser pour la mise en préparation du sol, mais sans abondance.

Plantez toujours des espèces indigènes (natives) !!



Le contrôle des espèces végétales envahissantes (invasives)

Pourquoi?

La propagation des espèces végétales envahissantes figure parmi les principales menaces vis-à-vis de la biodiversité, détruisant les habitats naturels et affectant les espèces naturelles de la faune et de la flore.

Elles créent également un immense impact sur notre économie, provoquant des millions d'euros de pertes chaque année.



Le contrôle des espèces végétales envahissantes

Astuces:

- En premier lieu, apprenez comment identifier ces espèces envahissantes;
- Ensuite, apprenez les méthodes biologiques, chimiques et physiques pour pouvoir les contrôler;
- Enfin, il n'est pas facile de combattre ces espèces envahissantes. Le mieux est d'empêcher leur propagation.

N'apportez jamais d'espèces exotiques si vous n'avez pas connaissance de leurs impacts.



Création d'un jardin potager biologique

Pourquoi?

L'achat de légumes provenant des épiceries accroît notre empreinte écologique comparé au fait de faire planter nos propres légumes et les consommer.



Création d'un jardin potager biologique

Astuces:

- Premièrement, réfléchissez sur la taille de votre jardin, le type de plantation voulu et surtout le temps que vous pouvez accorder à l'entretien de votre jardin;
- Plantez et semez selon les critères individuels de chaque espèce.
- Créer un bac à composter (avec les déchets organiques provenant du jardin potager mais aussi de votre cuisine).

N'utilisez jamais d'engrais chimiques synthétiques, de pesticides ou d'herbicides!!!



© Designed by Boryanam / Freepik

Refuges naturels (*Abris faunique*)



Refuges naturels

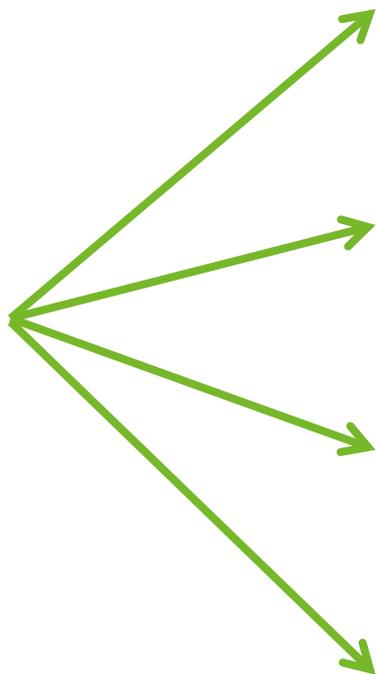
Pourquoi?

Perte et fragmentation de l'habitat, surexploitation, espèces exotiques envahissantes, changements climatiques...

En construisant des refuges naturels pour animaux sauvages et en les disposant dans les endroits appropriés, vous contribuez pour le bien de la biodiversité locale.

Refuges naturels pour la faune sauvage

Faune



Services de soutien

Ex: Cycles Nutritifs; formation du sol

Services d'approvisionnement

Ex: Alimentation ; Produits biochimiques.

Services de régulation

Ex: Pollinisation; lutte antiparasitaire.

Services socioculturels

Ex: Educatif; patrimoine; inspiration.

Refuges naturels pour la faune sauvage – « Hôtel à insectes »



Refuges naturels pour la faune sauvage – « Hôtel à insectes »

Matériaux:

- Palettes en bois
- Briques et des tuiles
- Ardoises pour toiture ou plaque PVC
- “Remplissage”: bois, pierres, vieux récipients, mousse, feuilles mortes, pommes de pin, ...



Refuges naturels pour la faune sauvage – « Hôtel à insectes »



Refuges naturels pour la faune sauvage – « Hôtel à insectes »



Refuges naturels pour la faune sauvage – « Hôtel à insectes »

Astuces et conseils:

- Bâtir une surface stable
- Un toit imperméable à la pluie fera en sorte de maintenir l'hôtel au sec et ainsi le faire durer plus longtemps.
- Plantez de la végétation adéquate pour les insectes dans les alentours.



Refuges naturels pour la faune sauvage – Refuge pour amphibiens & reptiles



Refuges naturels pour la faune sauvage – Refuge pour amphibiens & reptiles

Matériaux:

- Bêche / Pelle
- Terre
- Cailloux
- Rondins de bois ou
des branches



Refuges naturels pour la faune sauvage – Refuge pour amphibiens & reptiles



Refuges naturels pour la faune sauvage– Refuge pour amphibiens & reptiles

Astuces et conseils:

- Ne recouvrez pas toutes les ouvertures avec de la terre.
 - **Prenez en compte la biologie des espèces ciblées.** Les amphibiens nécessitent plus d'humidité que les reptiles.
- Plantez la couche superficielle de terre arable avec de la végétation indigène.



Refuges naturels pour la faune sauvage – Nidochir/Cabane à oiseaux



Refuges naturels pour la faune sauvage– Nidochir

Matériaux:

- Planches de bois
- Scie
- Ruban à mesurer
- Marteau & clous
- Perceuse
- Echelle



Refuges naturels pour la faune sauvage– Nidochir



Refuges naturels pour la faune sauvage– Nidochir

Astuces et conseils:

- Percez des trous d'évacuation dans le fond de la cabane.
- Les bois durs, comme le chêne et le hêtre, résisteront plus longtemps que les bois tendres comme le pin
- La taille et le type d'entrée dépendra des espèces que vous souhaitez attirer.



Refuges naturels pour la faune sauvage – Abri à chauve-souris



Refuges naturels pour la faune sauvage – Abri à chauve-souris

Matériaux:

- Planches de bois
- Scie
- Ruban à mesurer
- Marteau & clous
- Echelle



Refuges naturels pour la faune sauvage – Abri à chauve-souris

Astuces et conseils:

- Les bois durs, comme le chêne et le hêtre, résisteront plus longtemps que les bois tendres comme le pin
- Utilisez du bois grossièrement scié de façon à ce que les chauve-souris puissent avoir des accroches à l'intérieur.
- Faites en sorte de créer une fente afin de filtrer la lumière à l'intérieur.



Étang/Bassin



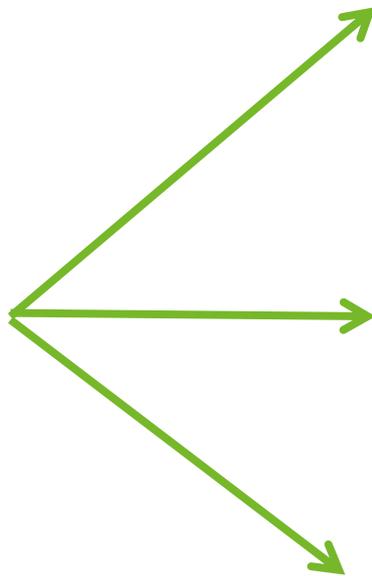
Étang/Bassin

Pourquoi?

Les étangs naturels sont des habitats menacés avec une biodiversité élevée, et sont associés à de nombreux services écosystémiques.



Bassin



Services de soutien

Ex: Cycles nutritifs; formation du sol.

Services de régulation

Ex: Contrôle des crues, purification de l'eau.

Services socioculturels

Ex: Éducatif, valeur esthétique.

Étang/Bassin

Matériaux:

- Une bêche
- Une bâche de revêtement
- Des cailloux
- Un ruban à mesurer
- ...



Étang/Bassin

Astuces:

- Les courbes le long des bordures et la variation de la profondeur font du bassin un lieu plus attractif pour l'habitat faunique
- N'introduisez pas des espèces de poissons exotiques dans votre bassin!



Mesures Compensatoires

Ce n'est pas seulement:

Améliorer la biodiversité locale et les services écosystémiques.

Mais sinon:

- Enseigner et inspirer les autres sur la préservation de l'environnement.
- Socialiser et construire de plus fortes équipes.
- **PROFITER DE LA NATURE.**

