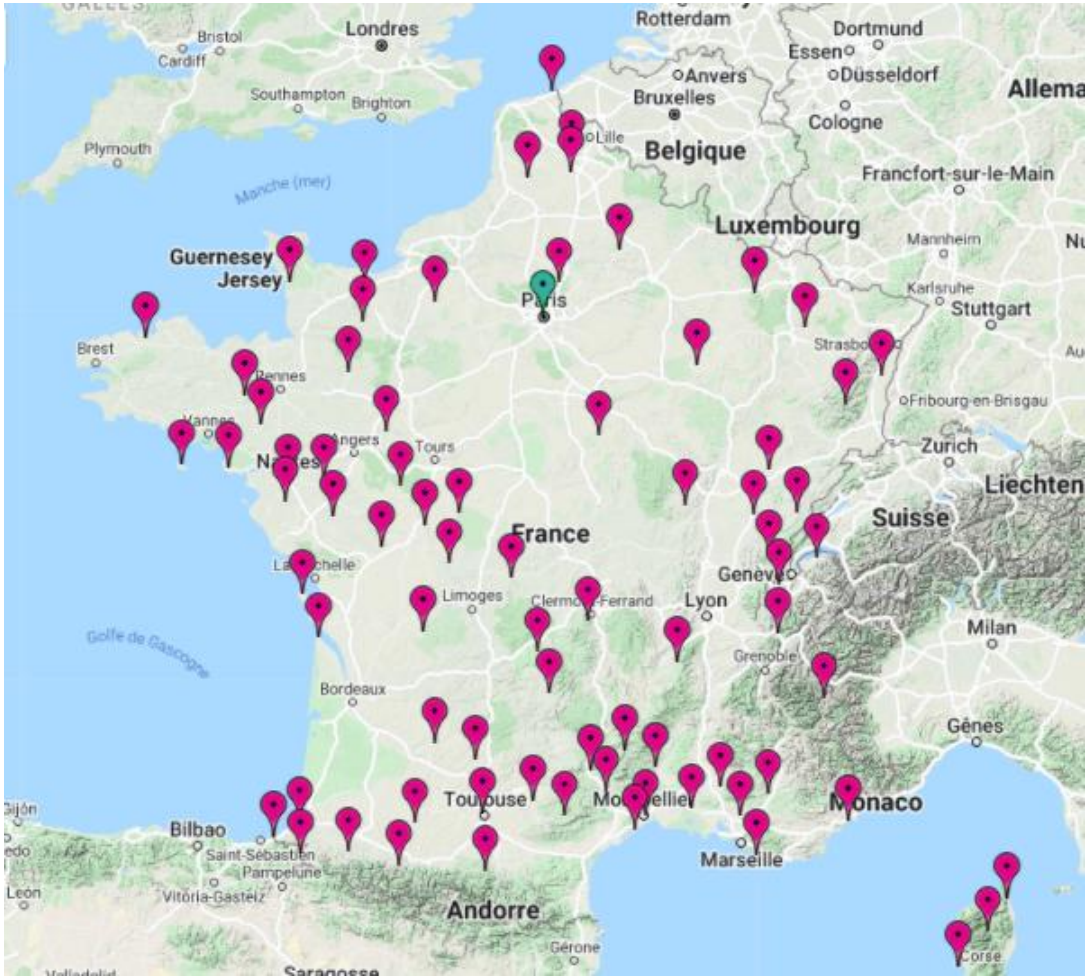
Les centres permanents d'initiatives pour l'environnement

Les CPIE, associations labélisées depuis 1977 :



Les centres permanents d'initiatives pour l'environnement

Les CPIE, associations labélisées depuis 1977 :

Notre activité s'articule autour de 2 grands axes :

L'éducation à l'environnement :
- interventions auprès des scolaires et du grand public,
- sorties nature,
- ateliers et cafés-débat,
- création d'outils pédagogiques...

L'accompagnement des territoires :
- réalisation de formations,
- études ou diagnostics,
- activité de conseil,
- publications...

LA GESTION DIFFERENCIEE

L'intérêt de la végétalisation des cimetières pour la biodiversité

CPIE des Pays de l'Oise

Johanna GENDRY, chargée de projets Environnement

Que signifie « biodiversité » ?

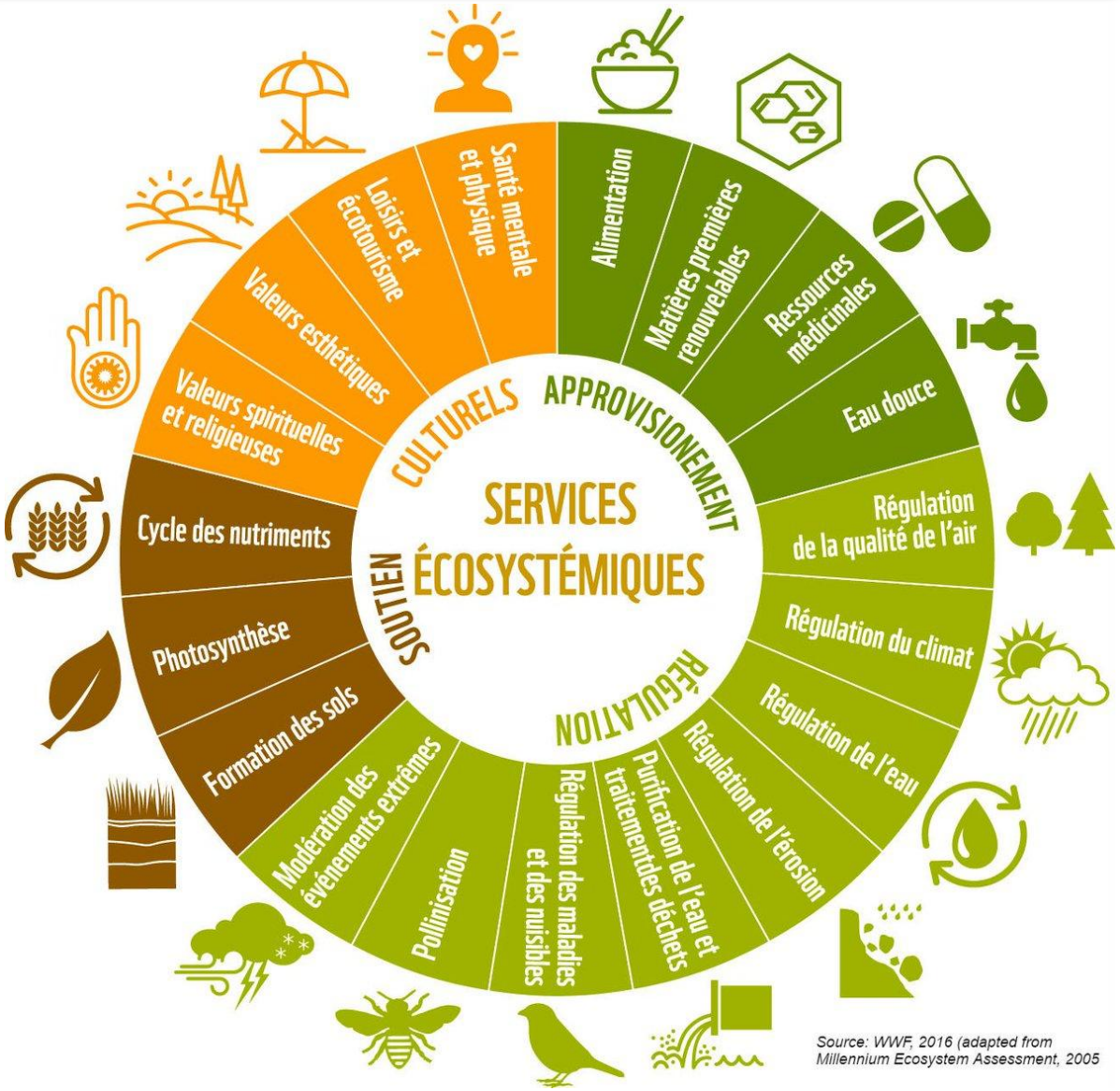
La contraction de « **diversité biologique** »

Désigne la **diversité du vivant** à différents niveaux :

- **écosystémique** (écosystèmes ou milieux naturels),
- **spécifique** (espèces),
- **génétique** (individus et populations)

... et les **interactions** entre ces différents niveaux !

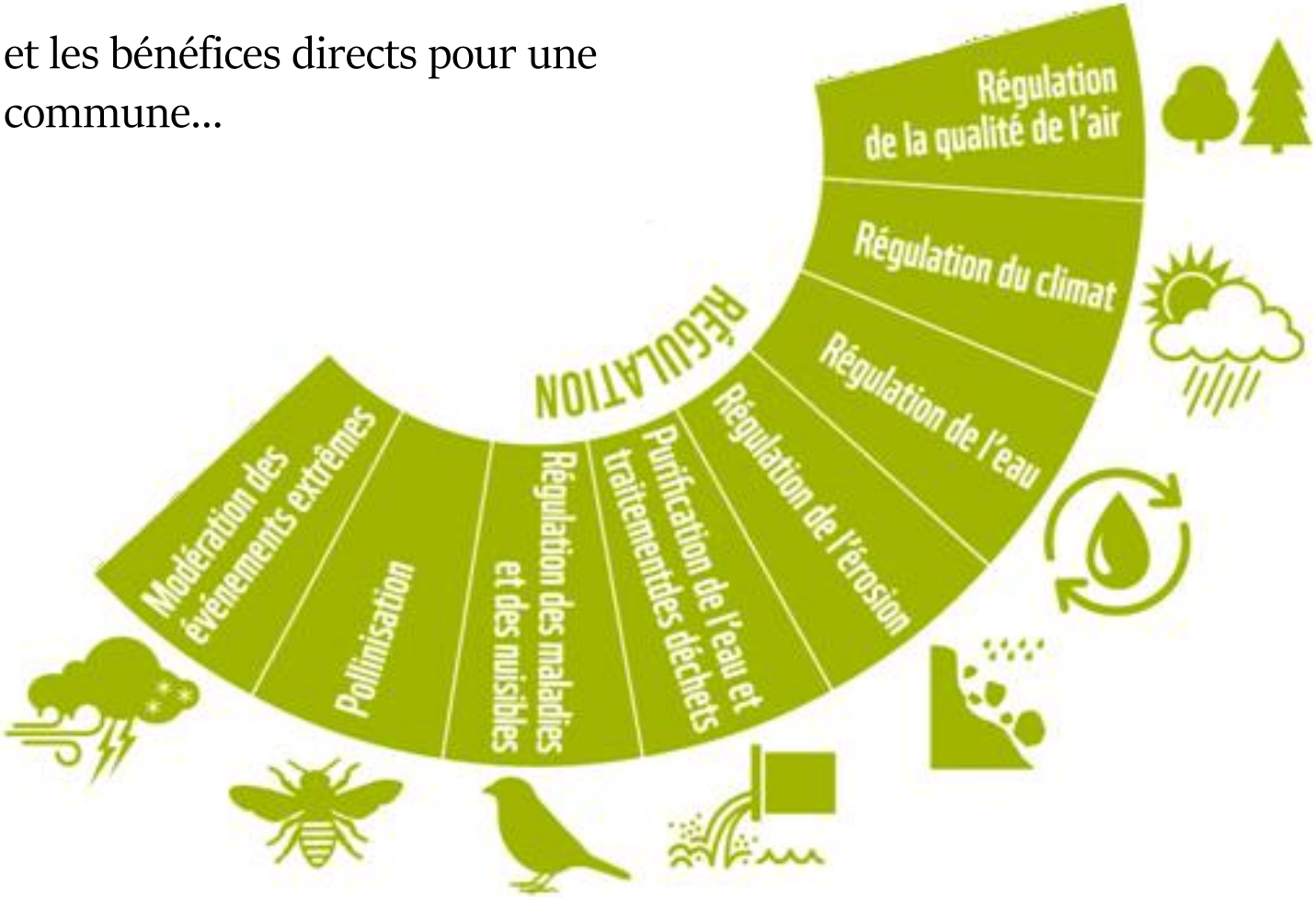
Pourquoi est-il vital de préserver la biodiversité ?



Source: WWF, 2016 (adapted from Millennium Ecosystem Assessment, 2005

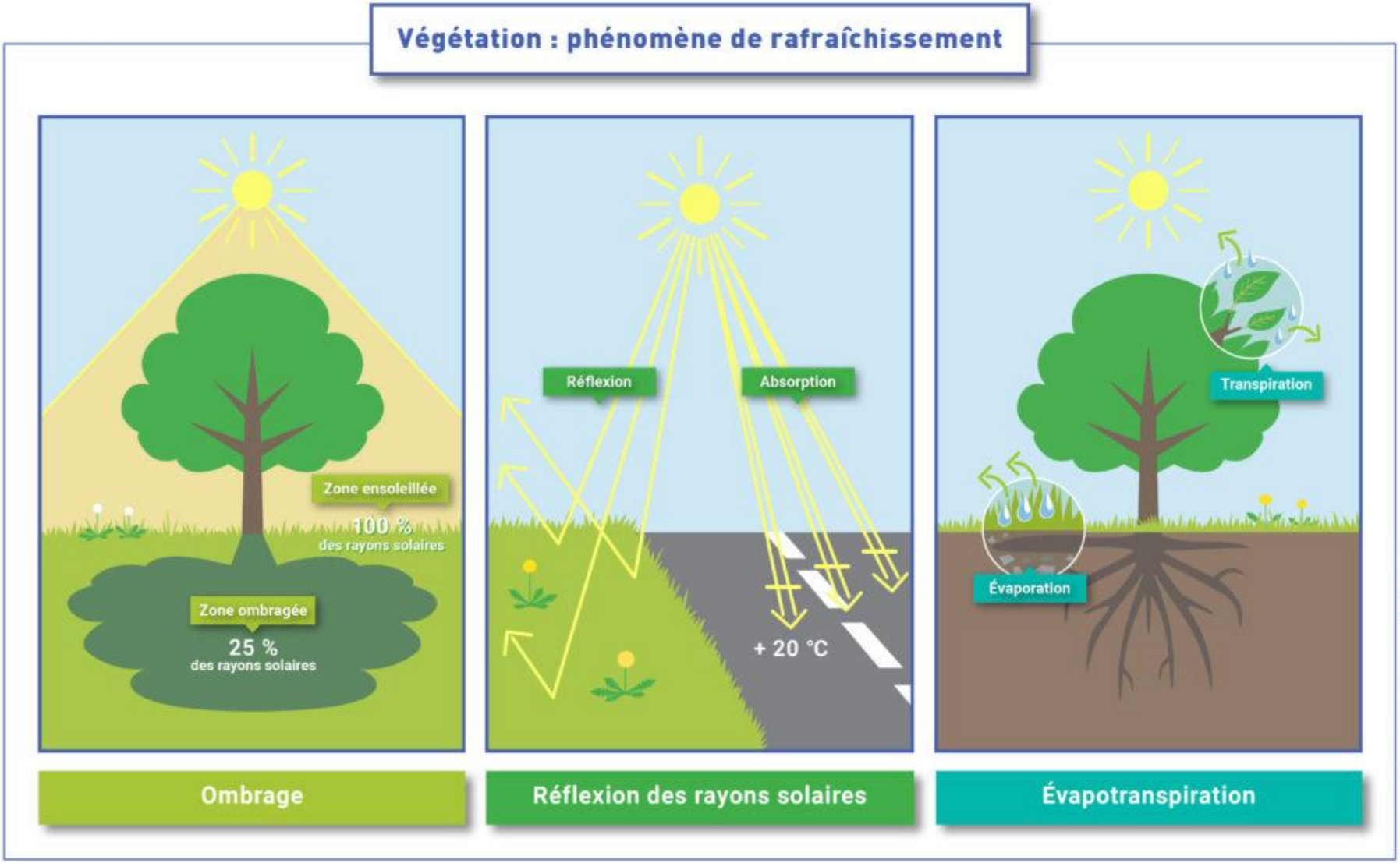
Pourquoi est-il vital de préserver la biodiversité ?

et les bénéfices directs pour une commune…



Végétaliser pour lutter contre le changement climatique

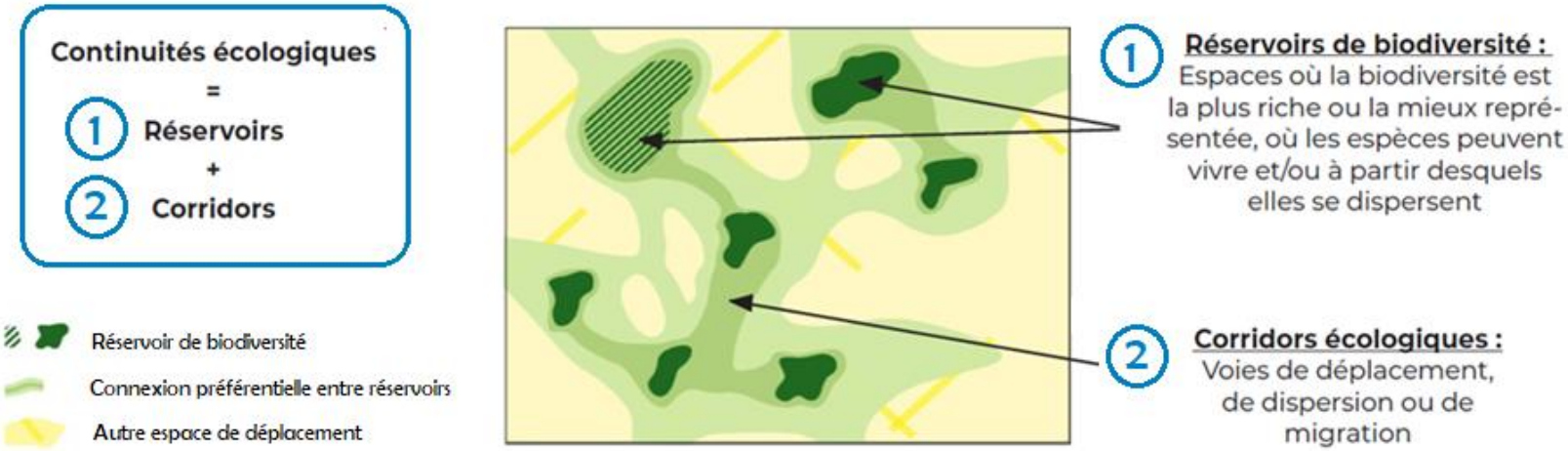
Réduire le phénomène d'îlots de chaleur



GINGER BURGEAP

Le cimetière, un élément de la TRAME VERTE

Le cimetière, un élément de la trame verte

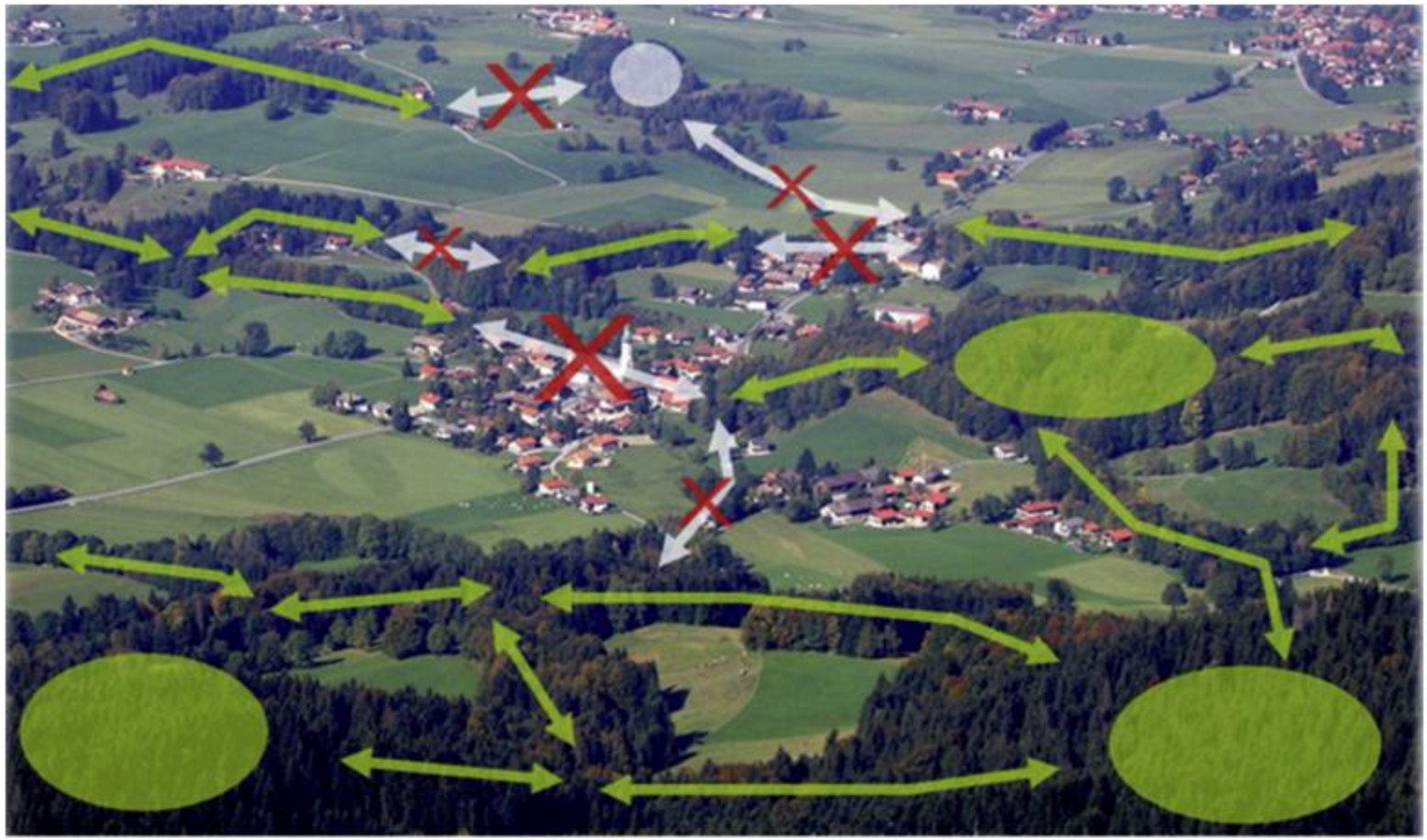


Les **continuités écologiques :** favorisent la reproduction, le repos, la nourriture et le déplacement des populations animales et végétales.

<u>La trame verte communale est constituée :</u>

- d'**espaces verts** permettant le cycle de vie des espèces (espaces verts de tous types) ;
- de **corridors** permettant le déplacement des espèces entre deux noyaux.

Le cimetière, un élément de la trame verte



Corridor écologique

Corridor écologique fragmenté

Espace naturel connecté (forêt)

Espace naturel isolé (forêt)

Obstacles (routes, champs, village, etc)

Enherber les cimetières

Les milieux herbacés sont :

- des zones potentielles pour la **reproduction** de nombreuses espèces,
- des **zones-refuges** potentielles pour la faune,

La Musaraigne des jardins
(*Crocidura suaveolens*)

L'Orvet fragile
(*Anguis fragilis*)

La Grande sauterelle verte
(*Tettigonia viridissima*)

Enherber les cimetières

Les milieux herbacés sont :

- des zones potentielles pour la **reproduction** de nombreuses espèces,
- des **zones-refuges** potentielles pour la faune : les POLLINISATEURS.

La Syrphe des corolles
(*Eupeodes corollae*)

Le Paon du jour
(*Aglais io*)

L'Osmie cornue
(*Osmia cornuta*)

Scabieuse des champs
(*Knautia arvensis*)

Sénéçon jacobé
(*Jacobaea vulgaris*)

Carotte sauvage
(*Daucus carota*)

Enherber les cimetières

Les milieux herbacés sont :

- des zones potentielles pour la **reproduction** de nombreuses espèces,
- des **zones-refuges** potentielles pour la faune,
- des zones-refuges pour les **espèces prairiales en voie de disparition**,

L' Ophrys abeille
(*Ophrys apifera*)

L'Orchis bouc
(*Himantoglossum hircinum*)

L'Orchis pyramidale
(*Anacamptis pyramidalis*)

Enherber les cimetières

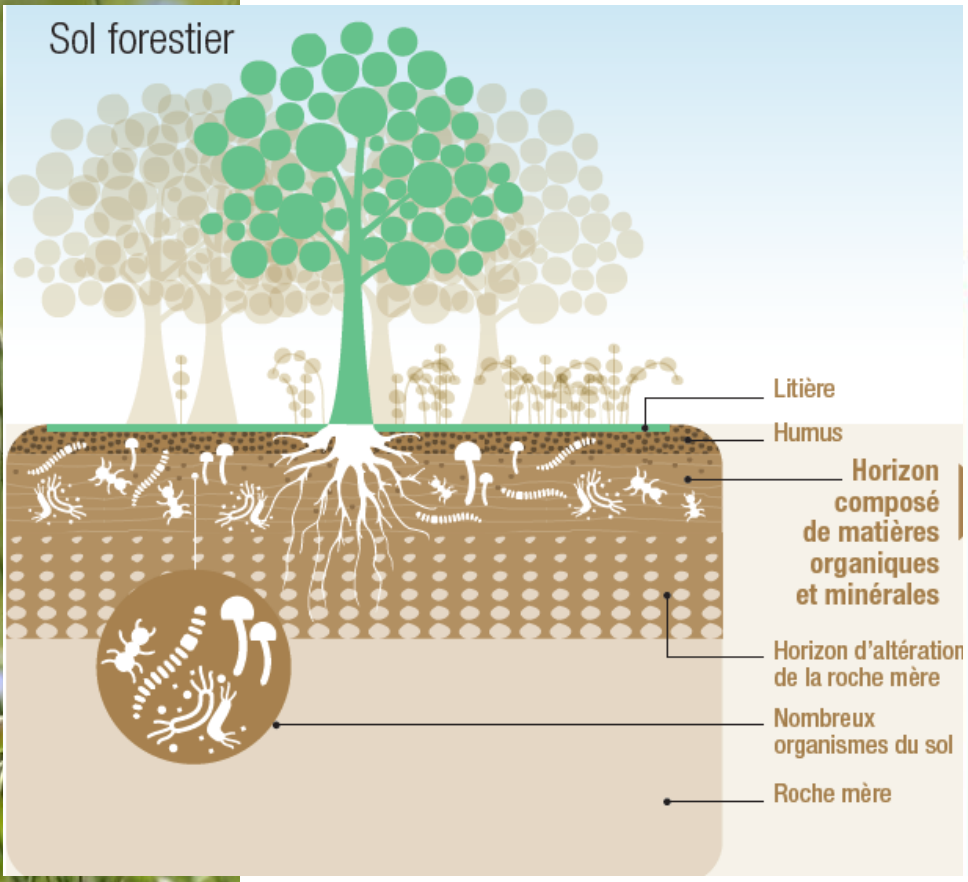
Les milieux herbacés sont :

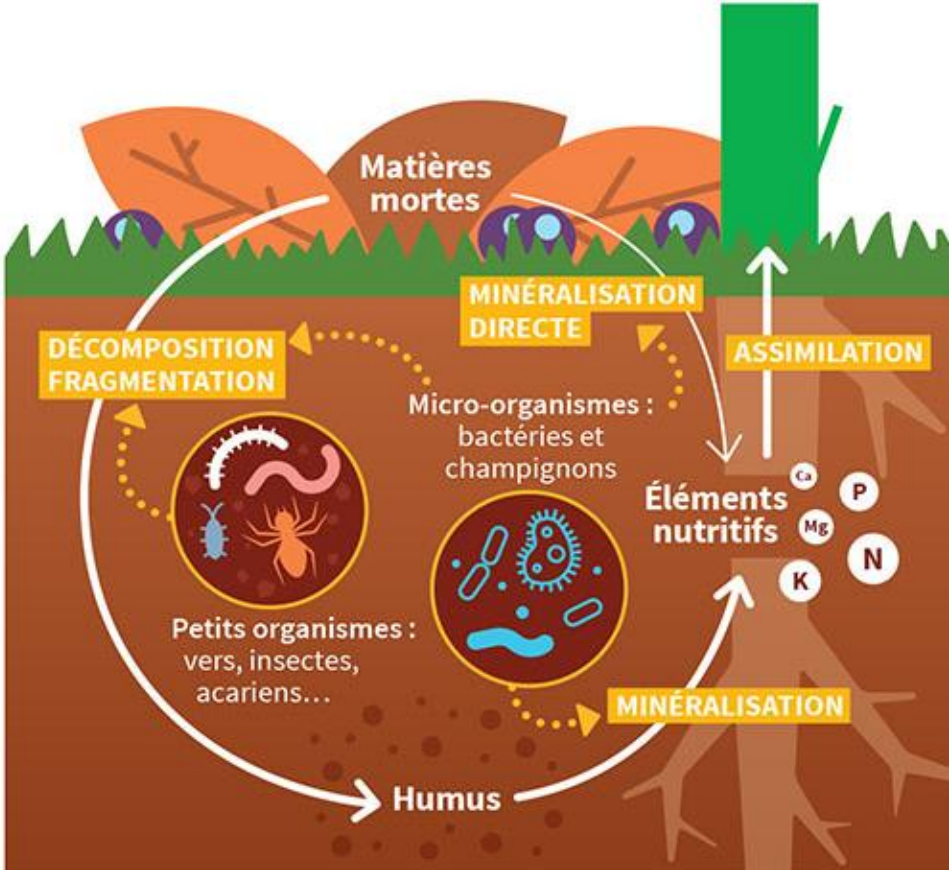
- des zones potentielles pour la **reproduction** de nombreuses espèces,
- des **zones-refuges** potentielles pour la faune,
- des zones-refuges pour les **espèces prairiales en voie de disparition**,
- des réservoirs potentiels de **prédateurs des ravageurs** de cultures et plantations…

La végétalisation pour la santé des sols

Le sol, une ressource fragile et non renouvelable

+ de 25 % des espèces animales et végétales y vivent



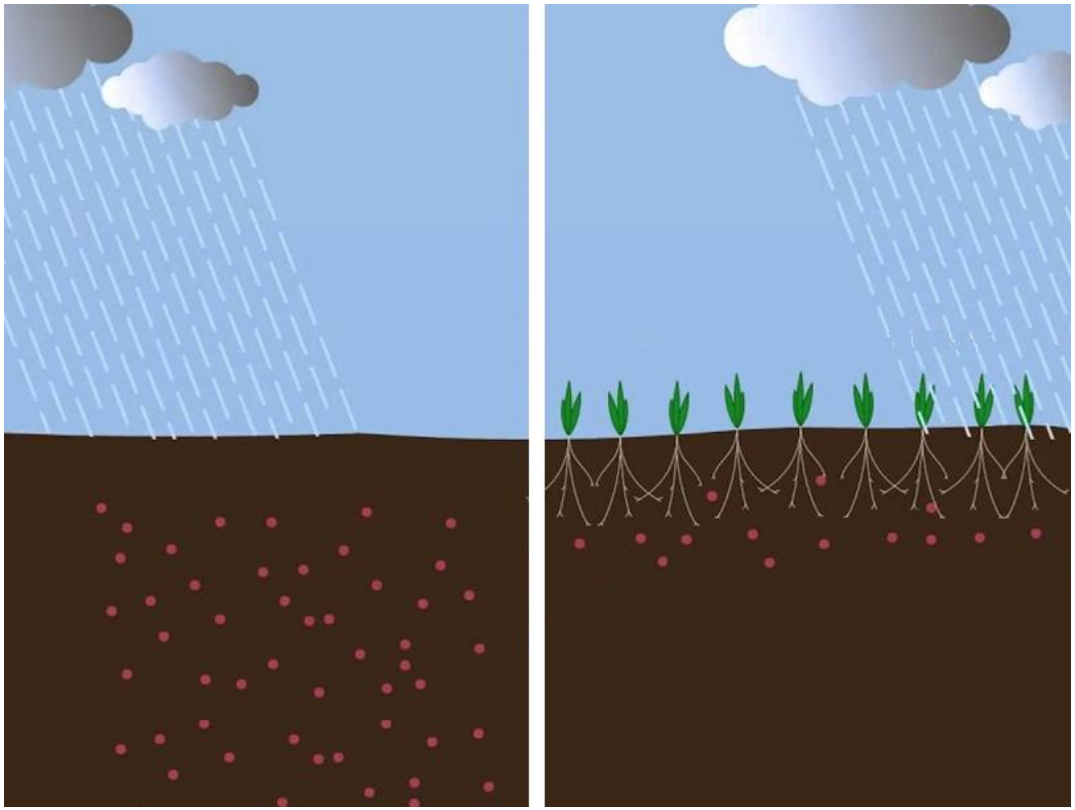


La végétalisation pour la santé des sols

Le lessivage des sols

→ transfert des éléments du sol vers la profondeur sous l'action de la pluie.

→ le sol est vidé de ces éléments minéraux.



Éléments du sol
(minéraux, humus, micro-organismes, ...)

Semer des jachères fleuries ?

Restez attentifs au choix du mélange

- espèces adaptées à votre sol
- pas d'hybrides (moins robustes que les plantes sauvages).

- Préférez des mélanges de **plantes locales et adaptées au substrat**.

MAI

SEPTEMBRE

Planter des arbres et des haies

1. Planter des arbres dont les racines ne déchaussent pas les tombes et dont les fruits ne salissent rien.

Cognassier (*Cydonia oblonga*)

Pommier (*Malus sp.*)

Figuier (*Ficus sp.*)

Poirier (*Pyrus sp.*)

Planter des arbres et des haies

1. Planter des arbres dont les racines ne déchaussent pas les tombes et dont les fruits ne salissent rien.

2. Remplacer des murs par des haies champêtres.

Planter des arbres et des haies

1. Planter des arbres dont les racines ne déchaussent pas les tombes et dont les fruits ne salissent rien.

2. Remplacer des murs par des haies champêtres.

3. ou végétaliser les murs avec des plantes grimpantes.

Glycine

Chèvrefeuille

Planter des arbres et des haies

1. Planter des arbres dont les racines ne déchaussent pas les tombes et dont les fruits ne salissent rien.

2. Remplacer des murs par des haies champêtres.

3. ou végétaliser les murs avec des plantes grimpantes.

Moro-Sphinx (*Macroglossum stellatarum*)

Mais aussi…

Ohain (Belgique)

Tours (Centre - Val de Loire)

Noville-les-Bois (Belgique)

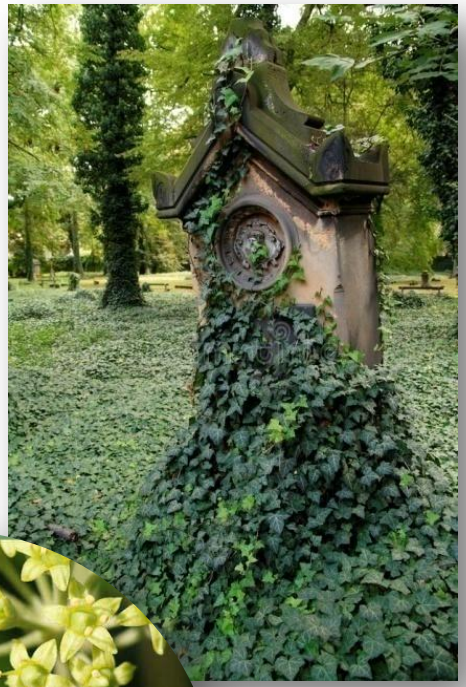
Mais aussi…

Le Lierre grimpant (*Hedera helix*)

Il abrite près de 700 organismes vivants !

En couvre-sol :
- empêche la pousse des mauvaises herbes
- protège les sols et la pédofaune.

Le long des arbres et des façades :
- offre un refuge contre les prédateurs à de nombreux animaux.
- protège l'arbre de la chaleur et du gel.



PAYS DE L'OISE

CPIE des Pays de l'Oise

Centre permanent d'initiatives pour l'environnement

03 44 31 32 64

Johanna GENDRY - j.gendry@cpie60.fr

Plus d'informations sur : http://www.cpie60.fr/