

## La biodiversité : qu'est-ce que c'est ?

Le terme biodiversité vient des mots bio (vie en grec) et diversité. Il désigne la variété des milieux naturels et des formes de vie (plantes, animaux et micro-organismes) ainsi que leurs interactions.

## Pourquoi dit-on que la biodiversité est menacée ou qu'il y a une érosion de la biodiversité ?

Les experts indiquent que la moitié des espèces vivantes pourrait disparaître d'ici un siècle, compte tenu du rythme actuel de leur disparition.

Certaines causes naturelles peuvent expliquer la disparition d'espèces ou de milieux naturels, mais le rythme d'érosion actuel est largement attribuable aux activités humaines. Cinq causes majeures d'atteinte à la biodiversité sont identifiées :

- la destruction et le morcellement des milieux naturels liés, notamment, à l'urbanisation et au développement des infrastructures de transport ;
- la surexploitation d'espèces sauvages : surpêche, déforestation, braconnage... ;
- les pollutions de l'eau, des sols et de l'air ;
- l'introduction d'espèces exotiques envahissantes ;
- le changement climatique qui peut s'ajouter aux autres causes et les aggraver. Il contribue à modifier les conditions de vie des espèces, les forçant à migrer ou à adapter leur mode de vie, ce que toutes ne sont pas capables de faire.



Document d'informations municipales – juin 2019 – ne pas jeter sur la voie publique

## Pourquoi doit-on préserver la biodiversité ?

La biodiversité est source de biens et de services.



## Quelle place pour la biodiversité à Mauléon ?



La ville de Mauléon dispose d'espaces naturels et de chemins de randonnée dans lesquels la biodiversité est préservée. La mise en place d'une gestion différenciée des espaces verts vise également l'accueil de la biodiversité en milieu urbain (voir fiche « La gestion écologique des espaces verts »).

Retrouver sur le site de la ville les associations locales qui œuvrent pour la préservation de la biodiversité.



## Quelques conseils pour accueillir la biodiversité chez soi

- Favoriser les espèces locales et proscrire les espèces exotiques envahissantes
- Laisser une place à la nature sauvage (herbes folles fauchées une fois l'année en juillet par exemple...)
- Récupérer l'eau de pluie
- Diversifier les habitats (tas de pierres, de bois, de feuilles mortes, tronc d'arbre...)
- S'équiper en nichoirs
- Faire son compost...

