

La Biodiversité SE VIT... AU QUOTIDIEN

TOME 2



"Derniers préparatifs avant le départ en vacances"



Au cours de leur vie, les espèces animales ont besoin de se déplacer, sur des distances et des périodes plus ou moins longues, pour accomplir leur cycle biologique et assurer leurs besoins vitaux.



"En route aussi pour les graines"



Les espèces végétales ont elles aussi besoin de se disperser pour faire germer de nouvelles pousses et coloniser de nouveaux territoires. Graines ailées, à poils, à crochets...A chacune sa stratégie!

* Cardère à foulon *

* garance voyageuse *

* Angélique des estuaries *



"Sur le trajet des vacances"



* SANS NID FIXE

Les activités humaines (urbanisation, exploitations...) modifient les habitats naturels et les conditions de vie des espèces. Des solutions existent pour impacter le moins possible la biodiversité et créer des espaces accueillants, à la campagne comme à la ville.



"Que se trame-t-il sous la route?"



Bon nombre d'obstacles entravent le déplacement des espèces (routes et voies ferrées, barrages, constructions...). Certains aménagements comme les passerelles écologiques permettent de relier les habitats vitaux pour la faune et la flore. Leur dimension, leur conception et leur emplacement dépendent des enjeux écologiques.



"A la découverte du paysage avec grand-père"



L'homme façonne les paysages par ses activités. L'urbanisation des espaces agricoles et naturels consomme environ l'équivalent d'1 département tous les 10 ans. Des modifications trop rapides ou trop intenses ne laissent pas le temps nécessaire aux espèces de s'adapter à ces nouvelles conditions. Des paysages composés d'espaces naturels diversifiés constituent une infrastructure verte favorable à la biodiversité.



"Zoom sur un corridor de biodiversité"



Les haies champêtres constituent des zones nourricières et de refuge pour de nombreuses espèces animales (rongeurs, oiseaux, reptiles...). Elles assurent aussi la fonction de corridor écologique en facilitant leurs déplacements.



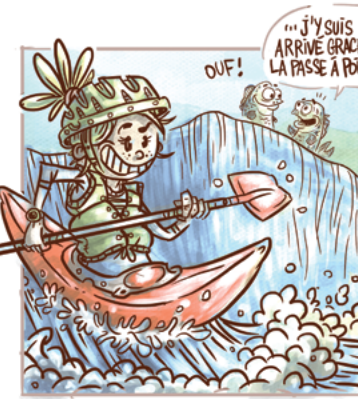
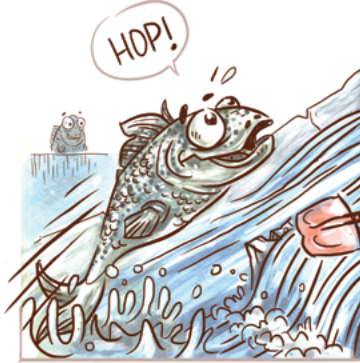
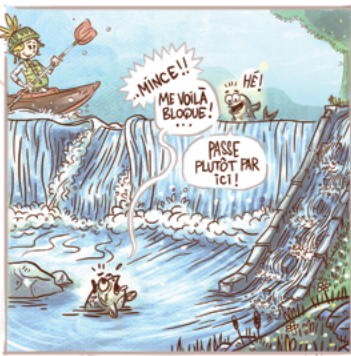
"Balades en rivière"



L'Anguille d'Europe naît dans la Mer des Sargasses, arrive dans les estuaires, remonte les rivières, grossit dans les zones humides et repart se reproduire en Mer des Sargasses. D'autres espèces évoluent dans différents milieux pour assurer leur cycle de vie (cours d'eau, fonds vaseux, herbiers, zones humides, océan...).



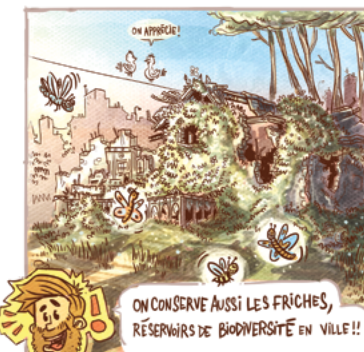
"Aventure en eau douce"



Les passes à poissons sont des dispositifs permettant aux poissons de franchir les obstacles tels que les barrages, turbines... Ils permettent de rétablir leur libre circulation dans les cours d'eau. Différents types de passes sont adaptés aux particularités des espèces et des sites.



"En visite dans la ville voisine"

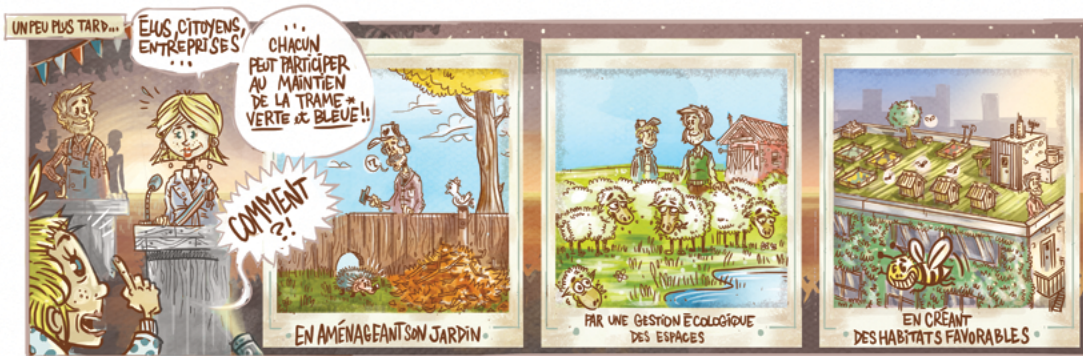


Les communes peuvent mettre en place une politique engagée en faveur de la biodiversité (actions de préservation, arrêt de l'utilisation de produits chimiques, réalisation d'atlas de la biodiversité...) et des continuités écologiques (gestion des dépendances vertes*...).

* Les bords de routes et de voies ferrées, les bords de champs, les fossés, les talus, etc. sont des lieux d'habitat et peuvent être des corridors écologiques pour certaines espèces.



" A sa manière, chacun peut s'impliquer "



*Outil d'aménagement du territoire qui vise à assurer la préservation et la remise en bon état des continuités écologiques (Code de l'environnement).

Par différentes actions d'inventaires de la biodiversité, de gestion et de restauration des milieux, de concertation... il nous est possible de participer à la mise en œuvre de cette politique.

" Tous les éléments sont connectés pour former les continuités écologiques "



"Faire la trame verte et bleue, c'est renouveler les réseaux du vivant pour que la biodiversité fonctionne mais, c'est aussi, dans les territoires, renouveler les liens sociaux autour de la nature qui nous est indispensable".

Robert Barbault, professeur émérite au Muséum national d'Histoire naturelle.

Agence Régionale de la
BIODIVERSITÉ
Nouvelle-Aquitaine

L'Agence Régionale de la Biodiversité Nouvelle-Aquitaine a été créée à l'initiative du Conseil régional pour rassembler un forum d'acteurs autour des enjeux de préservation, de gestion et de valorisation de la biodiversité régionale. Ses missions s'articulent autour de l'animation de ce réseau, la diffusion de la connaissance, la valorisation des initiatives, l'accompagnement des acteurs du territoire et la sensibilisation de tous les publics.

Février 2018.



Illustrations : Nicolas Werbrouck
Impression : Proformats

