

## S'INFORMER

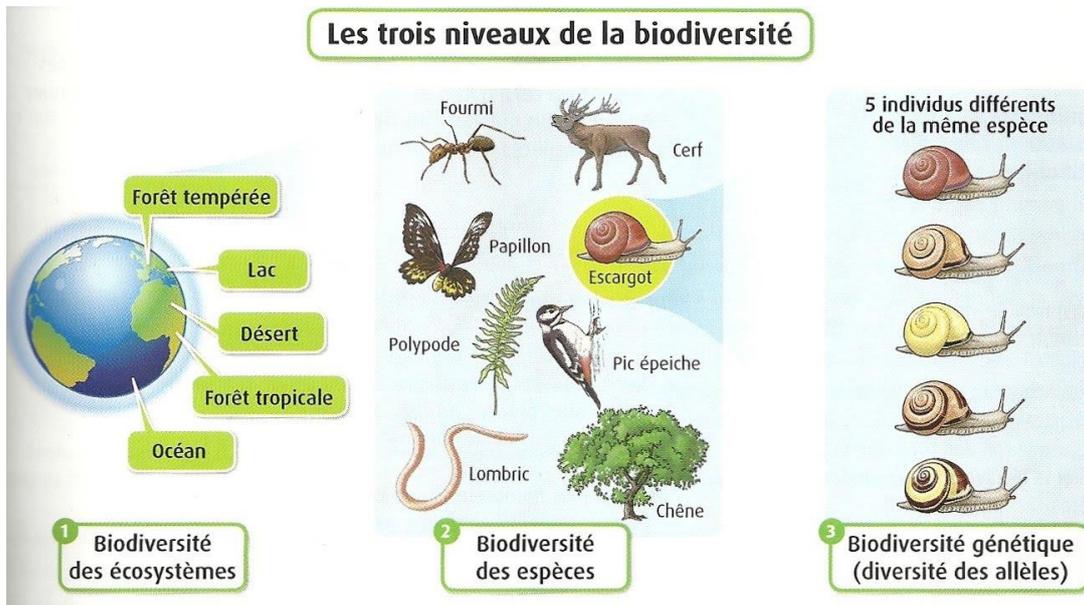
## BZZ, BZZ, LES REVOICI !



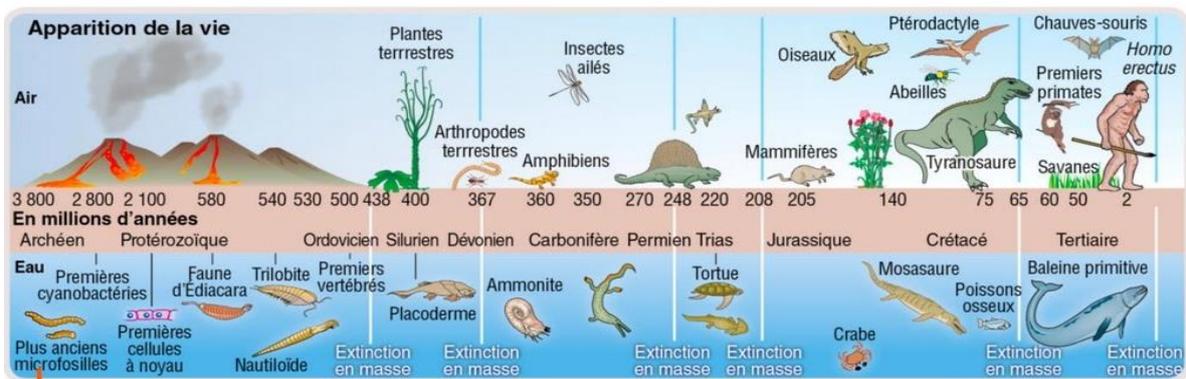
*Finis l'hibernation, le séjour en Afrique,  
la cachette sous la souche !  
Tout le monde pousse, vole, rampe et court !  
Notre jardin, notre balcon, notre rebord de fenêtre  
se peuplent d'êtres vivants variés.*

Cette variété est **la biodiversité.**

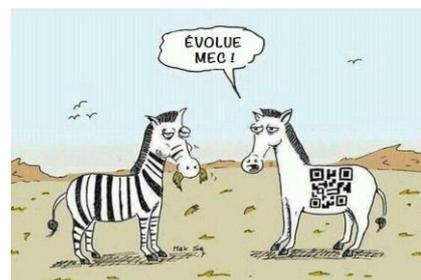
C'est l'ensemble des écosystèmes + l'ensemble des espèces  
+ l'ensemble des gènes (plans pour construire les individus)



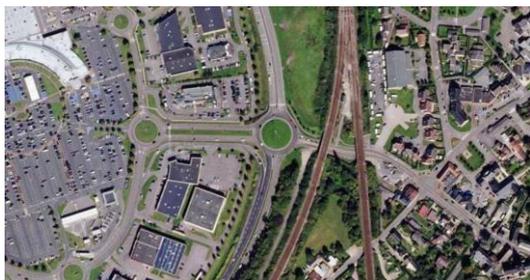
N'oublions pas que la **biodiversité actuelle** est liée à l'histoire de la planète.



La vie est apparue sur Terre il y a environ 3,8 milliards d'années.  
La **biodiversité actuelle** est donc le résultat d'une **longue évolution.**



AGIR



*Notre espèce menace la biodiversité :*

- destruction ou modification des écosystèmes
- agriculture intensive
- surpêche
- pollutions diverses
- artificialisation des territoires (routes, parkings, bâtiments divers...)

Sans avoir la prétention de sauver le monde, nous pouvons améliorer la biodiversité de notre quartier, même si nous n'avons qu'une fenêtre !

Nous pouvons y inviter des **abeilles solitaires pollinisatrices** en installant ce petit **abri- nichoir** facile à bricoler.

**Abri pour insectes**

N'utilisez que du bois non traité pour cette réalisation.

Matériel dont vous aurez besoin : 2 planches de 20x15cm bien lisse, un poteau/buche d'un diamètre de plus ou moins 15cm et d'une longueur de 20cm, des tiges de bambou, une pomme de pin, une foreuse, une scie, du fil de fer, des vis, 2 petites équerres.

- Sciez des tiges de bambou de 20 cm en se référant aux nœuds du bois.
- Avec des vis, fixez les petites équerres sur la face interne des 2 planches qui forment le toit.
- Fixez le toit sur le poteau à l'aide de vis.
- Forez des trous dans le poteau en bois (de différents diamètres entre 4 et 12 mm) en veillant à bien faire tomber toute la sciure. Mais attention, ne pas forer le poteau de part en part (l'accès doit rester fermé d'un côté).
- Enroulez un peu de fil de fer autour de la pomme de pin et posez la sur le toit (pliez le fil de fer afin de maintenir la pomme de pin au bord du toit).
- Installez les tiges de bambou dans l'espace entre le tronc et le toit.



**Suspendez l'abri à insecte à plus de 50 cm de hauteur et, si possible, au soleil.**

Nous pourrions en observer **différentes espèces** :



Ces abeilles ne vivent pas en société mais travaillent seules. **Elles ne sont pas agressives** mais peuvent piquer si nous les saisissons.

Contrairement aux abeilles domestiques, elles n'ont pas de corbeille à pollen sur les pattes. Elles **perdent donc beaucoup de pollen au cours de leurs voyages**, ce qui en fait de **meilleures pollinisatrices !**

Si nous avons un jardin, laissons pousser les **fleurs sauvages** : un vrai restaurant pour nos petites sauvages !

En savoir plus ? <https://www.wildcare.eu/blog/les-abeilles-solitaires-8-faits-a-connaître-et-une-aide-a-l'identification/>

**Courrier des lecteurs :** Sylvie S. fait une petite mise au point à propos de « l'air dans la glace » « Juste pour rendre à César ce qui appartient à César : le frère de M. Lorius, commerçant bien connu de Montbéliard, est Claude Lorius. Il a été le premier à faire et étudier des carottes de glace lors de ses expéditions en Antarctique. Il est le patron des expéditions françaises après Paul Émile Victor. Et voilà ! ... Et en plus il est né à Besançon ! »

