



LES **AS** DE LA nature

LE CAHIER DE LA BIODIVERSITÉ

QUI MANGE QUI ?

Il y a différentes strates dans la chaîne alimentaire.

Relie les animaux à l'étage correspondant.



LA BUSE



LE LIÈVRE

Les **SUPER PRÉDATEURS** sont au sommet de la chaîne alimentaire, personne ne les mange. Mais ils peuvent quand même être parasités

Les **PRÉDATEURS** se nourrissent de proies

Les **CONSUMMATEURS** se nourrissent des végétaux et/ou d'animaux

Les végétaux sont des **PRODUCTEURS PRIMAIRES**

LES GRAINES



LE BLÉ



LE CAMPAGNOL



LE RENARD



Cherche ET trouve

QUI VIT DANS LE CHÊNE ?

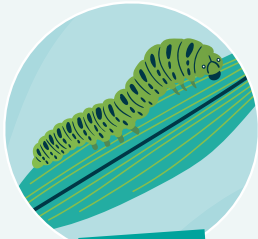
- 1 LA MÉSANGE CHARBONNIÈRE :**
On me reconnaît à ma tête noire et à mon dos verdâtre. Je fréquente les zones arborées comme les forêts de chêne.
- 2 LE CAPRICORNE DU CHÊNE :**
Ma larve se développe d'abord sur l'écorce. Adulte, je suis un grand coléoptère et je m'éloigne rarement de mon arbre.
- 3 LE BOMBYX DU CHÊNE :**
Je suis un insecte lépidoptère de nuit. Mes ailes sont de couleur brun chocolat.
- 4 L'ÉCUREUIL :**
Je suis un petit rongeur arboricole. Je m'installe dans les cavités des arbres.
- 5 LE PIC ÉPEICHE :**
Mon plumage est noir, blanc et rouge. Bruyant, je tambourine à coups de bec dans l'écorce entre 5 et 20 fois par seconde.





LA VIE D'UN PAPILLON

La femelle dépose ses œufs
sur les végétaux que consomment les chenilles.
Ils éclosent une quinzaine de jours plus tard.
Les chenilles grandissent en 5 à 6 semaines,
mue 4 fois puis se chrysalident.



CHENILLE

Remets dans
l'ordre les étapes
du cycle de vie
du papillon.

- 1 _____ PONTE
- 2 _____ CHENILLE
- 3 _____ CHRYSALIDE
- 4 _____ VIE D'ADULTE



VIE D'ADULTE



PONTE



CHRYSALIDE

CAP SUR LA nature



SOURCE DE MATIÈRES PREMIÈRES



ÉPURATION DE L'EAU



SOURCE D'ALIMENTATION



OXYGÈNE



FERTILISATION DES SOLS



SOURCE DE MÉDICAMENT



STOCKAGE ET RECYCLAGE DU CARBONE

Retrouve
les images
qui correspondent
aux différents rôles
de la biodiversité.

La **BIODIVERSITÉ**
nous rend **GRATUITEMENT**
de multiples services
aussi appelés services
écosystémiques.





Biodiversité

**TOUTES LES ESPÈCES PRÉSENTES SUR TERRE,
DANS NOS RIVIÈRES ET DANS NOS MERS.
TANT DE FORMES DE VIE PROSPÈRES,
DANS NOS FORÊTS COMME DANS NOTRE AIR.**

**LES LIONS, LES ZÈBRES, LES ÉLÉPHANTS,
NE SONT QU'UNE PART DE CES VIVANTS.
LES ABEILLES, CHENILLES ET LES VERS,
SONT TOUS UTILES À NOTRE SPHÈRE.**

**AUTANT D'HABITANTS NATURELS
AVEC LES CARACTÉRISTIQUES,
OFFRANT À LA TERRE NATURELLE
PLÉTHORE DE VIES JUSQU'À L'ARCTIQUE.**

**LA TRÈS GRANDE BIODIVERSITÉ
DOIT TOUJOURS ÊTRE DES PLUS VARIÉES,
POUR PERMETTRE ENCORE D'ESPÉRER
DE VIVRE QUELQUES MILLIERS D'ANNÉES !**

R. Canetta



Ne pas jeter sur la voie publique.
Conception et illustration : D'une idée l'autre



Direction environnement
Golfe du Morbihan • Vannes agglomération
30 rue Alfred Kastler • 56000 Vannes