

Eco-délégués & Géodomia

Les éco-délégués du collège ont partagé un moment avec Gonzague PLANE, documentaliste GEODOMIA, autour de la faune et de la flore du département.



Lucas, Charlotte, Louna, Camille, Emma, Elise, Solène, Margot et Marceau.



DES RACINES AUX CIMES

DE LA VIE À TOUS LES ÉTAGES

De la hêtraie de Retz aux plus petits bosquets, les forêts de l'Aisne abritent bien des secrets. Furetons à leur recherche, depuis les racines des arbres aux plus hautes cimes.



LES FORÊTS DANS L'AISNE

L'Aisne est un département riche en forêt : plus de 20 % de sa surface en est couverte, ce qui représente plus de 40 % des forêts de Picardie.

Reconn'Hêtre

Hêtre commun (*Fagus sylvatica*) :

- Feuillage très dense, rameaux alternes
- Écorce lisse
- Feuille ovale, à bord lisse, légèrement ondulé
- Fruit (faîne) dans une coque molle et épineuse.



ON LE TROUVE PAR EXEMPLE
DANS LA FORÊT DE RETZ



L'arbre fournit abris et nourriture à de nombreuses espèces.



Colonisation :
des animaux et
les champignons
attaquent le bois dur.

Le bois mort se décompose
progressivement :

MORT VIVANTE !



Décomposition : des animaux et des
champignons consomment le bois mort.



Humification : les restes de l'arbre vont devenir de l'humus qui
est la 1^{re} couche supérieure du sol. A tous les stades, la forêt
abrite et nourrit de nombreux êtres vivants.

JÉ RESPECTE LA FORÊT

- Je ne coupe pas d'arbre sans en replanter : ça entraîne l'érosion et l'appauvrissement du sol et favorise les inondations.
- Je n'enlève pas le bois mort : ça prive certains animaux de leurs abris ou de leur nourriture et limite son recyclage en humus.
- J'évite de tasser le sol (piétinement, voitures...).
- Je reste raisonnable dans mes cueillettes de fleurs, de fruits ou de champignons (prélèvement d'une faible partie). Je ne cueille pas de plantes que je ne connais pas : certaines sont protégées !
- Je respecte le calme des bois : je ne crie pas, je tiens mon chien en laisse, je reste au maximum sur les chemins... Les animaux de la forêt sont sensibles au dérangement.
- Je privilégie les objets en bois produits localement, de façon écologique (labels FSC ou PEFC).

Savez-vous que...

- Les forêts de l'Aisne abritent des chats sauvages, bien plus discrets et solitaires que les chats domestiques.
- On peut aussi y rencontrer... des ratons-laveurs ! Ils peuplent principalement le Laonnais, depuis la fin de la seconde guerre mondiale : ils ont alors été lâchés par les soldats américains qui les avaient amenés avec eux comme mascottes.