

POUR LES CURIEUX DE NATURE : ACTIVITÉS, JEUX,
COLORIAGES, EXPÉRIENCES POUR APPRENDRE EN
S'AMUSANT



FLAK

POUR LES CURIEUX
DE NATURE





CE FLAK APPARTIENT À :

FÊTONS L'AUTOMNE AVEC FLAK !

Après l'été c'est le temps de l'automne et moi j'adore cette saison ! Hummm... ça sent le gâteau aux pommes, à la cannelle, les châtaignes grillées et le feu de bois dans la cheminée... Mais d'où vient tout ce bois ? De chez Gaston, le voisin agriculteur qui nous livre un gros tas de bûches tous les ans. Il appelle ça du bois de son bocage. Le bocage, c'est le paysage de la campagne avec des haies composées d'arbres, petits, moyens, grands, alignés tout autour des champs. Chaque année en hiver, Gaston coupe des branches de ses arbres. Mais attention ! Juste ce qu'il faut pour ne pas gêner le passage de son tracteur et aussi, juste ce qu'il a besoin pour se chauffer lui, et ses voisins.

Pour fêter l'automne et les vacances, j'irai bien faire un tour à la campagne, moi ! Si on longe les haies derrière chez Gaston, on arrive jusqu'à la forêt qui commence déjà à changer de couleur, en passant du vert au jaune-orangé. On va s'amuser à courir dans les feuilles mortes, ramasser quelques châtaignes et noisettes, et peut-être qu'on trouvera même des champignons pour faire une bonne omelette ! Tu viens avec moi ?

Léon le hérisson

SOMMAIRE

LA CHASSE AUX TRÉSORS
Page 3

L'HISTOIRE
Page 4

LE COLORIAGE
Page 5

L'EXPÉRIENCE
Page 6

LE CHERCHE ET TROUVE
Page 7

LE PAS A PAS DESSIN
Page 8

LES MOTS CACHÉS
Page 9

LE RELIE TOUCHE-TOUCHE
Page 10

FLAK INFOS
Page 11

LE QUIZZ
Page 12

DANS LA NATURE
Page 15

ET MOI?
Page 16

LE REPORTAGE
Page 17

E BREZHONEG
Page 18

LES CORRECTIONS
Page 19

LA CHASSE AUX TRÉSORS

PRÊT.E POUR L'AVENTURE ?

Tu as pris un panier ? Alors c'est parti ! Ouvre les yeux pour observer les fruits que l'on peut trouver dans la haie ou au bord de la forêt... Attention le fruit du lierre est toxique pour l'homme.

VOICI LES ÉLÉMENTS QUE TU DOIS TROUVER :



Une châtaigne, le fruit du châtaignier à ne pas confondre avec le marron qui est toxique pour l'homme.



Une noisette : sois plus rapide que les petits animaux gourmands comme l'écureuil, le mulot ou encore le rare muscardin !



Le lierre est très utile pour les animaux : sa fleur est butinée par les abeilles et ses fruits sont mangés par les grives



C'est la période d'accouplement pour les salamandres. Si tu sors lors d'une soirée de petite pluie tu pourras peut-être en voir.



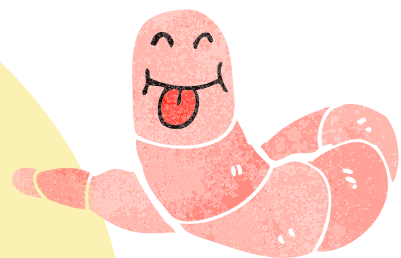
Le poil à gratter est le fruit de l'églantier, une sorte de rosier sauvage que l'on trouve dans les haies



Une haie bocagère est un alignement d'arbres qui délimite deux champs

LE SAVAIS-TU ?

Le ver de terre peut te paraître banal. Cependant, sais-tu qu'il est à la fois mâle et femelle ? Qu'il est capable de fabriquer un produit antigel ? Qu'il respire par la peau et qu'il possède plusieurs cœurs ? Et qu'enfin, il rejette l'équivalent de son poids en excréments en une journée ? Alors, banal le ver de terre ?



IL Y A DE LA FRITURE SUR LA LIGNE

« Attention, attention ! Prédateurs en vue ! Sortez les boucliers ! », « J'ai faim, quelqu'un a un peu de sucre pour moi ? », « La pluie arrive, préparez vos stomates ! »

Comme chaque jour, les messages circulent dans la haie. Comme depuis toujours, oiseaux, insectes, blaireaux, renards, écureuils et mulots vivent leur vie, s'échangent bons plans et autres gazettes... Et le saviez-vous ? Les arbres aussi sont de vraies pipelettes ! Mais depuis peu il y a de la friture sur la ligne.

Albert le grand chêne n'entend plus rien. *« Attention ! Prédateurs en vue ! Sortez les boucliers ! »* et Albert de répéter : *« Attention, réparateurs de vue, sortez les houppiers ! »* Et le message se perd...

« Depuis la construction de cette route qui coupe le talus en deux, on est moins heureux », se dit Albert.

Simon le papillon ne sent plus rien. *« Oyez, Oyez chères papillonnettes ! Je cherche l'amour, à vos parfums je vous rejoins ! »,* fanfaronne-t-il avec phéromones ! Mais, au bord du champ, il ne tombe pas amoureux de l'odeur du caca de cochon, et le message se perd...

« Depuis qu'on épand dans les champs, c'est beaucoup moins marrant », se dit Simon.



Marco le merle ne comprend plus rien. « *Le jour se lève, c'est ici chez moi ! C'est bien compris ?* », chante-t-il à toutes heures du jour et de la nuit.



Mais à s'égosiller n'importe quand, Marco est épuisé. « *Depuis la construction de ce nouveau quartier, avec les lumières toujours allumées, je ne sais plus quel jour on est !* »

Ainsi, tous les habitants des haies s'épuisent, se perdent et disparaissent. Du lombric en passant par les champignons, sans oublier les libellules et les tritons, les messages se stoppent avenue des Sureaux, la connexion se bloque boulevard des Baies rouges et pour tout vous dire, ça ne va pas fort du côté des humains non plus...

Heureusement, certains s'en sont rendus compte. André le bénévole et Monique l'agricultrice se sont mis au travail. Aujourd'hui ils replantent des haies.

Colette la mairesse et Olivier de la com' com' se sont investis. Aujourd'hui ils notent sur une carte toutes les haies de la commune et les empêchent d'être abattues.

Jean-Paul et Sozic, habitants du quartier, aménagent des zones refuges dans leur jardin et éteignent les lumières dans leur jardin.

Demain, tout le monde saura que les êtres vivants fonctionnent tous ensemble et que quand on coupe le fil, il y a de la friture sur la ligne !



- LE COLORIAGE -
QU'Y A T-IL AU MENU DU HÉRISSEON ?



LE SAVAIS-TU ?

Il ne faut pas confondre l'hibernation et le fait d'hiverner. On parle d'hibernation, lorsque les animaux rentrent dans un état de sommeil profond pendant l'hiver. Le cœur bat au ralenti, la respiration diminue nettement et la température du corps descend jusqu'à 0 °C. C'est le cas par exemple de la marmotte, des chauves-souris ou du hérisson. On dit que les animaux hivernent, quand ils passent les périodes les plus rudes de l'hiver à l'abri, mais dans un état de somnolence seulement.

L'EXPÉRIENCE

AUJOURD'HUI, ON FABRIQUE DU FUSAIN

Attention pendant la fabrication du fusain, quelques étapes nécessitent la présence d'un adulte (coupe, taille de bois et cuisson).

Le matériel dont tu auras besoin :

- Un sécateur
- Une paire de gants de jardin
- Une boîte de conserve sans revêtement plastique à l'intérieur
- Un bout de papier aluminium
- Un barbecue ou tout simplement un foyer entouré de quelques pierres ou briques.



Étape 1 : Repère le fusain dans une haie. Il est très reconnaissable en automne, grâce à ses baies roses dites "en bonnet d'évêque". Ses feuilles peuvent également passer du vert au rouge à cette saison. Ne prélève que quelques branches sur chaque pied. Le diamètre des branches à couper doit être celui d'un crayon. Si tu ne trouves pas de fusain, tu peux utiliser d'autres essences d'arbres, comme le noisetier, le chêne, le frêne, le châtaignier... Seulement leur charbon n'aura pas la même intensité de noir.

Étape 2 : Avec un couteau à bout rond, écorce les branches de fusain. Pour ne pas te blesser, le mouvement d'écorçage avec le couteau doit se faire vers l'extérieur.



Étape 3 : A l'aide du sécateur, coupe de petits bâtons de la longueur de la boîte. Place les morceaux debout très serrés les uns contre les autres. Tu peux enfoncer les derniers bouts de bois à l'aide d'un petit marteau.



LE SAVAIS-TU ?

Le fusain est une plante toxique pour l'homme. Pourtant les oiseaux ne sont pas sensibles à ce poison et se délectent de ses baies. Les graines non digérées seront disséminées par les fientes, dans les haies alentour. C'est une belle collaboration entre l'arbuste et l'animal.

L'EXPÉRIENCE

Étape 4 : Place un papier aluminium sur ta boîte et perce un trou au centre.

Étape 5 : Demande à un adulte de placer ta boîte au centre d'un feu. Si le lieu de cuisson est une cheminée ou un poêle à bois, place ta boîte avec la dernière bûche. Sinon, la combustion sera trop forte et trop longue.



Si tu fais du feu dehors, le feu ne doit pas se propager. Arrose abondamment le sol autour du foyer. Garde un seau plein d'eau à proximité du feu, et surveille les opérations. Garde cette activité pour l'automne ou l'hiver.

Étape 6 : Attends le lendemain pour trouver ta boîte parmi les cendres froides. Ton fusain est prêt. Tu peux l'utiliser directement. Enroule un papier autour du charbon pour ne pas te noircir les mains. Pour fixer ton dessin au fusain sur la feuille de papier, tu peux utiliser de la laque à cheveux.



LE SAVAIS-TU ?

Si tous les insectes ont une utilité, certains ne sont pas acceptés par les humains. C'est le cas du poux qui occupe la tête des enfants à la rentrée des classes. Autrefois, pour faire fuir ces indésirables, on utilisait une poudre à base de graines de fusain comme un shampoing sec. L'arrivée des graines de fusain surnommées "bonnet d'évêque" coïncidait avec l'arrivée des poux !

CHERCHE ET TROUVE



TU DOIS RETROUVER DIX HÉRISSEONS
ET CES 5 ANIMAUX...



Le Blaireau

Habitant fidèle du bocage il y trouve tout ce dont il a besoin pour manger : champignons, fruits, racines, insectes, oisillons... il est omnivore.



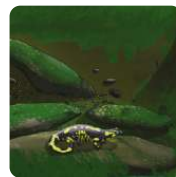
Le têtard

Le têtard - qui veut dire grosse tête - n'est pas qu'une étape de vie de la grenouille, c'est aussi une méthode pour tailler les arbres. Il existe plusieurs variétés de têtards : le chêne, saule, châtaignier...



La vipère

Elle adore faire une sieste au soleil, attention où tu mets les pieds ! Mais elle est aussi très peureuse et prend la fuite à la moindre vibration.



La salamandre

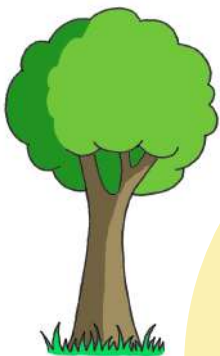
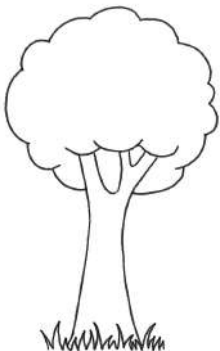
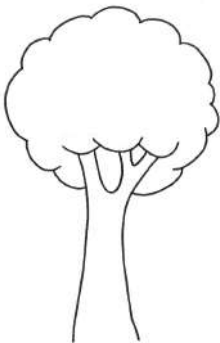
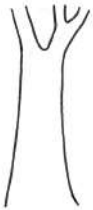
Cet amphibien vit surtout dans les talus. Il se rend au bord de l'eau pour y déposer ses têtards. Il se nourrit d'insectes, de vers et de limaces... et se déplace très peu.



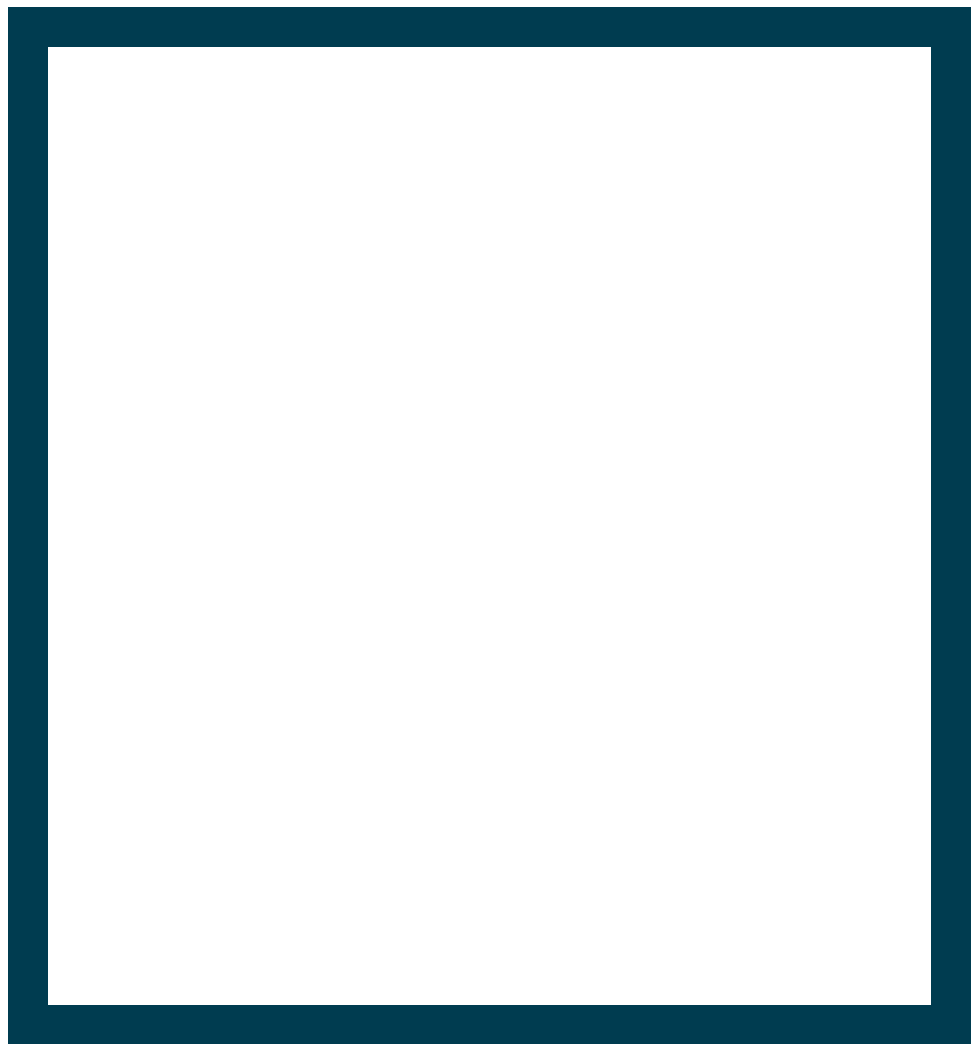
La buse

C'est un grand rapace que tu peux observer au bord des routes. Il se nourrit de mulots et campagnols

JE DESSINE UN ARBRE



- 1 - Commence par le tronc, regarde bien il y a des fourches
- 2 - Ajoute le feuillage, en faisant des vagues comme pour un nuage
- 3 - Place ensuite la végétation au pied de l'arbre
- 4 - Tu peux colorier, mettre des ombres...



LE SAVAIS-TU ?

Le hérisson possède entre 5000 et 6000 piquants sur son dos. Ils mesurent de 2 à 3 centimètres et peuvent se dresser en moins d'un dixième de seconde !

Depuis quelques années, on trouve des hérissons trop gros qui ne peuvent plus se mettre en boule... La raison? Ils vont se servir dans la gamelle du chat... Attention à ne pas laisser les croquettes à leur portée : nourrir un animal sauvage est bien souvent, une mauvaise idée.

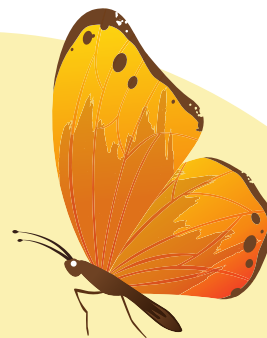
MOTS CACHÉS

RETROUVE LES MOTS CACHÉS DANS LA GRILLE

Hérisson
Arbre
Haie
Bocage
Biodiversité
Clôture
Abri
Vivant
Bois
Prairies
Corridor
Ecologique
Triton
Champignons
Orties
Noisettes

O	Q	T	R	I	T	O	N	E	P	F	B	Z	N
C	N	O	B	X	A	I	X	R	R	Y	I	Q	O
L	C	O	S	K	Q	R	K	S	A	J	O	L	Z
O	M	O	I	A	R	B	R	E	I	Y	D	H	M
T	B	C	V	S	B	Z	A	Y	R	C	I	V	J
U	O	Z	A	I	E	R	C	F	I	O	V	I	J
R	C	R	S	N	V	T	I	V	E	R	E	W	X
E	A	K	P	J	S	A	T	J	S	R	R	Ç	E
L	G	Ç	W	N	N	L	N	E	B	I	S	F	O
H	E	R	I	S	S	O	N	T	S	D	I	H	R
E	C	O	L	O	G	I	Q	U	E	O	T	A	T
Ç	Q	C	B	Q	K	W	I	C	U	R	E	I	I
B	O	I	S	Q	K	D	N	K	Z	T	L	E	E
Q	W	M	C	H	A	M	P	I	G	N	O	N	S

LE SAVAIS-TU ?



L'automne est là, et les papillons sont de moins en moins nombreux. Bientôt, ils auront presque tous disparus. Pour la plupart, ils seront tout simplement morts. Mais auparavant, ils auront pondus des milliers d'œufs. Ainsi, les papillons passent l'hiver sous forme d'œufs, de chenilles ou de chrysalides. Cependant, quelques espèces vont hiberner en attendant le printemps. Elles se cachent à l'abri du froid dans le lierre, les arbres creux, dans les bâtiments... On peut ainsi les observer parfois, se dégourdir les ailes lors des journées ensoleillées en hiver.

LE TOUCHE TOUCHE

PARÉ.E À RELIER ?

Voici quelques animaux qui vivent dans la haie bocagère. Les plantes qui y poussent doivent être variées pour leur permettre de trouver de la nourriture et des abris. Ils sont discrets, relie-les aux traces qu'ils peuvent laisser!



Il est de la même famille que le cerf mais est plus petit. L'empreinte en taille réelle mesure autour de 3 cm.



Cette crotte mesure de 2,5 à 5 cm de long. Sa propriétaire se nourrit de souris, de mulots et autres petits animaux.



Ces escargots ont été brisés sur la pierre avant d'être mangés.



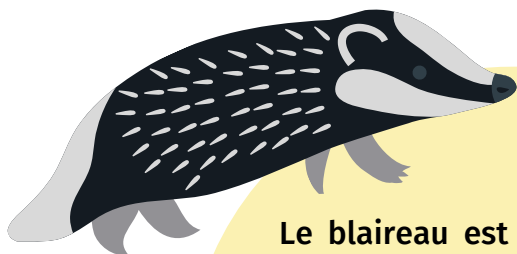
Les terriers sont reliés par de nombreux tunnels: c'est ce qu'on appelle une garenne.



Cette noisette a été rongée et le trou est presque rond: c'est sa signature !



Cette crotte brillante et noire de 3 cm de long est l'indice de sa présence.



LE SAVAIS-TU ?

Le blaireau est un vrai champion ! Ce mammifère, injustement mal aimé et de plus en plus rare dans nos campagnes, peut atteindre le poids de 20 kg. Il voit très mal, mais son odorat est 800 fois plus développé que celui des humains. Il creuse des galeries très profondes, qui forment de grands villages souterrains. Un village peut compter plus de 50 entrées !



Un livret pédagogique sur le bocage

Un livret très bien fait qui permet de comprendre en quelques dessins tout l'intérêt du bocage pour l'eau, le sol, la biodiversité, le réchauffement climatique...

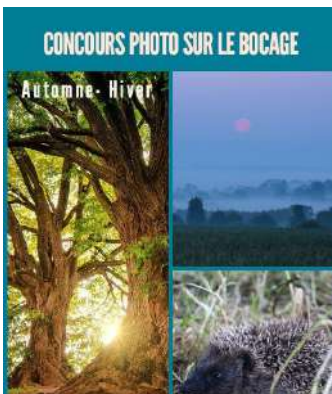
Téléchargez gratuitement notre livret "le bocage expliqué à ma fille" sur le site <https://www.eau-et-rivieres.org/livrets-peda>

Des animations, ateliers et expos sur le bocage

A l'automne, Eau & Rivières organise un événement régional autour du bocage avec des animations, des ateliers, des expositions, des projections de films, des chantiers participatifs...

Téléchargez le programme sur notre site.

Rendez-vous sur eau-et-rivieres.org/le-temps-du-bocage



Concours photo sur le bocage

Dans le cadre de l'année du bocage, Eau & Rivières organise un concours photos ouvert à tous. Deux thèmes sont proposés :

- Bocage d'automne - bocage d'hiver
- De bocage et d'eau

Pour participer, rendez-vous sur eau-et-rivieres.org/concours-bocage

LA MÉDIATHÈQUE

Une vidéo sur le hérisson amoureux

Pour mieux comprendre la notion de continuité écologique, tu peux regarder cette vidéo Ma Petite Planète chérie dédiée au hérisson amoureux.

<https://www.youtube.com/watch?v=NZYTIU5DtZ8>



Un super livre sur les hérissons

Le hérisson, avec son dos recouvert de piquants, est un drôle d'animal qui éveille la curiosité des enfants et des plus grands. Pourquoi se roule-t-il en boule, tous piquants dehors? Quelle est sa nourriture favorite? Comment passe-t-il l'hiver? Quels animaux lui font peur?

Le hérisson, Mes premières découvertes, Gallimard

QUIZZ

LE BOCAGE EN CINQ QUESTIONS



Cite quatre arbres que l'on retrouve dans une haie bocagère.

.....
.....
..



Quel animal n'est pas présent dans une haie ?

- Le hérisson
- La chauve-souris
- Le triton
- Le dahu



Comment appelle-t-on la butte de terre sur laquelle traditionnellement les haies de la campagne bretonne sont plantées ?

.....
.....
..



Le marron ne se mange pas, contrairement à la châtaigne ?

- Vrai
- Faux



Que fait le hérisson en hiver?

- Il migre dans un pays chaud
- Il hiberne
- Il mange beaucoup et chante

LE SAVAIS-TU ?

Le bocage est constitué de haies, de petits bosquets, de vieux chemins, de bords de rivières... Cet ensemble forme un immense réseau qui permet aux animaux et aux plantes de se déplacer et de se disperser dans le paysage. On dit ainsi que le bocage forme un corridor écologique. Sans lui, les espèces ne peuvent plus se rencontrer, et donc se reproduire. Ce qui peut conduire à leur disparition.

DANS LA NATURE

QUE SE PASSE-T-IL DANS LA NATURE EN CE MOMENT ?



Il n'y a plus de pluie.

Associée au soleil, la pluie peut créer un effet d'optique bien visible : l'arc en ciel. Il apparaît quand les rayons blancs du soleil traversent les gouttelettes d'eau. Ils changent alors de direction et se décomposent en sept couleurs différentes. Lesquelles ? A toi de les trouver et de les noter !



Les haies donnent des fruits pour faire des réserves avant l'hiver.

Après les mûres à la fin de l'été, l'automne venu, c'est l'occasion de partir à la cueillette des châtaignes, des noisettes, des champignons... Toute l'année, la haie nous offre tout ce dont nous aimons nous régaler. Des confitures, des tisanes, des soupes, des gâteaux, des boissons sucrées, des pâtes à tartiner... La haie, c'est mieux qu'un supermarché !



Les nappes d'eau souterraines se remplissent.

Il s'agit de l'eau qui circule sous la surface du sol. En ce moment, après avoir été asséchées pendant l'été, ces nappes reconstituent leurs réserves grâce aux fortes pluies qui s'infiltrent là où les sols sont perméables (champs, forêts, jardins...). Les sols imperméabilisés (routes, parking..) empêchent cette infiltration.



La saison des voyages : la migration.

A la mauvaise saison, plusieurs espèces d'oiseaux (hirondelles, coucous...) quittent notre région pour migrer vers des pays du sud. Ce n'est pas à cause du froid ! C'est tout simplement car les insectes, leur nourriture, deviennent très rares. Au même moment, d'autres oiseaux rejoignent notre région. Ils viennent des pays du nord où les conditions de vie sont trop difficiles (gel).



Les feuilles tombent.

Privées d'eau et de minéraux, les feuilles passent du vert au rouge, jaune ou orange, par manque de chlorophylle. Au moindre coup de vent, elles finissent par se détacher et tombent au sol. Elles seront recyclées par des millions d'êtres vivants microscopiques du sol. Ainsi, les feuilles de l'arbre retournent à la terre qui le nourriront de nouveau au printemps. La boucle est bouclée !

QUE PUIS-JE FAIRE POUR LA NATURE ?



Fais des bombes à graines

Aide les plantes à se disperser en faisant des bombes à graines.

En ce moment, tu peux aller ramasser des graines de plantes sauvages au bord des chemins. Fais ensuite une boule avec une cuillère de terreau, deux cuillères d'argile et les graines.

Puis jette les quand tu te promènes, dans les friches ou les talus.



Laisse un coin avec des feuilles mortes dans ton jardin

Les feuilles mortes sont essentielles pour protéger le sol des pluies et du froid de l'hiver. Dedans se cachent des tas d'animaux, d'insectes et de champignons. Ils sont importants pour la chaîne alimentaire et l'équilibre de ton jardin. Pense à laisser un coin du jardin où elles resteront en place.



Participe à la protection des hérissons

Le hérisson est un mammifère symbole du bocage. Il a besoin des haies pour parcourir son territoire à la recherche de ses proies, mais aussi pour passer l'hiver dans les cavités des racines, dans un tapis de feuilles mortes.

Tu peux participer à la grande campagne nationale de recensement en signalant les hérissons que tu rencontres. Cette démarche permettra de mieux cerner les populations de hérissons : répartition, abondance, évolution, zones de mortalité...

Si tu observes un animal, vivant ou mort, ou bien des traces qui indiquent son passage, pense à bien relever la localisation et à réaliser une photo qui le prouve.

Rendez-vous sur [herisson.fne2590.org](https://www.herisson.fne2590.org)

Plus d'infos ici : <https://www.eau-et-rivieres.org/le-herisson-besoin-de-vous>



Cherche des noisettes... trouées !

Oui, car si tu trouves des coquilles de noisettes ouvertes avec un trou presque net, c'est que, peut-être tu as détecté la présence du muscardin ! Si c'est le cas, n'hésite pas à les transmettre au Groupe mammalogique breton (GMB).



Creuse une mare

En automne, tu peux creuser un trou dans ton jardin avec des petites marches. En mettant une bâche, l'eau de l'hiver restera dans le trou et très vite, des plantes et des animaux viendront s'y installer ! Veille bien à faire des pentes douces. Un vrai havre de paix pour les plantes et les animaux !

J'ÉTUDIE LE BOCAGE DANS MA CLASSE!

Je suis en sixième et cette année, au collège La Tourelle de Quimper. Nous étudions le bocage. Muriel Lavigne, mon enseignante de Science et vie de la terre a programmé les séances de l'automne en partenariat avec Eau et Rivières de Bretagne.



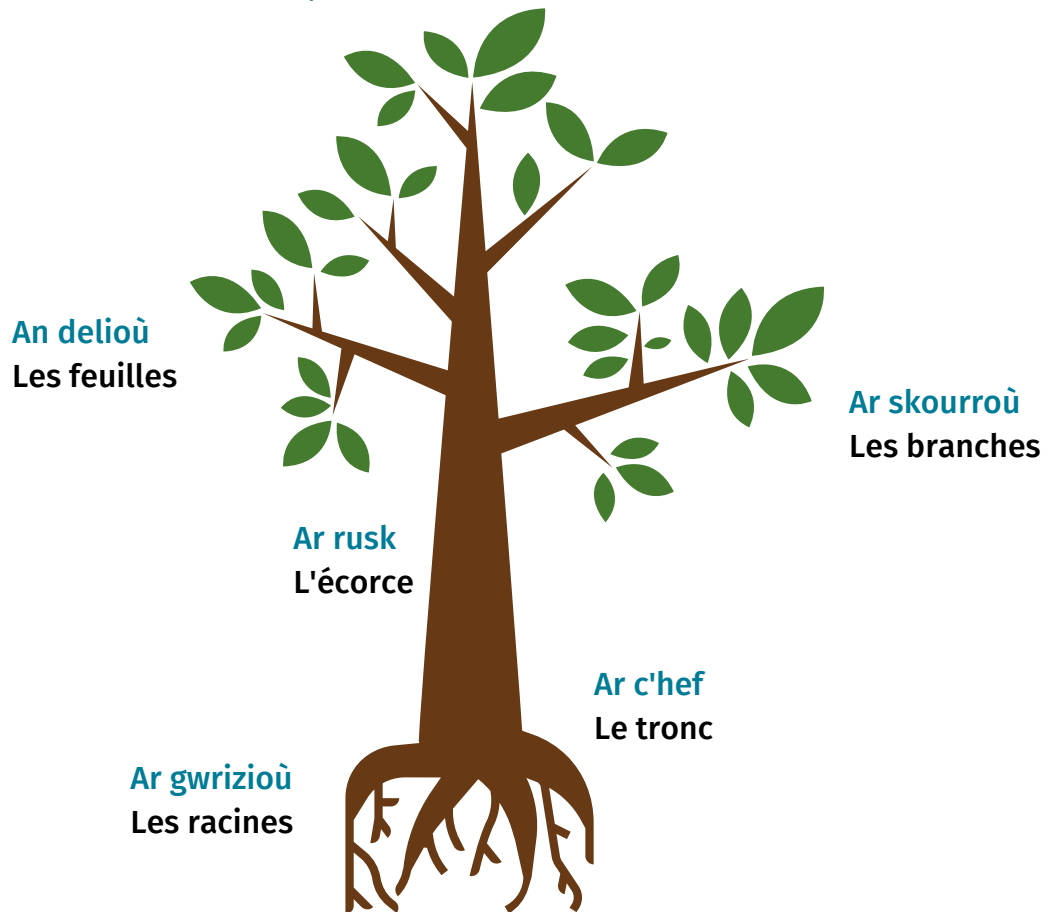
Pour comprendre ce qu'est le bocage et à quoi ça sert, nous avons la chance de faire plein d'activités différentes : des sorties au bord de la rivière, un petit film sur les animaux des haies, des expériences sur le sol par exemple, ou encore le grand jeu Korridor. Nous souhaitons organiser un chantier nature en janvier pour planter une haie. Pour expliquer ce que l'on apprend aux autres élèves, nous avons fait des affiches.



Avec toutes ces activités, nous comprenons mieux comment la haie fonctionne sur le cycle de l'eau. En regardant les arbres de plus près, nous avons compris qu'ils hébergent des tas d'animaux, de champignons et de bactéries. C'est la biodiversité. Les haies sont aussi des "continuités écologiques", ce sont des autoroutes pour animaux et végétaux. Nous nous sommes rendus compte que la chaîne alimentaire était en fait un réseau avec pleins de connexions, comme internet... On voit que le paysage change très, trop, vite et que les mauvais aménagements détruisent vite quand les bons aménagements prennent du temps à retrouver tous les animaux qu'ils ont perdus !

E BREZHONEG

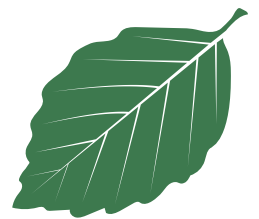
PENNAOS E VEZ LAVARET ?



Ar wezenn-derv
Chêne



Kistinenn Indez
Châtaigner



Favenn
Hêtre

LE SAVAIS-TU ?

En breton, on indique de façon différente le nom des arbres selon qu'on veuille parler du bois (derv, le chêne) ou que l'on veuille parler des arbres (ar gwez-derv, les chênes). Si on veut obtenir le singulier, on fait précéder ar wezenn (ar wezenn-derv, le chêne). Un autre système existe où il suffit de rajouter la terminaison -enn au nom de l'arbre : an dervenn, le chêne, an dilhenn, le tilleul.

LES CORRECTIONS

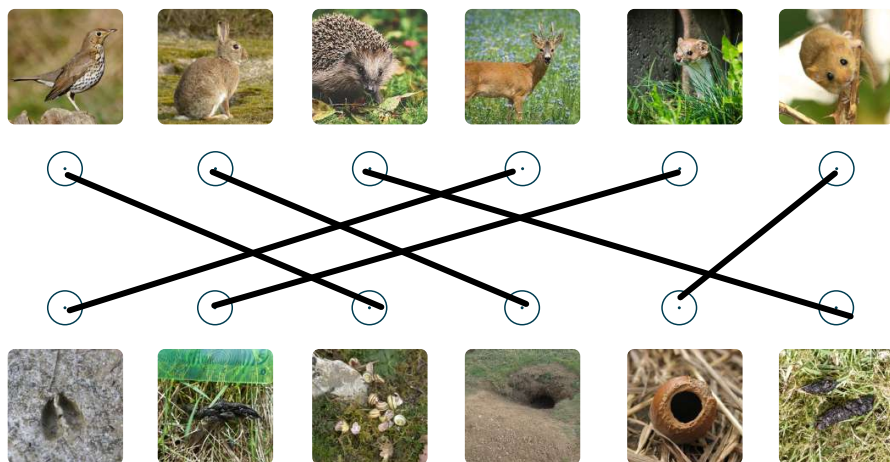
CHERCHE ET TROUVE



MOTS CACHÉS

O	Q	T	R	I	F	Ø	N	E	P	F	B	Z	N
€	N	O	B	X	A	I	X	R	R	Y	I	Q	O
L	C	Ø	S	K	Q	R	K	S	A	J	O	L	Z
Ø	M	O	I	A	R	B	R	E	I	Y	D	H	M
F	B	C	V	S	B	Z	A	Y	R	€	I	V	J
U	Ø	Z	A	I	E	R	C	F	I	Ø	V	I	J
R	€	R	S	N	V	T	I	V	E	R	E	W	X
E	A	K	P	J	S	A	T	J	S	R	R	Ç	E
L	G	Ç	W	N	N	L	N	E	B	I	S	F	Ø
H	E	R	I	S	S	Ø	N	T	S	Ø	I	H	R
E	€	Ø	L	Ø	G	I	Q	U	E	Ø	T	A	T
Ç	Q	C	B	Q	K	W	I	C	U	R	E	I	I
B	Ø	I	S	Q	K	D	N	K	Z	T	L	E	E
Q	W	M	€	H	A	M	P	I	G	N	Ø	N	S

TOUCHE TOUCHE



QUIZZ

1. Par exemple : le chêne, le châtaignier, le frêne, le merisier, le noisetier, l'aubépine...
2. Le dahu
3. Un talus
4. Vrai
5. Il hiberne

QUI SE CACHE DERRIÈRE FLAK ?

Rédaction & jeux : Anouck Bonjean, David Guegan, Christelle Rohon, Pauline Kerscaven, Michel Riou, Lucille Inizan

Illustration cherche & trouve : Branwenn Rozé

Coordination : Anouck Bonjean

Maquette et mise en page : Pauline Kerscaven

Correction : Marie-Catherine Sez nec

Une réaction, un commentaire ? Ecrivez-nous à anouck.bonjean@eau-et-rivieres.org



LE HÉRISSON A BÉSOIN DÉ VOUS !



eau & rivières
DE BRETAGNE
Dour ha Sterioù Breizh



**PARTICIPEZ AU RECENSEMENT
NATIONAL DES HÉRISSONS
EN QUELQUES CLICS**

HERISSON.FNE2590.ORG