

LIVRET - JEUX VACANCES



L'AUTOMNE EST LÀ !

CE CARNET APPARTIENT À :

J'AI : ANS

ekolien



LA NATURE EN AUTOMNE



L'air est frais et humide. Des feuilles rouges, orange et jaunes tombent des arbres. Aucun doute, c'est l'automne !

JEU 1

C'est la saison des champignons !
L'humidité permet à leurs « racines »
(le mycélium) de se gorger d'eau
et de se développer.



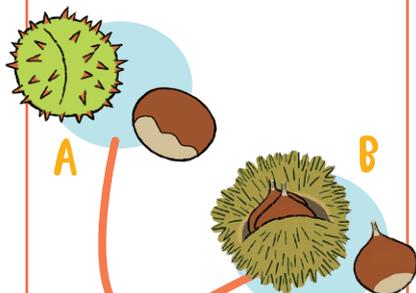
Parmi ces champignons, un seul
n'apparaît qu'une seule fois. Lequel ?
Ne le cueille pas, il est toxique !

LE SAIS-TU ?

Les feuilles de l'arbre
ne résisteront pas au gel
durant l'hiver. À quoi bon
continuer à les « nourrir » ?
En automne, l'arbre bouche alors
les canaux qui transportent **la sève**
jusqu'aux feuilles. Celles-ci sèchent,
puis tombent !



Ne confonds pas
la châtaigne (le fruit du
châtaignier) et le marron
(la graine du marronnier
d'Inde). Suis les fils pour
les distinguer !



LA CHÂTAIGNE

Une bogue abrite de 2
à 4 châtaignes (petites et
aplaties avec un bout pointu
terminé par un plumet),
comestibles une fois cuites.

LE MARRON

Une bogue contient
un marron tout rond.
Il est toxique, ne le
mange surtout pas !

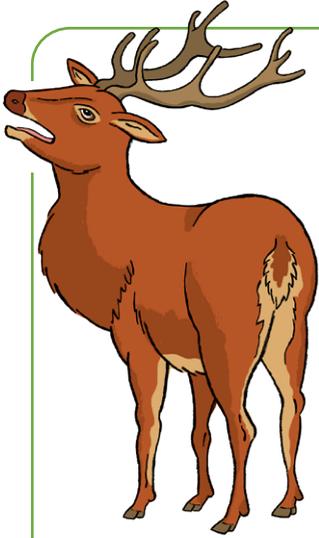
JEU 2

CHANTS MYSTÉRIEUX



Lors de tes promenades en automne dans la nature, tu entendas peut-être des cris d'animaux. Quelle chance ! Mais que signifient-ils ?

JEU 3



Pour attirer les femelles et impressionner les autres mâles, les cerfs poussent un long cri rauque : le brame !
Cherche les 5 différences entre ces deux cerfs.

LE SAIS-TU ?

Le cerf brame au lever et au coucher du soleil. S'il ne parvient pas à éloigner ses adversaires en bramant, il se bat avec ses bois... Que le meilleur gagne !



JEU 4

À la montagne, à cette saison, quel oiseau chante pour marquer son territoire ? C'est le plus petit rapace nocturne d'Europe. Suis les flèches depuis la case rouge et assemble les lettres pour découvrir son nom.

↓ → ↘ ↓ ↙ ↘ ↓ → →
↓ → ↑ → ↗ ↗ → ↓ ↘



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

LA



EN QUÊTE DE NOURRITURE

Certains animaux mangent en grande quantité durant l'automne pour stocker de la graisse, en prévision de l'hibernation. Comme le hérisson, le loir gris ou encore l'ours brun !

JEU 5

	U		C					N
	D	N		M	U	C	A	
	I	A		D				R
I			D	U				A
A		M	R		I		D	
	C			N		S		I
D	R				S	A		
	A			R			C	M
N		I	U		A			D

Connais-tu le vrai nom du croque-noisettes, un grand gourmand ?

Pour le découvrir, complète cette grille de sudoku avec les lettres déjà présentes. Chaque lettre ne doit apparaître qu'une seule fois par ligne, par colonne et par carré. La réponse se trouve sur la ligne jaune.



En automne, les insectes deviennent plus rares. Certains oiseaux partent alors vers les pays chauds pour trouver de quoi s'alimenter. Et si tu déchiffrais les noms de deux d'entre eux ?

JEU 6



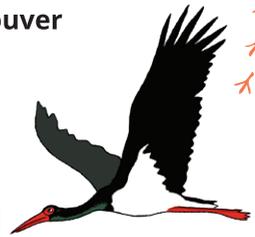
LE SAIS-TU ?

La migration n'est pas réservée qu'aux oiseaux ! En automne, certains papillons effectuent, eux aussi, un long voyage vers l'Afrique, comme le **vulcain** et la **belle-dame**.



CODE

- A =
- E =
- I =
- O =
- C =
- G =
- L =
- R =



N N

— — — — N — N — — —



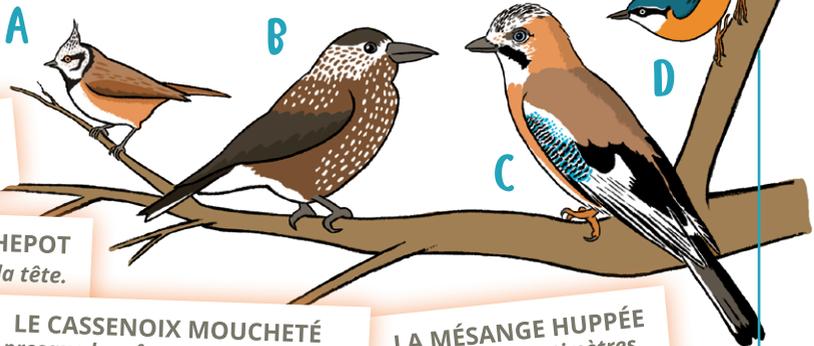
S D' T

S — — — — — D' — T —



BIENTÔT L'HIVER...

Dans quelques mois, le froid s'installera. Pour les animaux, il sera plus difficile de trouver de la nourriture. Aussi doivent-ils se préparer à affronter la rudesse de l'hiver !



LE GEAI DES CHÊNES
a du bleu sur les ailes.

LA SITTELE TORCHEPOT
n'a pas de huppe sur la tête.

LE CASENOIX MOUCHETÉ
a presque la même taille que le geai des chênes (environ 34 centimètres).

LA MÉSANGE HUPPÉE
mesure 12 centimètres et a la gorge noire.

Tu sais déjà que, en automne, l'écureuil collecte des noix en prévision de l'hiver. Mais ce n'est pas le seul. Ces oiseaux aussi font des réserves de graines. Aide-toi des indices pour trouver leur nom !

❄️ ❄️ ❄️ ❄️ **JEU 7**

❄️ ❄️ ❄️ ❄️
JEU 8



  mon ton ...

Pour se protéger du froid et du vent, un animal a confectionné cet abri douillet garni de branches, d'herbes, de feuilles et de mousse... Qui est-ce ? Résous ce rébus pour le savoir !

LE SAIS-TU ?
L'écureuil a une super mémoire pour retrouver ses cachettes à provisions. Mais s'il oublie où il a enterré des glands, ils germeront et deviendront un jour de grands arbres. Bravo l'écureuil !



ATTRAPE-RÊVES



C'est la bonne saison pour récolter des « trésors » de la nature et fabriquer un superbe attrape-rêves d'automne !

BRICO



MATÉRIEL :

- un fil de fer assez fin de 60 cm environ
- des tiges de lierre - de la ficelle fine
- des « trésors » d'automne (petites pommes de pin, feuilles colorées, glands, fânes de hêtre...)



ÉTAPE 1

Forme un cercle avec le fil de fer.



ÉTAPE 3

Coupe 4 morceaux de ficelle de tailles différentes (de 15 à 30 cm).

ÉTAPE 4

Noie l'extrémité de chaque ficelle garnie de « trésors » tout autour du cercle.



ÉTAPE 2

Entrelace et recourbe les tiges de lierre, autour du cercle.



Ajoutes-y tes « trésors » d'automne. Accroche les feuilles deux par deux par leurs tiges, ou fais un petit trou au milieu et passe la ficelle au travers.



ÉTAPE 5

Coupe 2 grands morceaux de ficelle de 80 cm. Noie chacune des 4 extrémités au cercle, face à face, au-dessus des 4 « trésors ». Ces ficelles te serviront à suspendre ton attrape-rêves où tu en as envie !

Rendez-vous en décembre pour ton livret d'hiver !



SOLUTIONS DES JEUX

- JEU 1 :** voir ci-contre. C'est une amanite phalloïde.
JEU 2 : A = le marron, B = la châtaigne. **JEU 3 :** voir ci-contre.
JEU 4 : la chevêchette d'Europe (appelée aussi la chouette chevêchette). **JEU 5 :** le muscardin (voir la grille ci-contre).
JEU 6 : la cigogne noire, la sarcelle d'été. **JEU 7 :** A = la mésange huppée, B = le cassenoix moucheté, C = le geai des chênes, D = la sittelle torchepot. **JEU 8 :** le hérisson (haie - riz - son).

M	U	S	C	A	R	D	I	N
R	D	N	I	M	U	C	A	S
C	I	A	S	D	N	M	U	R
I	S	R	D	U	C	N	M	A
A	N	M	R	S	I	U	D	C
U	C	D	A	N	M	S	R	I
D	R	C	M	I	S	A	N	U
S	A	U	N	R	D	I	C	M
N	M	I	U	C	A	R	S	D

