



# UN CARNAVAL DE COULEURS !



CE CARNET APPARTIENT À :

J'AI : ANS

ekolien

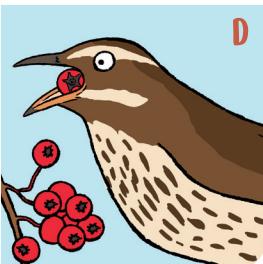
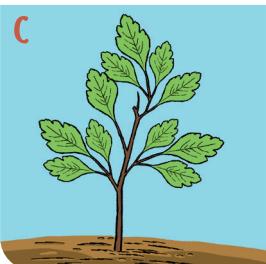
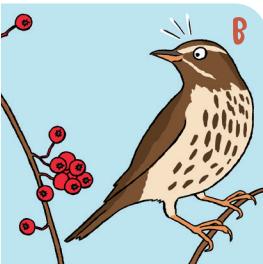
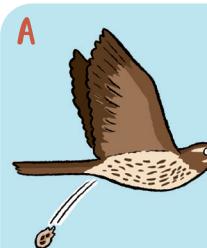
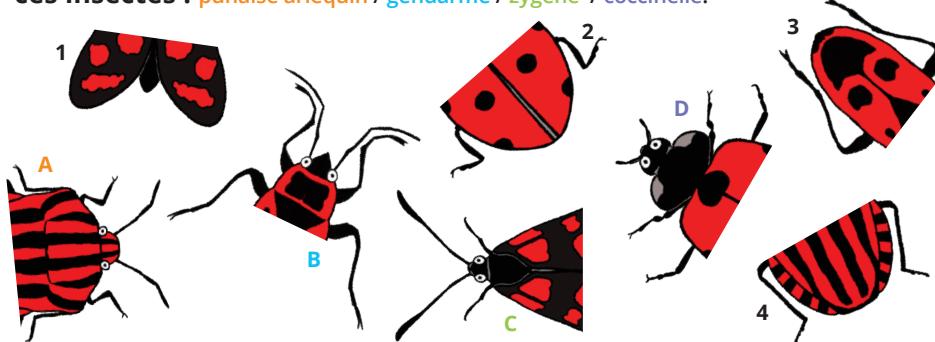


# LE ROUGE ET LE ROSE

Connais-tu ce panneau ? Comme le feu rouge, il signifie « attention, danger ! ». Dans la nature aussi, les couleurs envoient des messages cachés. Si le rouge des fraises des bois te donne envie de les croquer, celui de l'amantie tue-mouches t'alerte qu'il ne faut pas la goûter ! Et chez les animaux ?

## JEU 1

Le rouge associé au noir est souvent un signal d'avertissement : « Ne me mange pas, je suis毒ique ! ». Amuse-toi à reconstituer ces insectes : punaise arlequin / gendarme / zygène / coccinelle.



Les baies rouges, bien visibles, attirent les oiseaux qui les picorent. Remets les vignettes dans l'ordre pour découvrir comment la grive mauvis disperse les graines d'aubépine.

## JEU 2



LE SAIS-TU ?

Comme le flamant rose avec les crevettes, le bouvreuil pivoine fabrique sa belle couleur rosée avec les pigments colorés des baies qu'il ingère !



# LE JAUNE ET LE ORANGE



Comme le rouge, le jaune peut être un signal dissuasif. « Attention, je pique ! » disent guêpes et abeilles dans leur costume rayé. Mais cette couleur lumineuse est aussi signe de bonne santé : plus le bec du merle est jaune vif, ou orangé, plus il aura de succès en amour !

**Chez les oiseaux, ramage et plumage font bon ménage ! Des plumes chatoyantes sont un atout de séduction. Elles peuvent aussi servir à intimider un rival.**



*Ma jolie, admire mon  
plumage d'un jaune .....  
Je suis en pleine .....  
et prêt à .....  
le nid !*



*Ici, c'est chez moi !  
Je bombe mon poitrail .....  
pour ..... les intrus  
qui osent venir sur mon .....  
!*

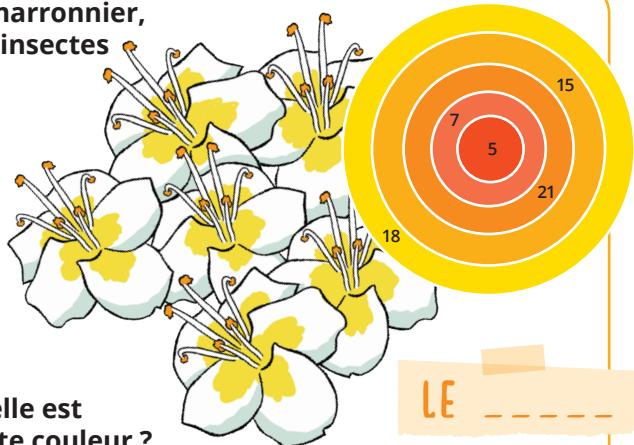
JEU 3

Observe ce bruant jaune et ce rouge-gorge, puis replace les mots de la liste qui leur conviennent.

TERRITOIRE – PROTÉGER – ÉCLATANT – IMPRESSIONNER – FORME – ORANGÉ

JEU 4

Le centre de la fleur de marronnier, d'un joli jaune, attire les insectes comme une cible. Mais une fois pollinisée, magie ! Elle change de couleur et devient invisible pour eux.



LE SAIS-TU ?

Le gypaète barbu se roule dans la boue pour colorer ses plumes et avoir l'air puissant !



Quelle est cette couleur ?

Aide-toi du code (1=A, 2=B, 3=C) et mets les lettres dans l'ordre pour le découvrir.

LE

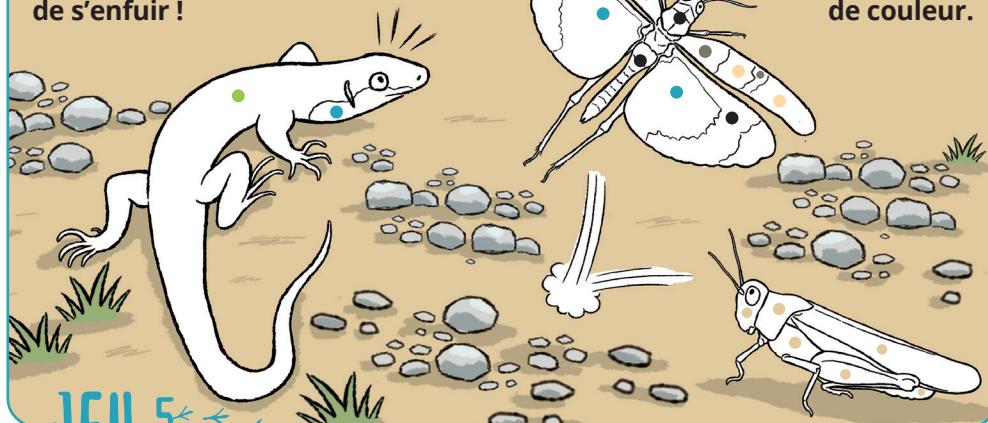


# LE BLEU



Le bleu, une couleur rare dans la nature, surprend toujours ! Tu te demandes pourquoi les œufs de la grive musicienne sont bleus ? Cette teinte protège les poussins du soleil : elle chauffe un peu plus vite que le blanc, sans devenir brûlante comme le noir.

**Surprise ! Ce criquet œdipe déploie ses ailes turquoise pour déstabiliser son prédateur et avoir le temps de s'enfuir !**



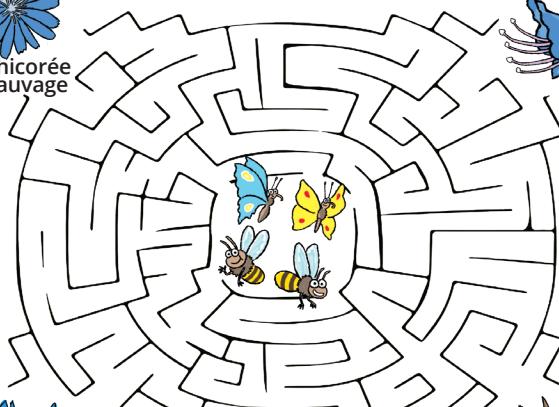
**Colorie le criquet et le lézard selon les points de couleur.**

## JEU 5

Quelles sont les fleurs préférées des abeilles et des papillons ? Les bleues !



Chicorée sauvage



Bleuet



Vipérine

Sauras-tu guider chaque pollinisateur jusqu'à sa fleur ?

LE SAIS-TU ?

La carapace de l'*hoplie bleue* ne contient aucun pigment : c'est la façon dont la *lumière* rebondit dessus qui fait briller le bleu à nos yeux !





# LE VERT ET LE MARRON

Pour survivre, les animaux doivent se fondre dans le paysage. Le lièvre variable et l'hermine deviennent blancs l'hiver pour disparaître dans la neige. D'autres, comme la rainette ou la sauterelle, se cachent parmi les feuilles vertes... Le vert, couleur reine de la nature !

**La chlorophylle est la substance qui donne aux plantes leur couleur verte. Elle leur permet d'utiliser l'énergie du soleil pour la transformer en nourriture et grandir : c'est la photosynthèse.**

MOUSSE	ORTIE	LIERRE
FOUGÈRE	BASILIC	TRÈFLE
HERBE	ÉPINARD	CHOU
ALGUE	BROCOLI	MÂCHE
PERSIL	MENTHE	
SALADE	CRESSON	

**Dans la grille, barre les végétaux qui contiennent de la chlorophylle.**

**Et avec les lettres restantes, trouve ce qui est libéré dans l'air pendant cette transformation.**

O	M	O	U	S	S	E	L	C	X
É	P	I	N	A	R	D	I	R	S
Y	F	O	U	G	È	R	E	E	A
G	M	T	B	B	C	M	R	S	L
P	E	R	R	A	H	À	R	S	A
E	N	È	O	S	O	C	E	O	D
R	T	F	C	I	U	H	È	N	E
S	H	L	O	L	H	E	R	B	E
I	E	E	L	I	O	R	T	I	E
L	N	E	I	C	A	L	G	U	E

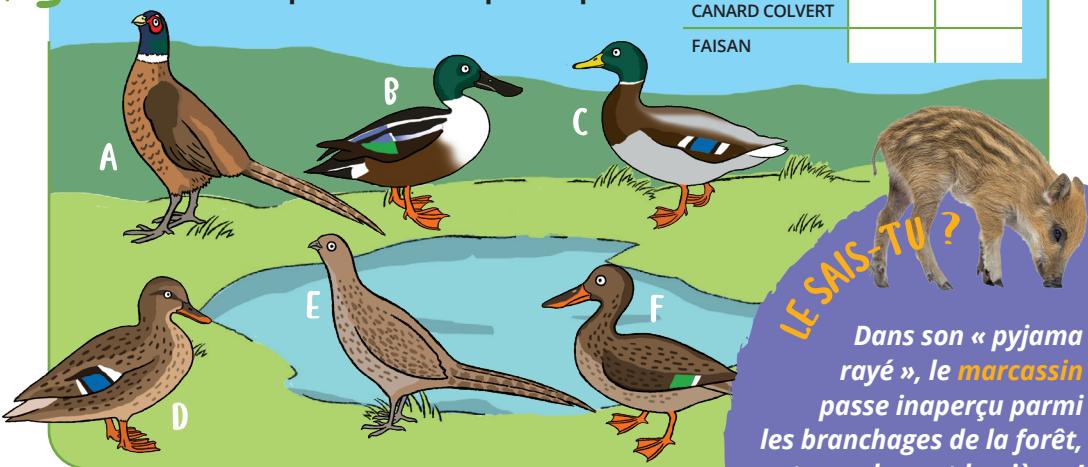
JEU 7

l'

JEU 8

**Chez beaucoup d'oiseaux, le mâle est coloré pour attirer la femelle, dont les teintes marron l'aident à se faire plus discrète quand elle couve. Réunis les couples et devine qui est qui !**

	MÂLE	FEMELLE
CANARD SOUCHET		
CANARD COVERT		
FAISAN		





# À TOI DE CRÉER !



Une activité ludique et facile à faire, ça te dit ?

Fabrique ta propre peinture avec des ingrédients naturels que tu trouveras dans ton frigidaire !

**BRICO**



## TON ENCRE VÉGÉTALE

### MATÉRIEL :

- 1 râpe, 1 pilon, 1 passoire
- 3 bols, 3 petits pots
- Un peu d'eau
- 1 betterave cuite (violet)
- 1 carotte (orange)
- 1 poignée d'épinards frais (vert)

1 Râpe finement la betterave d'un côté et la carotte de l'autre.



2 Dans 3 bols, écrase avec un pilon les feuilles d'épinard, la betterave et les carottes râpées, en ajoutant un peu d'eau.



3 Filtre en pressant la pulpe de légume à travers la passoire pour en extraire le jus coloré.



4 Verse chaque couleur dans un petit pot : tu peux peindre !



Nomme le plus vite possible les couleurs de ces mots. Mets tes parents et tes amis au défi !

BLANC VERT BLEU ROUGE JAUNE

## SOLUTIONS DES JEUX

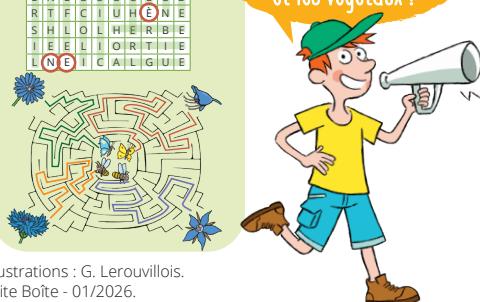
**JEU 1 :** punaise arlequin A-4, gendarme B-3, zygène C-1, coccinelle D-2.

**JEU 2 :** La grive ingère les fruits puis expulse les graines avec ses fientes (B - D - A - C). **JEU 3 :** Bruant jaune : « Ma jolie, admire mon plumage d'un jaune éclatant. Je suis en pleine forme et prêt à protéger le nid ! ». Rouge-gorge : « Ici, c'est chez moi ! Je bombe mon poitrail orangé pour impressionner les intrus qui osent venir sur mon territoire ! » **JEU 4 :** Le rouge. **JEU 6 :** voir ci-contre. **JEU 7 :** L'oxygène (voir grille ci-contre). **JEU 8 :** Canard souchet Mâle B / Femelle F ; Colvert mâle C / femelle D ; faisан Mâle A / femelle E.

O	M	O	U	S	S	E	L	C	X
É	P	I	N	A	R	D	I	R	S
Y	F	O	U	G	È	R	E	E	A
G	M	T	B	B	C	M	R	S	L
P	E	R	R	A	H	A	R	S	A
E	N	E	S	O	S	E	O	D	
R	T	F	C	I	U	H	E	N	E
S	H	L	O	L	H	E	R	B	E
I	E	E	L	I	O	R	T	I	E
L	N	E	I	C	A	L	G	U	E



Rendez-vous en avril avec un livret sur le vol chez les animaux et les végétaux !



**ekolien**

Suivez-nous sur et

Conception et réalisation : [www.lapetiteboite-communication.fr](http://www.lapetiteboite-communication.fr) / Illustrations : G. Lerouillois.  
Crédits photo : stock.adobe.com ; La Petite Boîte - 01/2026.