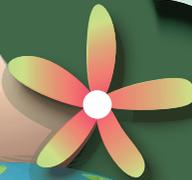


LE GRAND



JEU DE PISTE

SUR



la

SOUFFEL

RANDOLAND.FR



Comment jouer ?

Rassure-toi, c'est très simple !

Commence par lire l'intrigue pour te mettre dans le bain !
Lis ensuite les indications données dans ce livret. Tu disposes aussi d'un plan pour t'aider à te repérer. À l'emplacement des pastilles numérotées, réponds aux questions du livret.

Note alors ta réponse dans les cases prévues.

À la fin de ton enquête, tu n'auras plus qu'à remettre en ordre les cases numérotées pour résoudre l'intrigue principale.

À la fin de ta balade, retourne à la salle des fêtes de Kuttolsheim pour vérifier ta réponse et découvrir ton lot !



À l'aide de ta
check-list, vérifie
qu'il ne te manque
rien !



1 h 20

4,5 km

70 m

Soyez vigilants, notamment avec vos enfants. Le parcours s'effectue sous votre entière responsabilité. Les organisateurs déclinent toute responsabilité en cas d'accident.

- de la crème solaire;
- un crayon;
- de bonnes chaussures;
- un chapeau;
- un vêtement de pluie (selon la météo);
- un petit sac à dos;
- une gourde avec de l'eau;
- un appareil photo (pour garder des souvenirs!).



Kuttolsheim



Neugartheim



Ittlenheim



Wintzenheim-Kochersberg

UNE INTRIGUE



à lire et à
démêler...



Le long de la Souffel, des animaux manquent de plus en plus à l'appel... Tous les habitants de cet écosystème sont inquiets et la panique gagne du terrain...

Ils ont besoin de ton aide pour découvrir quelles espèces semblent disparaître et pourquoi. Une carte et un livret d'énigmes sont là pour t'accompagner dans ton enquête.

Leur dernier espoir c'est toi... c'est nous...

Au cours de ce jeu de piste, tu découvriras quelques idées pour agir et aider les habitants de cet écosystème à préserver leur lieu de vie afin que les poissons puissent revenir un jour dans leur rivière, que les plantes, les oiseaux, les insectes et tous les autres animaux cessent de disparaître.



C'EST QUOI UN ÉCOSYSTÈME ?

C'est un ensemble constitué par un milieu naturel (ici, la Souffel) et les organismes vivants qui y vivent (plantes, animaux, insectes...).

Dans un même écosystème, les différents êtres vivants interagissent les uns avec les autres : les prédateurs chassent leurs proies, certains êtres vivants vivent ensemble (ils ne peuvent pas vivre l'un sans l'autre).

Quand une espèce disparaît, les autres espèces risquent de disparaître à leur tour...



C'EST PARTI !



Commence par chercher l'affiche sur la Souffel, elle ne devrait pas être loin...

1

L'AFFICHE SUR LA SOUFFEL

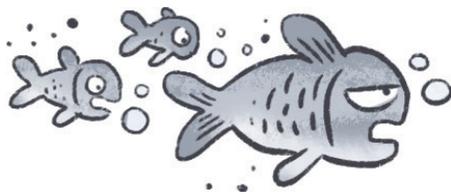
Étudie et observe bien cette affiche. Tu peux y voir un insecte au corps allongé assez rare et en fort déclin au nord de la France. Cette espèce protégée est encore présente sur quelques tronçons de la Souffel. Elle a besoin de zone humide et naturelle pour se reproduire.

Quelles sont les 6 premières lettres de son nom ?

Inscris ta réponse dans les cases ci-dessous :

		1				
--	--	---	--	--	--	--

Pour poursuivre ton enquête, suis le balisage du parcours. Pars en direction de l'église. Laisse-la à ta gauche et continue tout droit. Emprunte la rue de la Souffel puis traverse la passerelle à gauche et prends connaissance du panneau sur l'aqueduc romain.





2

L'AQUEDUC ROMAIN

Les eaux de la Souffel étaient déjà infiniment importantes et utiles au II^e siècle après Jésus-Christ. À cette époque un aqueduc fut construit pour alimenter Strasbourg.

Il s'agissait alors du camp d'... ?

Note ta réponse, en lettres, dans les cases ci-dessous :

						2		3			
--	--	--	--	--	--	---	--	---	--	--	--

 Continue jusqu'à la route. Traverse prudemment sur le passage piéton et continue en face sur le chemin enherbé. Au bout, fais une pause devant le panneau sur le lavoir.



3

LE LAVOIR

Jusque dans les années 1950 le lavoir avait un rôle social très important. Il constituait en effet un des rares lieux où les femmes pouvaient se réunir et discuter.

Sur le dessin illustrant le panneau, une seule femme est représentée, en train de laver un linge blanc. Mais de quelle couleur est-elle habillée ? Ta réponse est aussi la couleur de l'eau dans les océans alors qu'elle est incolore dans ton verre !

Note ta réponse, au masculin, dans les cases ci-dessous :

		4		5
--	--	---	--	---





Une dizaine de mètres après le panneau sur le lavoir, tourne à droite puis arrête-toi devant le panneau sur les moulins.

4

LES MOULINS

La Souffel a fait tourner des moulins pendant plusieurs siècles. Ils permettaient de moudre la farine pour les habitants du secteur. Combien de moulins alimentaient la Souffel ? Trois enfants ont répondu :

MANON : 3 / KARIM : 4 / JACOB : 5 / BORIS : 6

Note le prénom de l'enfant qui a raison dans les cases ci-dessous :

6				7
---	--	--	--	---



DES TYPES D'AGRICULTURE ALTERNATIVE

Face à la volonté de préserver l'environnement, les ressources en eau et les pratiques agricoles, des types d'agriculture alternative se sont mises en place : l'agriculture biologique, l'agriculture durable, l'agriculture raisonnée, l'agriculture intégrée, l'agriculture multifonctionnelle, l'agriculture de précision, l'agriculture de conservation... Cette dernière repose sur 3 axes majeurs : abandon du travail du sol, couverture permanente du sol, rotation longue.

