



**RALLYE DÉCOUVERTE  
PARC NATUREL DÉPARTEMENTAL  
DE VAUGRENIER**

 **Rallye-découverte du Parc naturel  
départemental de Vaugrenier**

(Coordonnées GPS : 43.625293, 7.127053)

[www.departement06.fr](http://www.departement06.fr)

 @AlpesMaritimes  @departement06

 @Département des Alpes-Maritimes **Groupe** @GREEN Deal 06

DES ACTIVITÉS POUR

**AVANT  
TOUJOURS**

PAR LE DÉPARTEMENT  
DES ALPES-MARITIMES

## Règles du jeu

Ce jeu de piste a été conçu pour vous faire découvrir le Parc Naturel Départemental de Vaugrenier.

Il suffit de se déplacer à l'aide du plan tout au long du parcours, de répondre aux différentes questions et d'apprécier le panorama qui s'offre à toi.

Cette activité ludique s'adresse aussi bien aux enfants qu'aux adultes qui souhaitent découvrir ou redécouvrir ce site.



Distance  
**2 km 600**



Dénivelé  
**+ 18 mètres /  
- 18 mètres**



Durée  
**environ 1h30**



Difficulté  
**Accessible à tous**



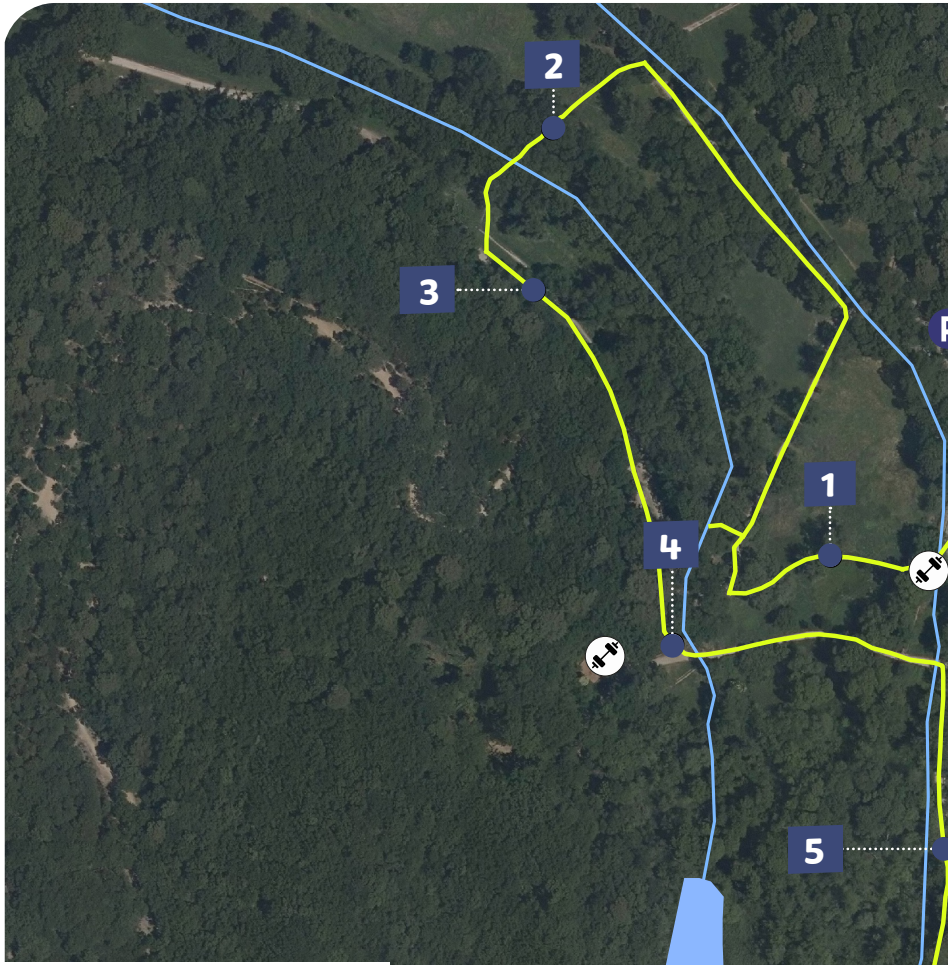
**Les réponses aux questions se trouvent en dessous de celles-ci à l'envers. Certaines questions peuvent avoir plusieurs bonnes réponses.**

**Chaque mot avec une étoile \* est défini dans le lexique.**











**Lors de ce jeu, je te conseille d'observer et d'écouter tout ce qui t'entoure. Les espèces animales et végétales rencontrées lors de cette aventure ne seront pas forcément visibles, mais je te propose de découvrir leur milieu et leur mode de vie. N'oublie pas ton appareil photo pour immortaliser cette aventure !**

**Bon rallye découverte !**





## Légende

-  Parkings
-  Sanitaires
-  Aire de jeux d'enfants
-  Aire de fitness
-  Observatoire ornithologique
-  Itinéraire rallye
-  Etapes
-  Cours d'eau
-  Routes principales
-  Contour du parc de Vaugrenier



Route nationale RD6007

Route du bord de mer RD6098



P

P

P

P

11

10

9

8

7



# Bonjour !



Bonjour ! Je suis le Conocéphale africain. Je vais t'accompagner tout au long de cette aventure pour te guider dans la découverte du Parc naturel départemental de Vaugrenier.

Je vais te présenter les espèces\* animales et végétales qui y vivent, ainsi que le patrimoine historique exceptionnel de ce site incroyable.

Mais avant de commencer, vérifie ton équipement :



des chaussures de marche



un sac à dos



de la crème solaire



un appareil photo (recommandé)



ce dépliant



une casquette



un pique-nique (recommandé)



un stylo



une gourde

**IMPORTANT** : avant de commencer le rallye, assure-toi bien qu'il n'y ait pas de vigilance météo (crues-inondations, vents violents) ou une fermeture exceptionnelle du parc. Si tout est bon, vérifions ton équipement.

**Rendez-vous au grand parking au début du parcours sportif situé à Villeneuve-Loubet (43.625293, 7.127053).**

**C'est parti !**

## Etape 1



### A la rencontre du Conocéphale africain

Depuis le parking, emprunte le petit pont en direction du parcours sportif. Tu vas rencontrer une grande prairie humide sur ta droite. C'est ici que je vis.



### Pour bien commencer cette aventure, une petite présentation s'impose.

Comme je te le disais, je suis le Conocéphale africain, mon nom latin est *Conocephalus conocephalus*. Je suis une sauterelle qui vit dans les milieux humides comme les prairies ou au bord de l'étang. On dit de moi que je suis une espèce hygrophile (qui aime les lieux humides). Je suis une espèce protégée inscrite sur la liste rouge au niveau de l'Europe et du Monde et considérée en Danger Critique en Région PACA (Provence-Alpes-Côte d'Azur). Je mange généralement des feuilles et de l'herbe.

Je suis un insecte, un petit animal dépourvu de vertèbres, mon corps est divisé en trois parties (tête, thorax et abdomen). Je possède 3 paires de pattes.

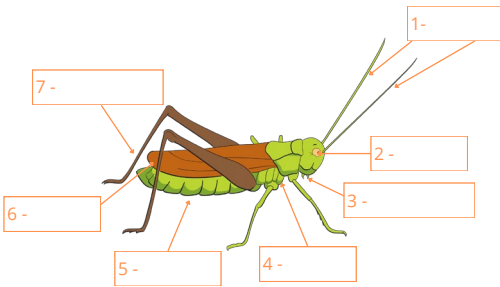


**Ci-dessous tu trouveras le schéma d'une sauterelle.**

**1. Peux-tu inscrire dans chaque case la partie de mon corps correspondante ?**

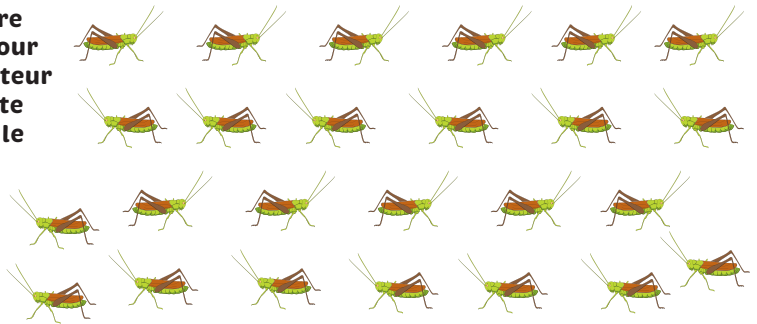
Une liste de mots est notée ci-dessous pour t'aider à remplir le schéma.

**AILES - ABDOMEN - PATTES SAUTEUSES - ŒIL - ANTENNES  
- THORAX- MANDIBULES\*.**



Réponses : 1- Antennes / 2- Oeill / 3-Mandibules / 4- Thorax / 5- Abdomen / 6-Ailes / 7- Pattes sauteuses

**2. Compte le nombre de sauterelles pour connaître la hauteur de mon saut. Note la réponse dans le rond.**



Réponse : 25 cm de hauteur

**Le sais-tu ?**

Connais-tu la différence entre une sauterelle et un criquet ? La principale différence réside dans la taille de leurs antennes. La sauterelle possède des antennes longues et fines, tandis que celles du criquet sont courtes et épaisses.

**Continue sur le chemin. A l'intersection, prends sur ta droite et reste sur le chemin principal. Sur ta gauche, tu trouveras une étrange construction dans la prairie.**

## Etape 2



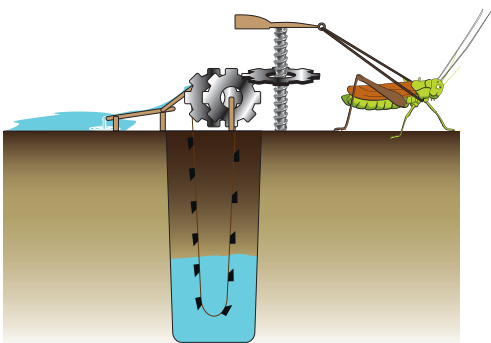
### La Noria



Godets et engrenage



la Noria



C'est un système de captage des eaux de ruissellement, construit au début du 19<sup>e</sup> siècle par les agriculteurs et les maraichers, dans le but d'irriguer leur terre et de cultiver les fruits et les légumes vendus sur les marchés.

**Pour comprendre son fonctionnement, complète ce texte à trous, grâce aux mots ci-dessous :**

engrenages - cheval - animal - irrigation - mécanisme - godets - auge - puits - surface.

La noria de campagne fonctionnait toujours grâce à un....., souvent un mulet, un âne, un ..... ou un bœuf. En tournant autour du....., l'animal entraînait la barre et actionnait ainsi le ....., qui permettait de remonter l'eau jusqu'à la....., grâce à une série de ..... reliés à des ..... et une vis sans fin. Les godets déversaient ensuite l'eau dans une ....., prévue à cet effet, puis de là, elle était dirigée vers le réseau d'.....

## Etape 3



### A l'écoute des oiseaux

Continue ton chemin, tu es aux abords de la forêt. Dans ce parc, nous avons la chance d'avoir de nombreux oiseaux que tu pourras sûrement entendre si tu fais le silence.



Les lettres de 8 noms d'oiseaux présents dans ce parc ont été mélangées. Sur chaque ligne, remets les dans l'ordre pour retrouver le nom de l'oiseau. Des photos d'espèces sont là pour t'aider.

**I O U B H :** (Indice : mon vol nocturne est complètement silencieux)

**M S N A G É E :**

(Indice : je suis une excellente chasseuse, je peux manger jusqu'à 500 insectes par jour)

**I E P :** (Indice : je suis le seul oiseau qui aime se déguiser en voleur)

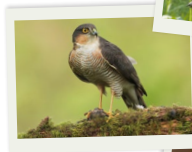
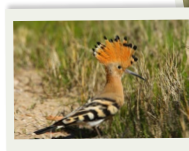
**I C P :** (Indice : je tambourine jusqu'à 20 coups par seconde)

**N R É O H :** (Indice : je peux rester en équilibre pendant des heures pour attraper un poisson)

**P U H P E :** (Indice : je suis la styliste de la nature, avec ma crête en forme d'éventail)

**R P É R I V E E :** (Indice : je suis agile et manœuvre rapidement à travers la forêt dense pour chasser en plein vol).

**D A N A C R :** (Indice : je passe mon temps à faire des plongeurs maladroits et à barboter joyeusement)



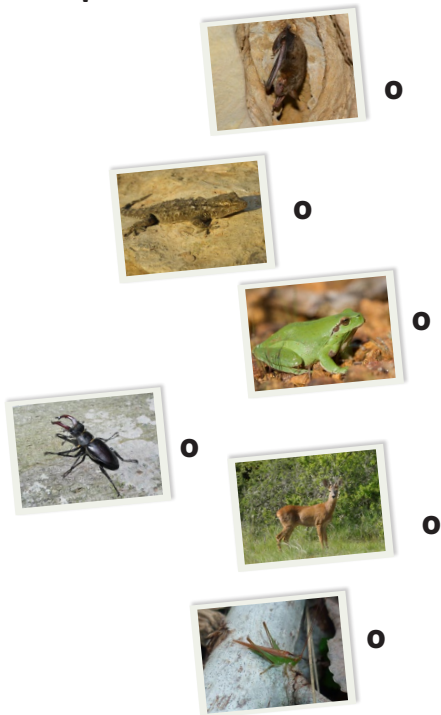
Continue le chemin. A l'intersection tourne à ta gauche en direction de l'aire de fitness.

# Etape 4

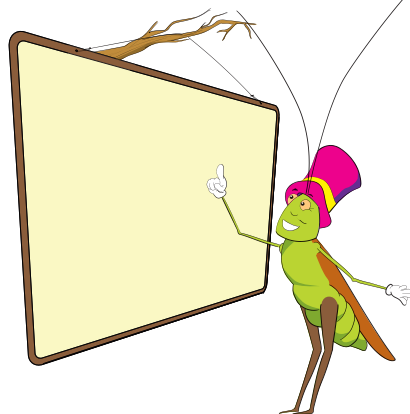


## A la découverte des animaux

1. Je vais te présenter quelques familles d'animaux qui vivent dans le Parc naturel de Vaugrenier et qui sont mes amis. Relie les 6 mots aux photos correspondantes.



2. Le mot qui commence par « Or » que tu as trouvé dans la liste, est le nom de ma famille. Ecris-le sur mon tableau.



Chiroptères\*

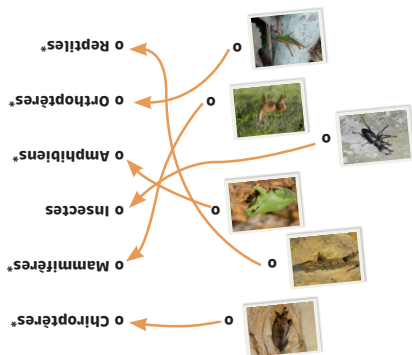
Mammifères\*

Insectes

Amphibiens\*

Orthoptères\*

Reptiles\*



Si tu te mets dos à l'aire de fitness, face à toi se trouve la piste qui t'emmène vers le parking. Suis la flèche parcours sportif et passe le petit pont. De retour sur le parking, tourne à droite et écoute bien dès ton entrée sur la piste.

## Etape 5



Quel est ce drôle d'oiseau ? Le Pic vert.

Écoute-bien parmi les oiseaux que tu as découvert dans l'étape 3, il y a un drôle de chasseur qui fait du bruit...

Sais-tu comment le Pic vert chasse les fourmis ?

Suis le fil qui mène à la bonne réponse et reporte la lettre dans la case réponse.



1  
2  
3

A. il les transperce avec ses griffes acérées

D. il les attrape et les fait griller au barbecue

B. il les assome à coup d'aile

C. il les attrape avec sa langue collante et gluante

Le sais-tu ?

Le Pic creuse d'abord le sol avec son bec, pour accéder aux galeries des fourmis. Puis, il déploie sa langue gluante, jusqu'à 10 centimètres au-delà de la pointe de son bec, sur laquelle les fourmis se retrouvent collées.

Le Pic vert est essentiellement insectivore, il capture aussi des coléoptères, notamment xylophages (qui ronge le bois), comme le Scolyte ou le Charançon.

Continue ton chemin. Sur ta droite, se trouve une plateforme d'observation, avance dessus.

De là tu peux découvrir d'étranges végétaux qui poussent dans l'étang.

# Etape 6



## La Roselière.



1. Jeu de l'alphabet « oiseaux » : En te servant de cet alphabet, peux-tu me dire ce qui pousse dans une roselière ? Convertis les symboles d'oiseaux et reporte-les ci-dessous :

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


Réponse : roseaux



2. Le roseau joue un rôle essentiel dans l'étang, Lequel ? Entoure la bonne réponse.

1. Nourrir les hérons.
2. Faire de l'ombre aux grenouilles.
3. Filtrer l'eau.

Réponse : 3

## Etape 6 (suite)



### Le sais-tu ?

Le roseau, comme d'autres plantes aquatiques, participe à l'épuration de l'étang. Il filtre l'eau en absorbant certains polluants. Le roseau est une plante « héliophyte\* » : il est enraciné dans l'eau, mais ses tiges, ses fleurs et ses feuilles sont à l'air libre.

**1. Tu te trouves dans un milieu naturel qui sert d'habitat ou d'abri pour de nombreuses espèces animales et végétales.**

**A cet endroit, la roselière se trouve dans quel milieu ? En regardant ces 3 photos, coche la bonne réponse :**



Réponse : Milieu humide

### Le sais-tu ?

Le sol des zones humides est gorgé d'eau, de façon temporaire ou permanente. Les zones humides constituent un refuge pour de nombreuses espèces, notamment les oiseaux. Elles jouent aussi un rôle important dans l'épuration de l'eau et la recharge des nappes phréatiques.

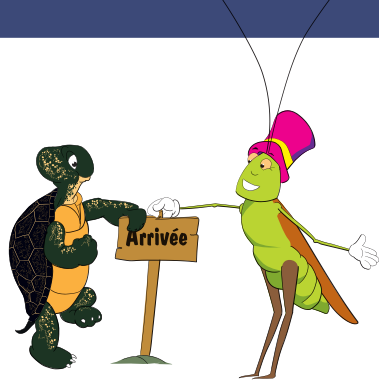
**Continue ton chemin et dirige-toi vers l'observatoire ornithologique \*, un fléchage t'indique la direction.**

## Etape 7



Je te présente la Cistude d'Europe

Monte vers l'observatoire ornithologique,  
au bord de l'étang.



**Attention, ne fais pas de bruit pour ne pas déranger la faune sauvage.**



Cistude D'Europe

Si tu es chanceux, tu pourras observer la Cistude d'Europe. Cette tortue d'eau douce est l'une des stars du parc. C'est une espèce protégée qu'il est interdit de toucher. Elle aime prendre des bains de soleil, tranquillement installée sur des troncs flottants.

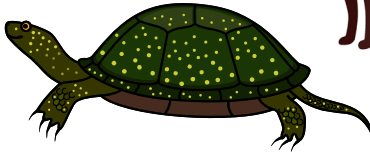
Entre mars et avril, la Cistude d'Europe s'accouple. Les œufs pondus dans un nid sec et bien ensoleillé éclosent 2 mois plus tard.

## Etape 7 (suite)



Devine ce qu'elle mange ?

Relie par des flèches la Cistude d'Europe à sa nourriture.



Réponse : Elle mange : des petits poissons, des petits invertébrés aquatiques, des têtards et des végétaux aquatiques.

## Le sais-tu ?

La Cistude d'Europe est menacée par une autre tortue d'eau douce, la Tortue de Floride. Plus agressive, elle envahit le territoire de la Cistude et s'approprie ses ressources alimentaires.



Tortue de Floride

Contourne les jeux d'enfants par la gauche et descends le chemin en direction du parking. Regarde bien sur ta droite cet arbre avec des supers pouvoirs !

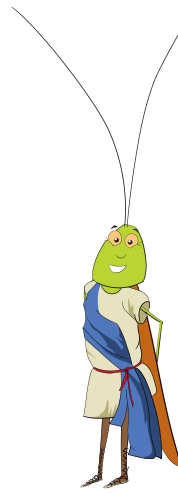
## Etape 8



Regarde sous tes pieds !

**Tu marches sur une ancienne voie de l'époque de l'Antiquité romaine. Quelle était son nom ? (Entoure la bonne réponse).**

- A - La Via Obelix
- B - La Via Julia Augusta
- C - La Via Brutus
- D - La Via Bonus-Malus



Réponse : B - Le nom de cette voie est un éponyme\* de l'Empereur Auguste, 1<sup>er</sup> empereur romain.

## Etape 9



Le temple

**Dirige-toi vers le mur en pierre, c'est un vestige du mur de la façade d'un temple gallo-romain.**



Ce temple était dédié à Mercure, le Dieu romain du commerce et des voleurs !

Depuis la création du parc, de nombreuses campagnes de fouilles archéologiques\* ont été menées. Elles ont permis de trouver de multiples objets de la vie quotidienne et militaire. Elles ont révélé des preuves d'une occupation romaine dès le 7<sup>ème</sup> siècle avant J.C. : les vestiges d'un village julio-claudien (la plus ancienne famille régnant sur l'empire romain) ainsi qu'un temple. Le mur du grand temple à portique tourné vers

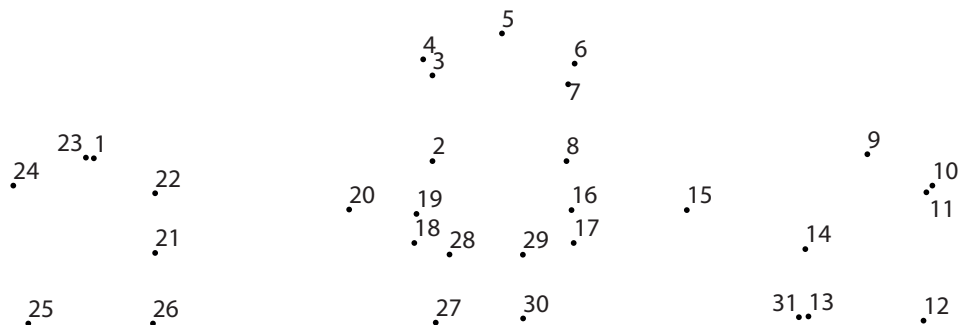
la mer apparaît nettement dans la prairie qui longe la Nationale 7 mais une grande partie de ces vestiges a été détruite.

Le sanctuaire gallo-romain était accessible par un escalier depuis la Via Augusta et entouré par trois galeries à colonnades. Le temple lui-même, occupait le centre du sanctuaire. A l'intérieur il était décoré de mosaïques\*.

## Etape 9 (suite)



Sauras-tu reconstituer le temple en reliant les points ?



Réponse

**Contourne les jeux d'enfants par la gauche et descends le chemin en direction du parking. Regarde bien sur ta droite cet arbre avec des supers pouvoirs !**

## Etape 10



### Les supers pouvoirs du chêne liège

Le chêne-liège a de supers pouvoirs qui se cachent dans son écorce :

- D'abord, elle sert à protéger l'arbre, en particulier contre les incendies (le liège est très résistant au feu et peut supporter des températures allant jusqu'à 120°C).
- Elle sert également de refuge pour les oiseaux et les insectes.
- Enfin, le liège est le meilleur matériau naturel que l'homme exploite depuis des millénaires\* pour fabriquer des bouchons, des ustensiles de cuisine, des semelles de chaussures et de l'isolant.



**Choisis et assemble 5 bouchons dans le bon ordre pour en apprendre un peu plus sur les propriétés du liège. Il suffira d'inscrire sur la face du bouchon, par ordre, les chiffres de 1 à 5 (comme l'exemple).**



## Etape 11



### La tête en l'air de la forêt

Qui suis-je ?

**Indices :** Je suis un mammifère. Je mange des noisettes. Je suis sauvage. Je suis roux. J'ai une grande queue. Je vis dans la forêt.

Réponse : Je suis l'écureuil roux.

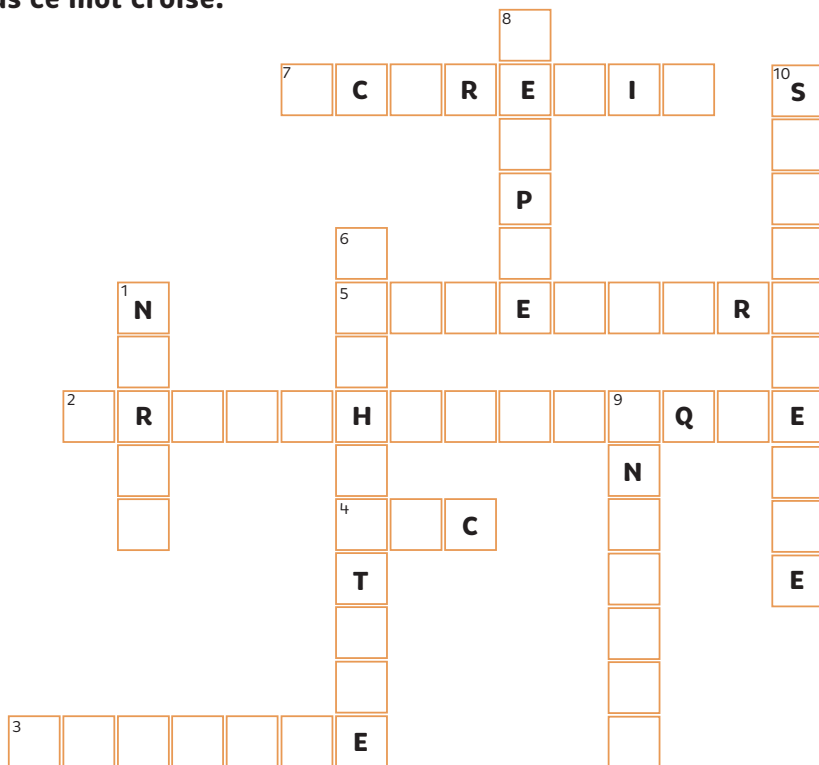
### Le sais-tu ?

L'écureuil roux, est un petit mammifère omnivore\*, qui réside dans les forêts où il trouve sa nourriture, telle que des glands, des pommes de pin, des insectes et des bourgeons. Pour survivre pendant l'hiver, il enfouit une partie de ses provisions dans le sol. Cependant, il a tendance à oublier l'emplacement de ses cachettes, ce qui entraîne souvent la germination de nouvelles plantes, notamment des chênes. Sans le savoir, les écureuils roux jouent un rôle important dans la régénération\* des forêts.

# Teste tes connaissances



Résous ce mot croisé.



## Horizontal

2. Qui a rapport avec les oiseaux.
3. Tortue d'eau douce.
4. Drôle d'oiseau chasseur.
5. Là où poussent les roseaux.
7. Celui qui oublie où il cache ses glands.

## Vertical

1. Système de captage d'eau.
6. Famille de la Mascotte.
8. A quoi appartient le mur en pierres du parc.
9. Famille des animaux qui ont 6 pattes.
10. Insecte qui a des antennes plus longues que le criquet.

Horizontal : 2-Ornithologique / 3-Cistude / 4-Pic / 5-Roselière / 7-Écureuil.  
Vertical : 1-Noria / 6-Orthoptère / 8-Temple / 9-Insecte / 10-Sauterelle.

Réponses :

Où est la sauterelle ? Seras-tu capable de la retrouver ?





Félicitation tu as réussi  
l'ensemble du parcours !  
Merci de ta participation et à  
bientôt pour d'autres rallyes  
découvertes dans les Parcs  
naturels départementaux.

## NOTES



A series of 20 horizontal dotted lines spanning the width of the page, intended for writing.

A series of 20 horizontal dotted lines for writing.

A series of 20 horizontal dotted lines spanning the width of the page, intended for handwriting practice.

# Contemplez !

Dans nos 20 parcs naturels départementaux



**Que la nature maralpine est belle !**



Soucieux de prendre soin des espaces naturels sensibles, riches en biodiversité et en paysages au relief marqué, le Département des Alpes-Maritimes a, dès les années 1960, créé, protégé et développé 20 Parcs naturels départementaux. Un engagement qui fait écho à la politique GREEN Deal que je mène depuis 2017.

Ces joyaux de notre territoire méritent une attention toute particulière, de la part de chacun. Nous devons veiller à concilier préservation des milieux et accueil du public, tout en offrant aux visiteurs une diversité des sites à la hauteur de leurs attentes.

Du haut-pays au littoral, ces espaces exceptionnels font la fierté des Alpes-Maritimes. Aménagements, aires de loisirs et de détente, animations... venez profiter de ce que la nature maralpine a de plus beau à offrir !

**Des espaces naturels sensibles protégés**



**4 896** hectares terrestres.  
**353** hectares maritimes.



**3 200 000**  
visiteurs par an.

## Explorez la nature autrement !

Le Département des Alpes-Maritimes vous invite, au fil des saisons, à participer à des animations tout public, variées et adaptées à chacun.



*Participez à une balade découverte des patrimoines naturels et bâtis.*



*Découvrez des milieux accueillant la faune et la flore patrimoniales.*



*Apprenez à reconnaître les oiseaux dans leur milieu naturel.*



*Observez les fonds marins en randonnée subaquatique.*



## Visitez la Maison de la nature !

Située au sein du Parc naturel départemental de la Grande Corniche, la maison de la Nature vous permettra d'approfondir vos connaissances sur les secrets des patrimoines naturels et historiques de ce parc et de découvrir, au travers des expositions temporaires et des projections, les richesses de la biodiversité des Alpes-Maritimes.



*Visitez la maison de la Nature et découvrez la faune et la flore méditerranéennes.*



*Vivez une aventure hors du commun avec chasses aux trésors, balades théâtralisées.*



*Plongez-vous au temps de la préhistoire.*



*Découvrez les espèces de poissons d'eau douce par la pratique de la pêche « no kill ».*



*Pratiquez l'escalade et la spéléologie pour connaître la faune et la flore des parois rocheuses et des cavités.*

# LES EXPLORATEURS

DES PARCS TÉLÉCHARGEZ L'APPLICATION

ET RENDEZ-VOUS DANS LES PARCS NATURELS POUR DÉBUTER L'EXPLORATION !



TÉLÉCHARGEZ LE JEU DIGITAL SUR :



 Gratuit

 Sur Smartphone

 Dès 8 ans (accompagné d'un adulte)

Partagez votre expérience sur les réseaux sociaux #explorateursdesparcs @departement06



## \* Lexique

**Amphibien :** animaux vertébrés qui possède 2 « vies », une première aquatique et une seconde terrestre à l'état adulte.

**Archéologique :** étude des civilisations anciennes réalisée à partir de vestige dû à l'activité humaine.

**Chiroptère :** mammifère volant, chauves-souris.

**Éponyme :** qui donne son nom à quelqu'un ou quelque chose.

**Espèce :** ensemble d'individus animaux ou végétaux semblables autant par leur physique que par leurs gènes.

**Hélophyte :** Plantes d'eau douce.

**Mammifère :** animaux vertébrés nourrissant leurs petits avec du lait produit par les mamelles des femelles.

**Mandibules :** Os de la mâchoire.

**Millénaire :** qui a 1 000 ans.

**Mosaïque :** assemblage décoratif de petites pièces multicolores dont la combinaison figure un dessin.

**Omnivore :** qui se nourrit d'aliment d'origine animale ou végétale.

**Ornithologique :** qui a rapport avec les oiseaux.

**Orthoptère :** insecte dont les ailes postérieures sont pliées dans le sens de la longueur.

**Régénération :** c'est le processus par lequel une plante, comme un arbre, peut repousser et se développer à nouveau. Par exemple, quand un écureuil cache des glands (les graines du chêne) dans le sol pour les manger plus tard, certains glands oubliés poussent et deviennent de nouveaux chênes. C'est ainsi que le chêne se régénère naturellement, avec l'aide des écureuils.

**Reptile :** animaux vertébrés aériens qui respirent dès leur naissance par des poumons et qui rampent avec ou sans pattes.



Cet espace naturel est fragile  
respectez le !



Retrouvez toutes  
les animations  
des Parcs naturels  
départementaux sur :



Votre avis  
sur ce rallye nous  
intéresse !



[www.departement06.fr](http://www.departement06.fr)

Conception : Marie-Agnès BABIN | Département 06

[www.departement06.fr](http://www.departement06.fr)

@AlpesMaritimes @departement06

@Département des Alpes-Maritimes **Groupe** @GREEN Deal 06

DES ACTIVITÉS POUR

**VOUS**  
AVANT  
TOUT!

PAR LE DÉPARTEMENT  
DES ALPES-MARITIMES