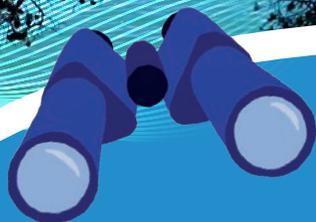




© Miriam Gouys



# RANDONNÉE ET BIODIVERSITÉ

Découvrez la faune et la flore du territoire  
et leurs habitats naturels en randonnée à la pointe de Cancaval



# L'atlas de la biodiversité



**L'Atlas**  
de la **BIODIVERSITÉ**  
COMMUNAUTÉ DE COMMUNES  
CÔTE D'Émeraude

L'Atlas de la biodiversité, porté par la communauté de communes Côte d'Émeraude depuis août 2021 a pour objectif de préserver et favoriser l'expression de la biodiversité à l'échelle de la CCCE au regard des spécificités du territoire.

Plus d'infos sur l'atlas : [www.cote-emeraude.fr/listes/latlas-de-la-biodiversite](http://www.cote-emeraude.fr/listes/latlas-de-la-biodiversite)

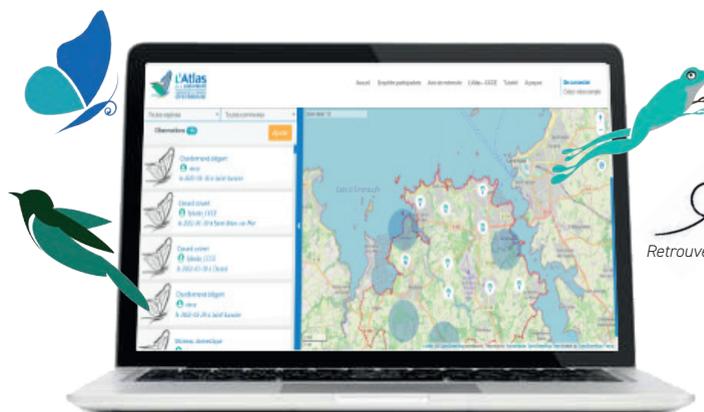
## BIODIVERSITÉ, KESAKO?

La biodiversité est la diversité du vivant : cela comprend les espèces vivantes (faune, flore et fonge), les relations entre elles et les relations avec les milieux sur lesquels elles se développent (bocage, forestier, littoral, urbain, prairie, estran...). Vous avez observé la nature et sa biodiversité? Partagez vos observations sur l'atlas participatif et participez à l'inventaire naturaliste du territoire !

### L'ATLAS PARTICIPATIF, UN OUTIL COLLABORATIF

L'Atlas participatif permet de rassembler les observations de biodiversité partagées volontairement par les habitants, usagers et visiteurs du territoire grâce à un portail cartographique. L'atlas participatif propose plusieurs enquêtes pour partager ses observations de faune, flore, champignons et des espèces de l'estran. D'autres enquêtes sont encore à venir. L'outil est accessible en ligne et à tous à l'adresse suivante :

[atlasdelabiodiversite.cote-emeraude.fr](http://atlasdelabiodiversite.cote-emeraude.fr)



Retrouvez l'atlas participatif en ligne

# Comment utiliser le livret



L'Atlas de la biodiversité fête la nature et la biodiversité en proposant un parcours de randonnée à réaliser en autonomie ! Découvrez la faune, la flore et la fonge du territoire grâce à des jeux, des questions et des missions à réaliser tout au long de ce parcours.

Ce carnet vous permet de réaliser une balade tout en allant à la rencontre de la biodiversité du territoire. Au cours de votre balade, vous allez traverser plusieurs types de milieux. Afin de vous aider à répondre aux questions, certains milieux que vous allez traverseront identifiés par un code couleur. En observant la biodiversité dans ces milieux, vous trouverez les différentes réponses aux questions posées.



Bocage, prairie



Espace urbanisé



Étang, bords de Rance



Plage



*Vous ne trouvez pas une réponse ?  
Guettez les indices sur le chemin ou au domaine du Montmarin !*

Les réponses aux différentes questions vous permettront de **découvrir 20 mots**.

motmystère

*un tiret = une lettre*

Ces derniers seront ensuite à **trouver dans la grille** de mots cachés à la fin du livret afin de **découvrir la phrase mystère**.



M	T	C	S	S	O
Y	E	R	W	C	P
S	E	E	A	I	L
T	O	M	M	S	D
E	R	O	V	J	Q
R	A	V	P	E	A
E	Z	V	C	R	M

## Concours

*Du 22 au 28 mai 2023, à l'occasion de la Fête de la nature, soyez dans les 10 premiers à envoyer la phrase mystère à [inscriptions@cote-meraude.fr](mailto:inscriptions@cote-meraude.fr) et remportez un petit cadeau lié à la randonnée et à la biodiversité. A vous de jouer !*

# Le circuit de randonnée

## La pointe de Cancaval



- 1** Au départ de l'anse du Montmarin, laissez le lavoir sur la droite et dirigez-vous vers la gauche. Au carrefour, tournez à gauche, franchissez la D114 devant le calvaire au lieu-dit Les Marquais et continuez en face en direction de Pleurtuit.
- 2** Après avoir traversé le hameau des Marquais puis des Forges, empruntez le sentier boisé sur votre droite qui longe la vallée bordée par un ruisseau pour rejoindre l'étang du Moulin-Neuf. Tournez à droite et longez la rive droite de l'étang jusqu'à la D114.
- 3** Au bout de la rive droite, montez le talus et traversez la voie pour descendre le chemin d'accès au Moulin-Neuf. Vous passez juste à côté de l'ancien moulin à marée du Moulin-Neuf, aujourd'hui réaménagé en chambres d'hôtes. Suivez le sentier côtier (GR®34C) jusqu'à la pointe de Cancaval, espace naturel départemental. Beau panorama au nord sur le port de La Richardais, le barrage de La Rance et Saint-Malo. Possibilité de faire le tour de la pointe (vestiges d'un éperon barré) ou de raccourcir le parcours en prenant à droite au niveau du parking.
- 4** Traversez le village du Haut-Créhen en tournant sur la gauche au carrefour (ou à droite en arrivant du raccourci). La route passe devant le château de Montmarin (malouinière du XVIII<sup>e</sup>). Bifurquez ensuite à gauche dans la sente qui traverse la cour de la maison pour descendre près d'un lavoir. Regagnez l'aire de pique-nique de l'anse du Montmarin, espace naturel départemental.

## Rappel du balisage sur le sentier de randonnée

Balisage/itinéraire	PR	GR
Tout droit Bonne direction		
Tourner à gauche		
Tourner à droite		
Mauvaise direction		



### Consignes de randonnée

-  Restez sur les chemins et sentiers balisés
-  Tenez votre chien en laisse
-  Respectez les clôtures, faites attention aux cultures et aux animaux
-  Ne faites pas de feu et ne fumez pas dans les bois ou à proximité des lisières et des broussailles
-  Conservez vos déchets jusqu'à la prochaine poubelle
-  Admirez les fleurs sans les cueillir

### Avant de partir, vérifiez votre équipement

- de bonnes chaussures
- selon la météo : une casquette ou un vêtement de pluie
- une gourde avec de l'eau
- un petit sac à dos
- un appareil photo
- un crayon
- votre livret





DÉPART

Quelle espèce peut commencer sa vie dans un lavoir ou un point d'eau et vivre ensuite dans un milieu boisé ?

\_\_\_\_\_



Trouvez 3 essences de la \_\_\_\_\_ à droite après avoir passé le lavoir.

\_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_



Quelle espèce d'oiseau utilise les rebords de fenêtre ou de toiture pour faire son nid ?

\_\_\_\_\_



Sur des murets en pierre, je me prélasse au soleil pour me réchauffer. Mais si on s'approche de moi, je disparaiss en un éclair. Qui suis-je ?

\_\_\_\_\_



Trouvez le nom de cette plante qui pousse la plupart du temps près des pierres et rochers.

\_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_





Quel mammifère peut faire entre 5 et 30 kilomètres pour venir chasser au-dessus d'un plan d'eau ?

e \_ \_ \_ \_ p \_ \_ \_ e

**LE SAVIEZ-VOUS ?** du grec *cheiro* « main » et *ptère* « aile », ce sont les seuls mammifères volants. Les petits sont allaités à la naissance.

Avez-vous vu un papillon noir et blanc se poser sur une carotte sauvage ? Découvrez son nom dans les avis de recherche de l'Atlas et partagez votre observation sur l'atlas participatif.



\_ \_ \_ \_ \_ H \_ \_ \_ \_ \_

Ramassez au moins un \_\_\_\_\_ (plastique ou verre) et le jeter dans les bornes à la sortie de l'étang neuf.

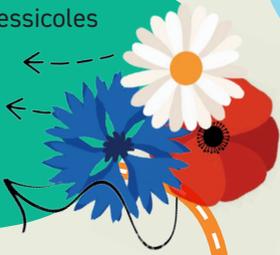


Observez 3 plantes messicoles

\_\_\_\_\_ , ←

\_\_\_\_\_ , ←

e \_ \_ \_ \_ \_



Observez et écoutez le chant des oiseaux, avez-vous réussi à en identifier ?



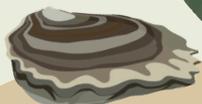


Pas bien haute et pourtant on me tombe dedans. En rang d'oignons, je fais partie du paysage. Je suis ?

\_\_\_\_\_

Quel type de paysage que l'on retrouve le long de la randonnée, est constitué de parcelles agricoles entourées de haies ?

\_\_\_\_\_



Connaissez-vous une espèce qui a été importée par l'humain dans les années 1970 et qui est très appréciée dans la région ? Elle a pris la place de l'espèce du même nom, qui est plate et aujourd'hui beaucoup plus rare.

\_\_\_\_\_



Descendez sur la plage et cherchez dans la laisse de mer : avez-vous vu des puces de mer ?

Quel est son véritable nom ?

Le

Partagez votre observation sur l'atlas participatif sur l'enquête « J'étais sur...

( l' \_\_\_\_\_ .» )



Dans le domaine de Montmarin, descendez en bas du promontoire sur la Rance. Quelle est l'espèce du plus grand arbre à droite lorsqu'on est dos à la Rance ?

---

Profitez-en pour observer les autres plantes exotiques présentes dans le domaine de Montmarin.



C'est la fin de votre balade.  
Combien de milieux/habitats différents avez-vous pu observer tout au long du parcours ?  
Pour chacun, citez une espèce qui y vit

Milieu : Prairie / Espèce : \_\_\_\_\_  
Milieu : Vergers / Espèce : \_\_\_\_\_  
Milieu : \_\_\_\_\_ / Espèce : \_\_\_\_\_  
Milieu : \_\_\_\_\_ / Espèce : \_\_\_\_\_  
Milieu : \_\_\_\_\_ / Espèce : \_\_\_\_\_



[atlas\\_biodiv\\_ccce](#)



Atlas de la biodiversité - CCCE

## BONUS :

Prenez-vous en photo avec le livret Randonnée et Biodiversité et partagez en commentaire votre rando sur les réseaux sociaux de l'Atlas !

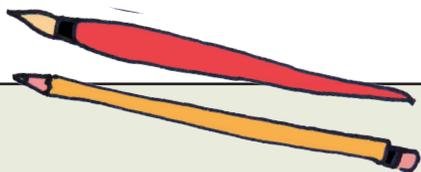
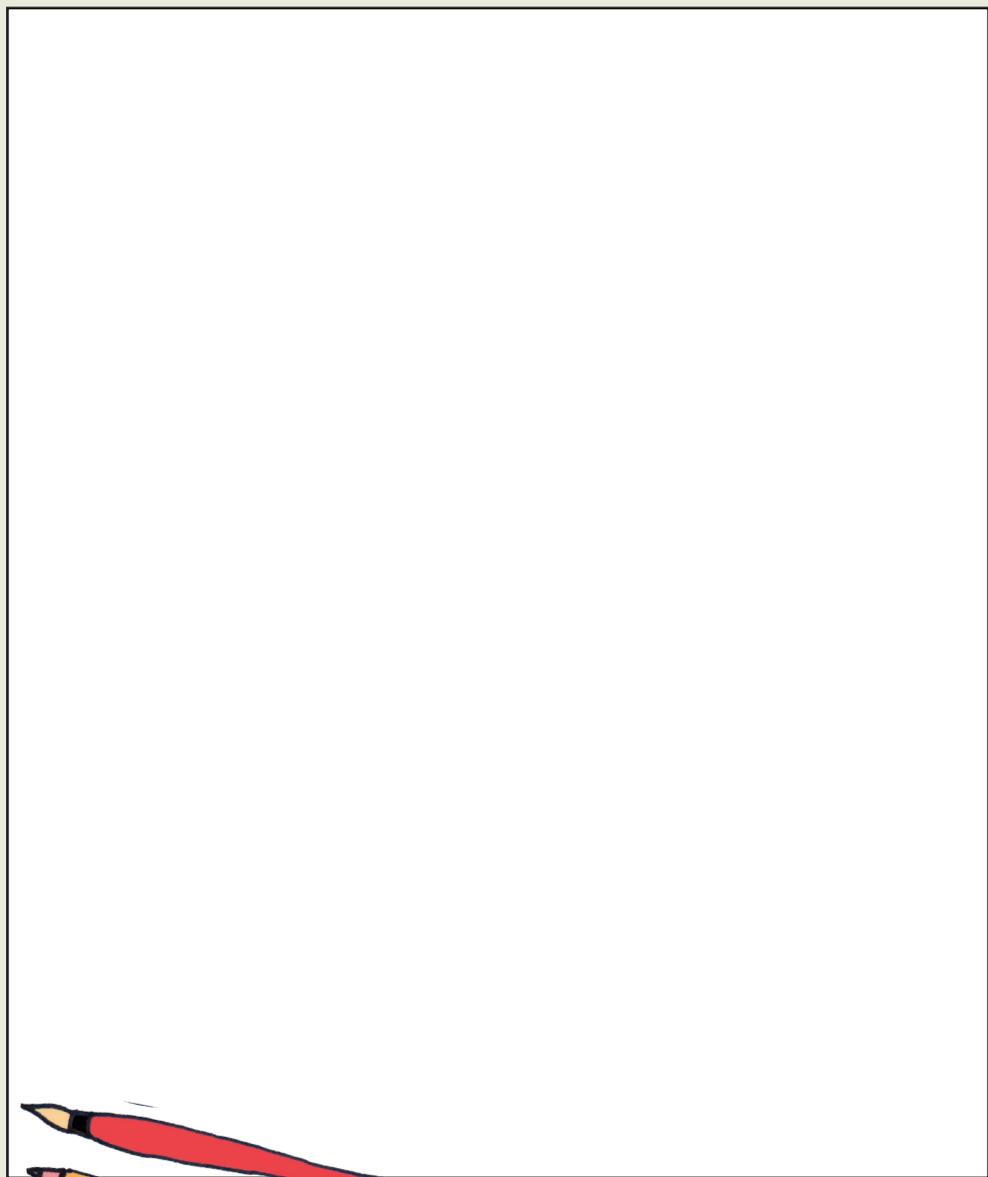


Observez une fleur sans la cueillir : vous pouvez plutôt la dessiner ici !

Fleur

Sauvage

Dessin



# À vous de jouer



## MOTS CACHÉS

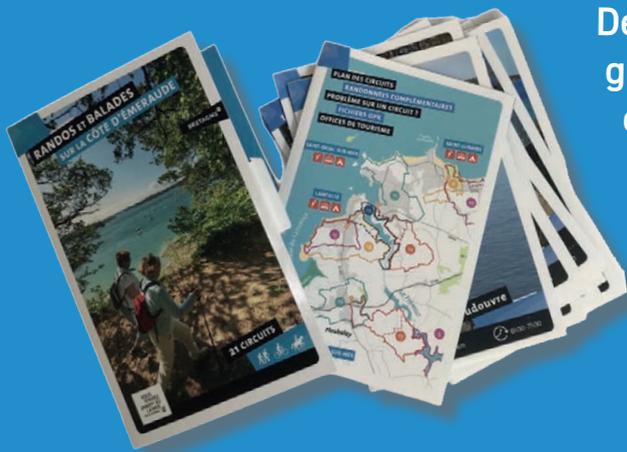
Les mots cachés peuvent se lire à l'endroit, à l'envers, à la verticale ou à l'horizontal. (20 mots à trouver)

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

## LA PHRASE MYSTÈRE

.....

Vous voulez découvrir d'autres itinéraires  
de randonnées sur le territoire  
de la communauté de communes  
Côte d'Émeraude ?  
Scannez le QRcode ci-dessous



Découvrez le  
guide-rando  
en vente à  
l'Office de  
tourisme !

Ne pas jeter sur la voie publique - Mai 2023

© Photos : Willy Berré, Thierry de Ferrand, GIT, mairie de Pleurtuit, Didier Chazal, Pixabay  
Illustrations : CCCE, freepik - Guide Randos et balades sur la Côte d'Émeraude