

Let's Caux !

les défis de la biodiversité

🕒 30min

👤 De 4 à 12 joueurs / joueuses
Dès 7 ans

Installation :

- Constituez 2 équipes
- Mélangez les cartes et disposez-les en pile sur une table.
- Mettez à disposition un téléphone (chronomètre) ainsi que du papier et un crayon sur la table également.

Jouer :

- Un joueur ou une joueuse d'une des équipes se lance.
- Il / elle a 45 secondes pour faire remporter un maximum de cartes à son équipe en fonction des catégories. Puis c'est au tour de l'autre équipe.
- ▶ 1 carte = 1 point.

Catégories :

- ? Questions quiz
- ☑ L'équipe doit lister un maximum d'éléments
- ✍ Faire deviner un mot par un dessin à l'équipe
- 👤 Faire deviner un mot par un mime à l'équipe
- 🎵 Faire deviner une chanson en la chantonnant
- ☆ Grand duel entre les deux équipes



Question pour un champignon ?



QU'EST-CE QUE LE SAMANDARIN ?

C'est une toxine fabriquée par la salamandre et qui se situe au niveau des glandes derrière les yeux de l'animal.



Let's Caux !

Question pour un champignon ?



VRAI OU FAUX ?*

LES AMPHIBIENS RESPIRENT PAR LA PEAU.

*vous pouvez vous aider du livret d'Atlas de la Biodiversité Communale.



VRAI

Même s'ils possèdent des poumons, ils peuvent utiliser la respiration cutanée lorsqu'ils sont sous l'eau par exemple. Leur peau, très fine avec de nombreux petits vaisseaux, permet à l'oxygène présent dans l'eau de passer directement dans leur sang.



Let's Caux !

Question pour un champignon ?



VRAI OU FAUX ?

UN PAPILLON NE VIT QUE LE JOUR.

FAUX

Il existe des papillons qui ont une activité nocturne : on les appelle les hétérocères. Contrairement au papillon de jour, ou rhopalocères, qui appartiennent à l'ordre des lépidoptères.



Let's Caux !

Recto des cartes :

imprimez les 9 planches de cartes et découpez-les en suivant les traits de coupes.

Bonne découverte !

Question pour un champignon ?



À QUEL ANIMAL APPARTIENT CETTE EMPRUNTE ?

Cache la réponse à ton équipe ;)



Le hérisson

En juillet 2020, la LPO a alors lancé la Mission hérisson, une grande enquête nationale qui consiste à suivre la présence ou l'absence du hérisson partout en France et durant toute l'année par le biais d'un tunnel à empreintes. Pour participer il faut se procurer ou construire un tunnel à empreintes.



<https://missionherisson.org/herissons/le-tunnel>

Let's Caux !

Question pour un champignon ?



EST-CE UNE FEUILLE D'UN CHARME OU D'UN HÊTRE ?

Cache la réponse à ton équipe ;)



Il s'agit d'un charme. Comment s'en rappeler ? Par la phrase mnémotechnique «le charme d'Adam c'est d'être à poil». Le charme a une feuille dentée («Adam = à dents») et le hêtre («être») à une feuille qui est poilue («à poil»).



Let's Caux !

Question pour un champignon ?



VRAI OU FAUX ?

LA CHAUVÉ SOURIS EST-IL LE SEUL MAMMIFÈRE VOLANT.

VRAI

c'est le seul mammifère qui a un vol actif, il existe bien des écureuils volants mais contrairement à ce qu'indique leur nom, ils ne volent pas mais sautent d'arbres en arbres en planant. Et les oiseaux ne sont pas des mammifères mais appartiennent à la classe des AVES .



Let's Caux !

Question pour un champignon ?



QUEL EST LE NOM DE CES INSECTES ?

Cache la réponse à ton équipe ;)



- A. Guêpe
- B. Frelon asiatique
- C. Bourdon
- D. Abeille

Let's Gaux !

Question pour un champignon ?



QUE SIGNIFIE LE SIGLE EEE ?

- A. Espèces et Environnements Envahissants
- B. Espèces Exotiques Envahissantes
- C. Exclusivement Exotiques et Envahissants

Ce sont des espèces introduites, volontairement ou non, qui prolifèrent au détriment des espèces locales et donc de ce fait constitue une menace pour la biodiversité.

Pour en savoir plus : <https://www.ecologie.gouv.fr/especes-exotiques-envahissantes>



Let's Gaux !

Question pour un champignon ?



QU'EST-CE QU'UN INSECTE SAPROXYLIQUE ?

- A. Un insecte dont le bruit du frottement des ailes s'apparente à celui d'un saxophone
- B. Un insecte dont le cycle de vie dépend du bois mort
- C. Un insecte qui se reproduit uniquement dans une forêt?

Point bonus : citez-moi une espèce d'un insecte.



Let's Gaux !

Réponse rapide



DONNEZ-MOI 3 ACTIONS POUR PROTÉGER LA BIODIVERSITÉ CHEZ SOI.

exemples de réponses :

- Ne pas couper l'herbe trop courte et bien choisir la période pour tondre
- Laisser des micro habitats (tas de bois, de pierres, rond d'herbe haute et de fleurs)
- Installer des hôtels à insectes ou des nichoirs/mangeoir ou encore des refuges pour la micro faune
- Avoir un potager + compost
- Récupérer l'eau de pluie

D'autres exemple dans le livret de l'Atlas de Biodiversité Communal.



Let's Gaux !

Réponse rapide



DONNEZ-MOI LES 5 GRANDES CAUSES MONDIALE DE PERTE DE LA BIODIVERSITÉ.

1. La destruction et l'artificialisation des milieux naturels (30 % des impacts)
2. La surexploitation des ressources naturelles et le trafic illégal d'espèces (23 % des impacts)
3. Le changement climatique global (14 % des impacts)
4. Les pollutions des océans, des eaux douces, du sol et de l'air (14 % des impacts)
5. L'introduction d'espèces exotiques envahissantes (11 % des impacts)
6. + Bonus : Des menaces indirectes la mondialisation, la technologie, un modèle inadapté

Source: <https://www.ofb.gouv.fr/pourquoi-parler-de-biodiversite/la-biodiversite-en-danger>



Let's Gaux !

Réponse rapide



DONNEZ-MOI 10 ESPÈCES QUI VIVENT DANS LA FÔRET.

exemples de réponses :

Sanglier
Écureuil
Chevreuil
Campagnol
Lombric

Fougère
chêne
Cèpes
Bouleau
Ail des ours



Let's Gaux !

Réponse rapide



DONNEZ-MOI 3 BONNES RAISONS DE PRÉSERVER LES MARES

exemples de réponses :

Elles accueillent des végétaux et animaux qui dépendent de ce milieu

Elles constituent des réserves d'eau notamment en cas de sécheresse ou pour les incendies

Elles servent d'îlots de fraîcheur

Elles sont des supports de déplacements (refuge, alimentation, abreuvement, reproduction...)

Elles filtrent l'eau et permettent aussi de réguler l'eau en cas de fortes précipitations

Let's Caux !



Réponse rapide



DONNEZ-MOI 3 ESPÈCES MENACÉES DANS NOTRE RÉGION.

exemples de réponses :

1 espèce d'amphibiens sur 2

Triton alpestre, grenouille de Lessona

1 espèce de reptiles sur 3

Vipère péliade (- 41% entre 1900 et 1998 source ANBDD), Lézard des souches

1 espèce d'orthoptères sur 5

Criquets, sauterelle, grillons

1 espèce de mammifères sur 5

Hermine *Mustela erminea* Linnaeus, 1758. Cette espèce, autrefois répandue, connaît un déclin important depuis la seconde moitié du XX^e siècle

La Noctule commune (chauve souris)

1 espèce de rhopalocères (papillons) sur 6

Let's Caux !



Réponse rapide



DONNEZ-MOI LES 2 PLUS GROS Puits D'OXYGÈNE SUR TERRE.

Les Océans

Le phytoplancton, des végétaux microscopiques qui vivent près de la surface, les micro-algues marines, qui produisent à elles seules 25% de l'oxygène terrestre.

Les forêts

21% de l'oxygène terrestre.

Let's Caux !



Réponse rapide



DONNEZ-MOI 5 ESPÈCES QUI VIVENT DANS ET AU BORD DE LA MARE.

exemples de réponses :

Triton
Foulique Macroule
Gerris
Libellule
Grenouille

Renoncule à feuilles capillaires
Roseau
Nénuphare
L'iris des marais
Lentille d'eau

Let's Caux !



Réponse rapide



DONNEZ-MOI LES 3 ÉTAPES DE L'ÉVOLUTION DE LA GRENOUILLE.

1. La ponte
2. Têtard (avec les bronchies, les pattes arrières, puis la queue disparaît)
3. Grenouille

Let's Caux !



Réponse rapide



DONNEZ-MOI VOTRE DÉFINITION DE LA BIODIVERSITÉ

exemple de réponse :

C'est la diversité du vivant, l'ensemble des êtres vivants et des écosystèmes dont l'homme fait partie intégrante.

La biodiversité offre des biens et des services (eau, oxygène, nourriture; médicaments, lutte contre les inondations...)

Elle est menacée par les activités humaines (pollution, urbanisation, introduction d'espèces...
Chacun à son niveau peut agir.

Let's Caux !



Quand la musique est bonne



**FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
L'AIR DE LA CHANSON SUIVANTE
EN FREDONNANT :**

AUX ARBRES CITOYENS
Yannick Noah



Let's Caux !

Quand la musique est bonne



**FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
L'AIR DE LA CHANSON SUIVANTE
EN FREDONNANT :**

LE LION EST MORT CE SOIR
Henri salvador



Let's Caux !

Quand la musique est bonne



**FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
L'AIR DE LA CHANSON SUIVANTE
EN FREDONNANT :**

UNE SOURIS VERTE



Let's Caux !

Quand la musique est bonne



**FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
L'AIR DE LA CHANSON SUIVANTE
EN FREDONNANT :**

L'HYMNE DE NOS CAMPAGNES
Tryo



Let's Caux !

Quand la musique est bonne



**FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
L'AIR DE LA CHANSON SUIVANTE
EN FREDONNANT :**

L'AIR DU VENT
(POCAHONTAS), Laura Mayne



Let's Caux !

Quand la musique est bonne



**FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
L'AIR DE LA CHANSON SUIVANTE
EN FREDONNANT :**

FAIS COMME L'OISEAU
Michel Fugain et le Big Bazar



Let's Caux !

Quand la musique est bonne



FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
L'AIR DE LA CHANSON SUIVANTE
EN FREDONNANT :

WHAT A WONDERFUL WORD
Louis Armstrong



Let's Caux !

Quand la musique est bonne



FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
L'AIR DE LA CHANSON SUIVANTE
EN FREDONNANT :

TROP TARD
Angèle



Let's Caux !

Quand la musique est bonne



FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
L'AIR DE LA CHANSON SUIVANTE
EN FREDONNANT :

LA TERRE EST RONDE
Orelsan



Let's Caux !

Dessine-moi un mouton



FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
LE MOT SUIVANT PAR UN DESSIN :

UN VERGER



Let's Caux !

Dessine-moi un mouton



FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
LE MOT SUIVANT PAR UN DESSIN :

UNE MARE

*exemple sur le livret
de l'Atlas de la Biodiversité page..*



Let's Caux !

Dessine-moi un mouton



FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
LE MOT SUIVANT PAR UN DESSIN :

UN BLEUET

*exemple sur le livret
de l'Atlas de Biodiversité page..*



Let's Caux !

Dessine-moi un mouton



**FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
LE MOT SUIVANT PAR UN DESSIN :**

UNE COCCINELLE

Let's Caux !



Dessine-moi un mouton



**FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
LE MOT SUIVANT PAR UN DESSIN :**

LA FORÊT

Let's Caux !



Dessine-moi un mouton



**FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
LE MOT SUIVANT PAR UN DESSIN :**

UN PAPILLON

*exemple sur le livret
de l'Atlas de la Biodiversité page..*

Let's Caux !



Dessine-moi un mouton



**FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
LE MOT SUIVANT PAR UN DESSIN :**

UN CHAMP DE BLÉ

Let's Caux !



Dessine-moi un mouton



**FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
LE MOT SUIVANT PAR UN DESSIN :**

UN HÔTEL À INSECTE

Let's Caux !



Dessine-moi un mouton



**FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
LE MOT SUIVANT PAR UN DESSIN :**

UNE SALAMANDRE

*exemple sur le livret
de l'Atlas de Biodiversité page..*

Let's Caux !



Petit mime



FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
LE MOT SUIVANT EN LE MIMANT:

UN PISSENLIT



Let's Caux !

Petit mime



FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
LE MOT SUIVANT EN LE MIMANT:

UN SERPENT



Let's Caux !

Petit mime



FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
LE MOT SUIVANT EN LE MIMANT:

**UN SCIENTIFIQUE
NATURALISTE**



Let's Caux !

Petit mime



FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
LE MOT SUIVANT EN LE MIMANT:

UN HÉRISSON



Let's Caux !

Petit mime



FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
LE MOT SUIVANT EN LE MIMANT:

UN PIC VERT



Let's Caux !

Petit mime



FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
LE MOT SUIVANT EN LE MIMANT:

UNE GRENOUILLE



Let's Caux !

Petit mime



FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
LE MOT SUIVANT EN LE MIMANT:

UNE CHAUVE SOURIS

Let's Caux !



Petit mime



FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
LE MOT SUIVANT EN LE MIMANT:

UN FAUCON

Let's Caux !



Petit mime



FAIS DEVINER À TON ÉQUIPE
LE MOT SUIVANT EN LE MIMANT:

UN MOINEAU

Let's Caux !



Grand duel



**BLIND TEST
spécial animaux**

Squannez le QR code.
Les deux équipe s'affrontent.

L'équipe qui aura deviné le plus
d'espèces a gagné ce duel.



Let's Caux !



Grand duel



**BLIND TEST
spécial oiseaux**

Squannez le QR code.
Les deux équipe s'affrontent.

L'équipe qui aura deviné le plus
d'espèces a gagné ce duel.



Let's Caux !



Grand duel



**BLIND TEST
spécial flore**

Squannez le QR code.
Les deux équipe s'affrontent.

L'équipe qui aura deviné le plus
d'espèces végétales a gagné ce duel.



Let's Caux !



Grand duel



À VOS CRAYONS

Chaque équipe donne une question à répondre ou un défi à réaliser pour l'autre équipe.

Une bonne réponse
ou un défi réalisé = 5 points

OU

chaque équipe donne une carte à jouer de son choix à l'autre équipe.

Let's Caux !



Grand duel



RALLYE NATURE

15 minutes

les deux équipes doivent apporter le plus éléments possible de la liste suivante.

1 point par élément

- une plume
- un élément végétal jaune ou orange
- un élément végétal rouge ou rose
- un élément végétal doux
- un élément végétal piquant
- un insect (à relacher après le jeu)
- une espèce végétale qui vous est inconnu et trouver son nom
- une plante comestible
- un élément avec une odeur surprenante
- un déchet à mettre à la poubelle



Let's Caux !



À partir de cette carte
et pour les deux équipes,

**les prochains mimes se feront
les yeux fermés !**



À partir de cette carte,
le chronomètre passe
à **50 secondes**
pour l'équipe qui
pioche cette carte !



À partir de cette carte,
le chronomètre passe
à **30 secondes**
pour l'équipe qui
pioche cette carte !



À partir de cette carte
et pour les deux équipes,
**les dessins se feront
avec la main gauche** (ou droite
pour les personnes gauchères) !

Le verso des cartes :
vous pouvez les
imprimer au dos des
9 planches de cartes

Let's Caux !

les défis de la biodiversité



Let's Caux !

les défis de la biodiversité



Let's Caux !

les défis de la biodiversité



Let's Caux !

les défis de la biodiversité



Let's Caux !

les défis de la biodiversité



Let's Caux !

les défis de la biodiversité

