

Le Quiz Biodiv



À VOUS DE JOUER :
EN VOUS AIDANT DES PANNEAUX
DE L'EXPOSITION,
RÉPONDEZ AUX QUESTIONS
SUR LA BIODIVERSITÉ



Le QUIZ Biodiv



BIODIVERSITÉ



La biodiversité est

- A/** UN RÉGIME ALIMENTAIRE POUR MANGER BIO ET VARIÉ
- B/** LA NATURE TOUT SIMPLEMENT
- C/** L'ENSEMBLE DES ANIMAUX DE LA PLANÈTE
- D/** LA DIVERSITÉ DES ESPÈCES ET LEURS INTERACTIONS



Le QUIZ Biodiv



BIODIVERSITÉ

2



Quels sont les gestes simples pour accueillir la biodiversité ?

- A/ ARRACHER LES MAUVAISES HERBES
- B/ METTRE DES ENGRAIS ET DES PESTICIDES
- C/ TONDRE L'HERBE SOUVENT ET TRÈS COURT
- D/ LAISSER DES PIERRES, DU BOIS MORT, DES FEUILLES, DES HAIES



Le QUIZ Biodiv



BIODIVERSITÉ

3

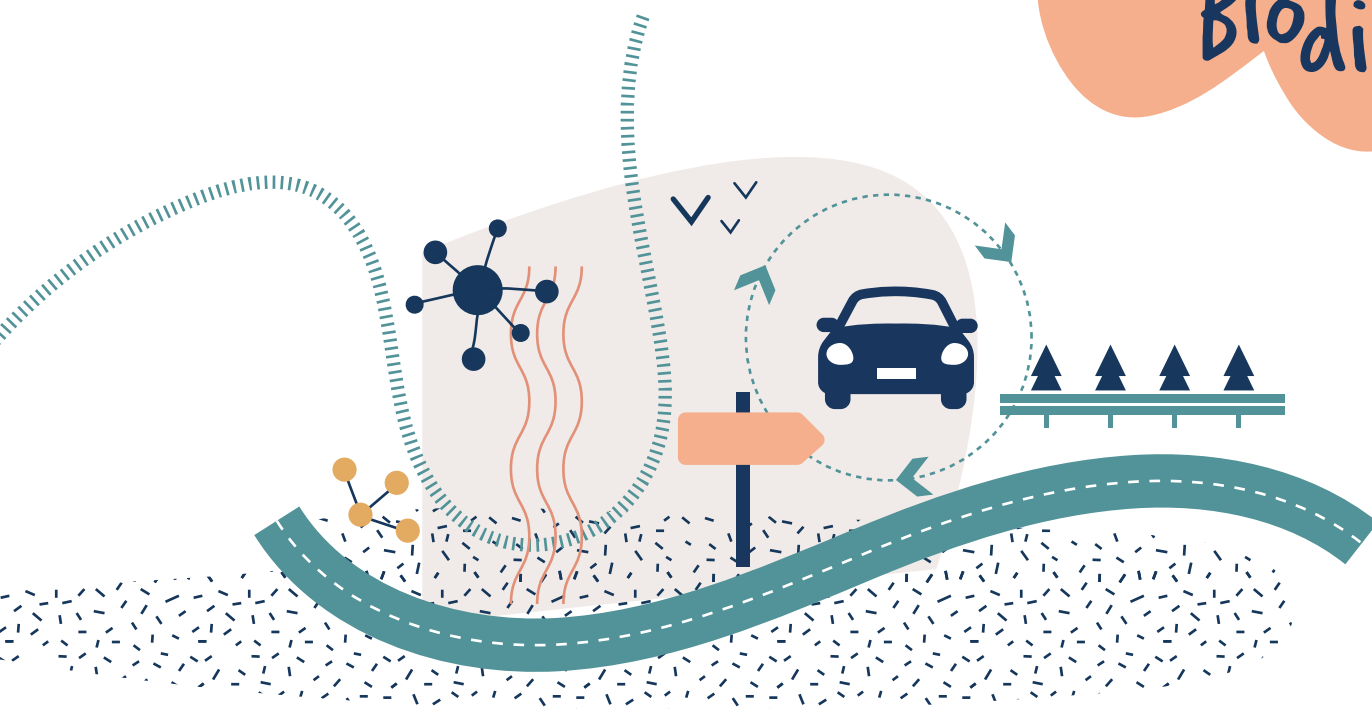


Un îlot de chaleur urbain est ...

- A/ UNE ÎLE TROPICALE QUI PROFITE DU SOLEIL TOUTE L'ANNÉE
- B/ UN MILIEU URBAIN AVEC DES TEMPÉRATURES ÉLEVÉES JOUR ET NUIT
- C/ UN LIEU INTERDIT AUX ENFANTS
- D/ UNE NOUVELLE PUB POUR UN SODA À L'ORANGE TRÈS CONNU



Le QUIZ Biodiv



BIODIVERSITÉ

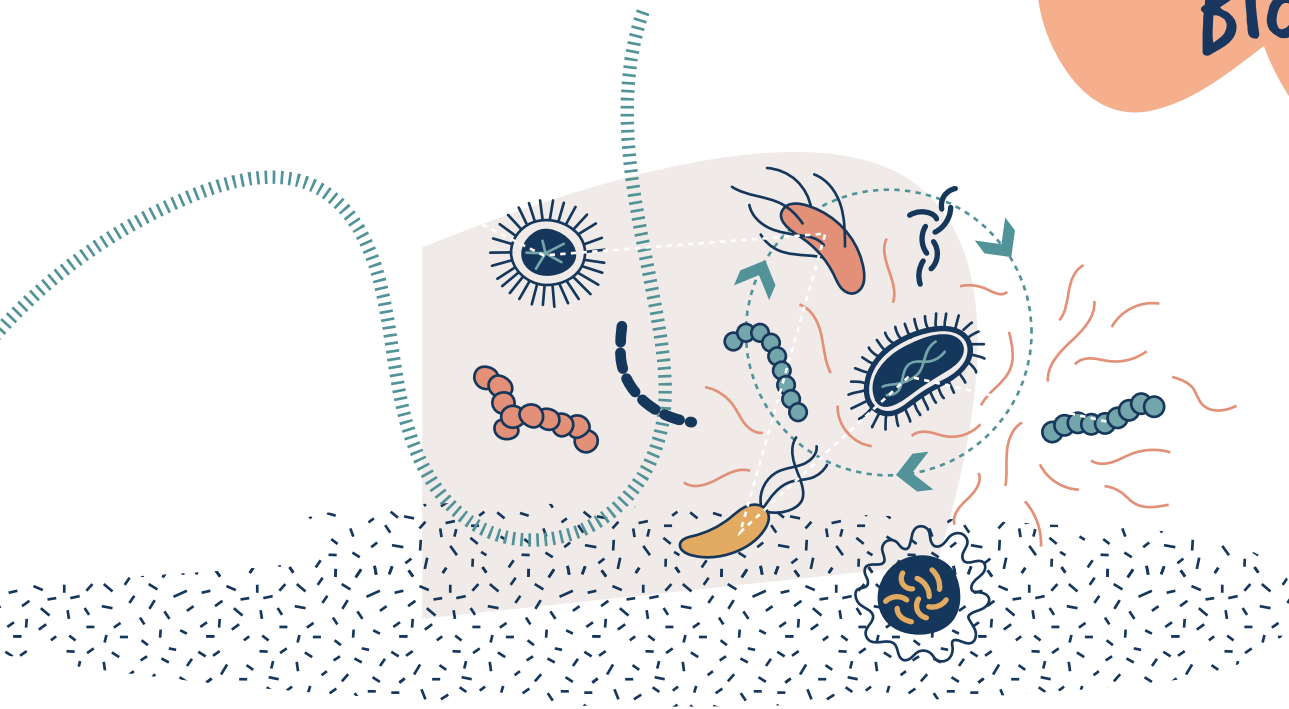
Les bords de route représentent ...

- A/** UNE BIODIVERSITÉ PAUVRE AVEC UNE POLLUTION IMPORTANTE
- B/** UNE BIODIVERSITÉ RICHE AVEC UNE SURFACE ÉQUIVALENTE AUX PARCS NATIONAUX
- C/** UNE BIODIVERSITÉ MOYENNE
- D/** UNE MENACE POUR LA BIODIVERSITÉ

4



Le QUIZ Biodiv



BIODIVERSITÉ

5



Un gramme de sol en bonne santé
peut contenir ...

- A/ 100 À 1000 BACTÉRIES
- B/ 1000 À 10000 BACTÉRIES
- C/ 100 000 À 1000000 BACTÉRIES
- D/ + DE 10 000 000 DE BACTÉRIES



Le QUIZ Biodiv



BIODIVERSITÉ

Le terme « biophilie » désigne ...

- A/** UNE MALADIE MENTALE CHEZ LES ANIMAUX
- B/** UN BESOIN INNÉ DE L'HOMME DE SE CONNECTER À LA NATURE
- C/** CÂLINER LES ARBRES POUR DIMINUER SON STRESS
- D/** MANGER BIO POUR RÉDUIRE SON EXPOSITION AUX PESTICIDES

6



Le QUIZ Biodiv



BIODIVERSITÉ



En s'exposant et se promenant
dans la nature, on bénéficie ...

- A/** D'UN MASSAGE NATUREL DES PIEDS PAR LES RACINES ET LES CAILLOUX
- B/** D'UNE DIMINUTION DU STRESS, D'UNE AMÉLIORATION DU SOMMEIL ET DE LA SANTÉ MENTALE
- C/** D'UNE TÉLÉPORTATION GARANTIE VERS UN SPA EN PLEINE NATURE
- D/** D'UNE CAPACITÉ À PARLER AUX ÉCUREUILS



Le QUIZ Biodiv



BIODIVERSITÉ

8



Une zoonose, c'est...

- A/** UNE OPÉRATION MARKETING POUR VENDRE DES PELUCHES D'ANIMAUX
- B/** UNE MALADIE QUI SE TRANSMET DE L'ANIMAL À L'HUMAIN OU INVERSEMENT
- C/** UN ZOO À DOMICILE POUR PASSIONNÉS D'ANIMAUX
- D/** UN SUCRE NATUREL DÉCOUVERT DANS LES GLANDES DES ZÈBRES



Le QUIZ Biodiv



BIODIVERSITÉ

Le « One Health » ou
« une seule santé » c'est...

9



- A/** UN SLOGAN INVENTÉ POUR UNE NOUVELLE SÉRIE NETFLIX SUR LES VÉTÉRINAIRES
- B/** UNE TECHNIQUE ANCESTRALE POUR TOUT SOIGNER AVEC DU MIEL
- C/** UN CONCEPT SELON LEQUEL LA SANTÉ ANIMALE, VÉGÉTALE, ENVIRONNEMENTALE ET HUMAINE SONT INTIMEMENT LIÉES
- D/** UNE APPROCHE MÉDICALE POUR TRAITER LES MALADIES INFECTIEUSES



Le QUIZ Biodiv



LES AMIS DES JARDINS

Sans abeilles ...

- A/** LA VIE SERA TRISTE
- B/** PLUS PERSONNE NE SE FERA PIQUER
- C/** IL Y AURA MOINS DE GRAINES, DE FRUITS ET DE LÉGUMES
- D/** LES FRELONS ASIATIQUES FERONT LA TÊTE

10



Le QUIZ Biodiv



LES AMIS DES JARDINS

Le plus grand carnivore est ...

- A/** LA GRENOUILLE PARCE QU'ELLE ATTRAPE DES MOUCHES AVEC SA LANGUE
- B/** LA COCCINELLE ET SA LARVE PARCE QU'ELLE MANGE BEAUCOUP DE PUCERONS
- C/** LE LION PARCE QU'IL PEUT MANGER 10 KG DE VIANDE PAR JOUR
- D/** L'HOMME PARCE QU'IL CONSOMME DE LA VIANDE AU QUOTIDIEN

11



Le QUIZ Biodiv



LES AMIS DES JARDINS

Parmi ces insectes prédateurs,
les plus friands de pucerons sont ...

- A/ LES PUCES
- B/ LES APOÏDES
- C/ LES LARVES D'ÉLÉPHANT
- D/ LES LARVES DE SYRPHE

12





LES AMIS DES JARDINS

13



Pour devenir un papillon, la chenille du « paon du jour » se nourrit ...

- A/ D'ORTIES PARCE QU'ELLE AIME QUAND ÇA PIQUE
- B/ DE PISSENLITS PARCE QU'ILS POUSSENT UN PEU PARTOUT
- C/ DE SALADES PARCE QUE SES FEUILLES SONT TRÈS TENDRES
- D/ DE ROSIERS PARCE QUE SES FLEURS SONT TRÈS BELLES



Le QUIZ Biodiv



LES AMIS DES JARDINS

L'abri sur l'illustration est ...

A/ UN ABRI À CHAUVESOURIS

B/ UN HÔTEL À INSECTES

C/ UN ABRI À HÉRISSONS

D/ UN NICOIR À MÉSANGES

14



Le QUIZ Biodiv



LES AMIS DES JARDINS

15



Un auxiliaire de jardin est ...

- A/ UN VERBE UTILISÉ DANS LE JARGON DES JARDINIERS POUR CONSTITUER UN TEMPS COMPOSÉ
- B/ UNE PERSONNE QUI APPORTE SON AIDE AUX JARDINIERS
- C/ UN INSECTE OU UN ANIMAL UTILE POUR LE JARDIN
- D/ UN OUTIL DE PERMACULTURE POUR CULTIVER LE JARDIN SANS ARROSER





LES AMIS DES JARDINS

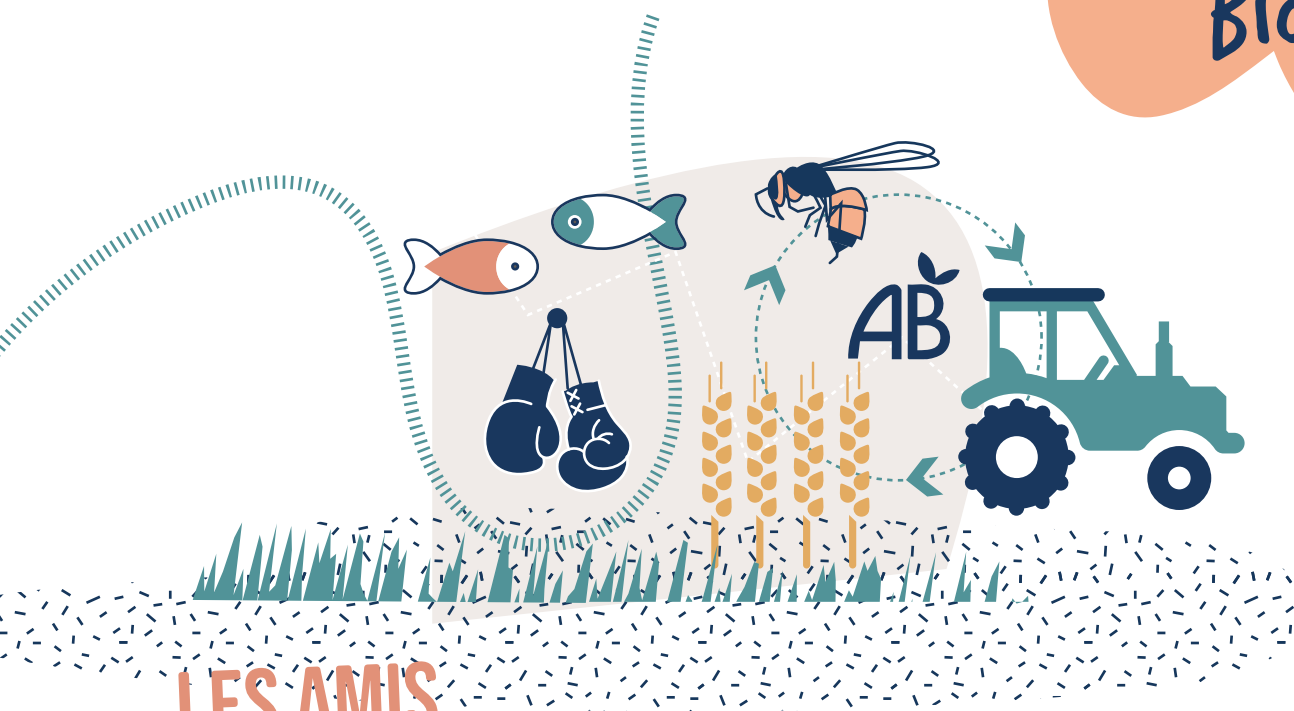
Les insectes recycleurs ...

- A/** AIDENT À TRIER LES DÉCHETS LAISSÉS PAR LES AUTRES INSECTES
- B/** AIDENT À DÉCOMPOSER LA MATIÈRE VÉGÉTALE ET ANIMALE
- C/** MILITENT POUR LA PRÉSERVATION DES RESSOURCES NATURELLES
- D/** SONT FÂCHÉS AVEC LES AUTRES RECYCLEURS (BACTÉRIES, VERS DE TERRE ETC.)

16



Le QUIZ Biodiv



LES AMIS DES JARDINS

17

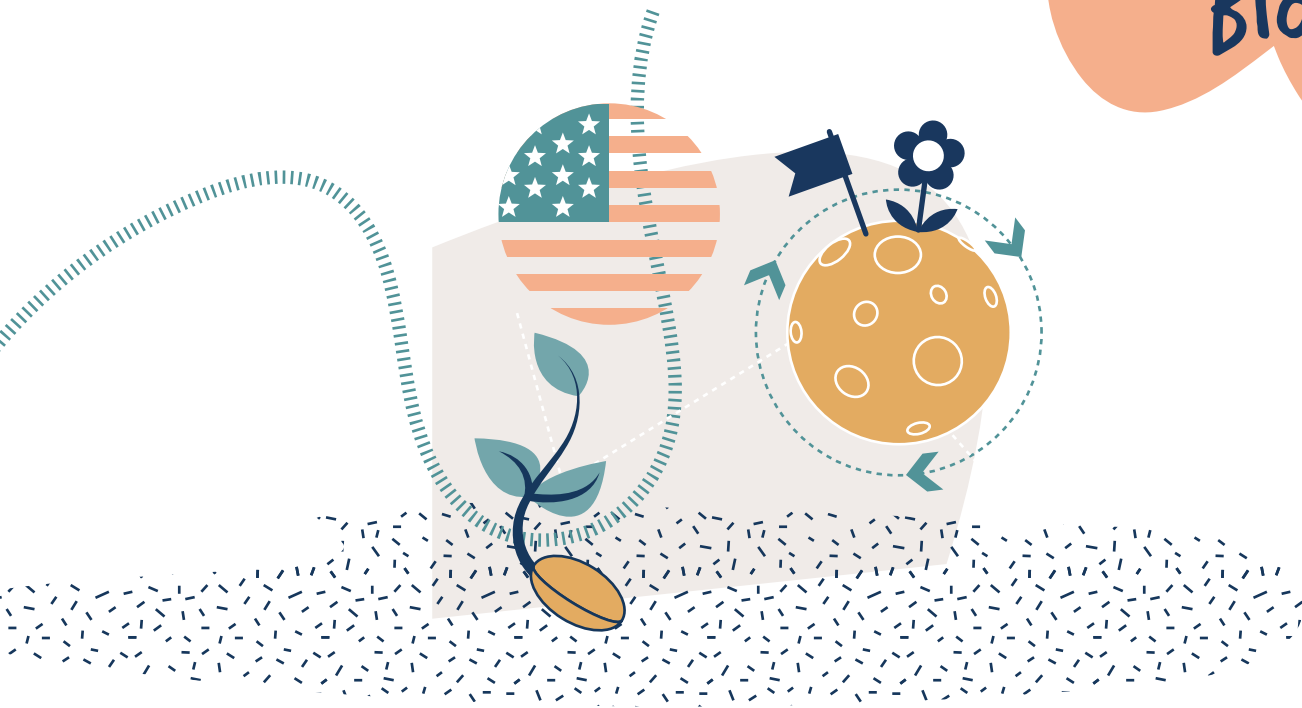


La lutte biologique est ...

- A/ UN SPORT DE COMBAT ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE
- B/ UN CONFLIT ENTRE AGRICULTEURS BIO ET PRODUCTEURS DE PESTICIDES
- C/ UNE LUTTE CONTRE INSECTES NUISIBLES, MALADIES DE PLANTES OU MAUVAISES HERBES AVEC DES ORGANISMES VIVANTS
- D/ UN MATCH DE BOXE ENTRE DEUX POISSONS COMBATTANTS



Le QUIZ Biodiv



LES PLANTES

Une plante pionnière est ...

- A/** LA PREMIÈRE PLANTE À ÊTRE ALLÉE SUR LA LUNE
- B/** LA PREMIÈRE PLANTE QUI S'INSTALLE SUR UN TERRAIN NU
- C/** LA PREMIÈRE PLANTE À AVOIR COLONISÉ LE CONTINENT AMÉRICAIN
- D/** LA PREMIÈRE PLANTE À FLEURIR AU PRINTEMPS

18



Le QUIZ Biodiv



LES PLANTES



Une plante indicatrice est ...

- A/ UNE PLANTE QUI INDIQUE LE CHEMIN AUX PROMENEURS
- B/ UNE PLANTE QUI INDIQUE LA NATURE DU SOL OU LA POLLUTION DE L'AIR
- C/ UNE PLANTE VÉGÉTARIENNE
- D/ UNE MONTRE CONNECTÉE ÉCOLOGIQUE AUSSI APPELÉE « SMART PLANTE »



Le QUIZ Biodiv



LES PLANTES

Les plantes à fleurs produisent
des fruits grâce ...

- A/ AU POLISSEMENT
- B/ AU POLLÉNISSAGE
- C/ À LA POLLINISATION
- D/ À LA POLLÉNILISATION

20



Le QUIZ Biodiv



LES PLANTES

21



Le plantain est connu pour ...

- A/ OFFRIR UNE MAGNIFIQUE FLORAISON
- B/ PRODUIRE DU POLLEN TRÈS ALLERGISANT
- C/ APAISER LES PIQÛRES D'INSECTES ET LES BRÛLURES D'ORTIES
- D/ DIFFUSER UN PARFUM TYPIQUE DE LA CAMPAGNE



Le QUIZ Biodiv



LES PLANTES

L'ambroisie aussi appelée « herbe à poux » au Canada est une plante ...

- A/** À L'ORIGINE DES INFESTATIONS DE POUX CHEZ LES ENFANTS ET À L'ÉCOLE
- B/** PROTÉGÉE CAR EN VOIE DE DISPARITION
- C/** ENVAHISSANTE ET FORTEMENT ALLERGISANTE
- D/** CARNIVORE ET DANGEREUSE POUR LES CHIENS ET CHATS

22





LES PLANTES

Un couvre-sol est ...

- A/** UN COUSIN DU TOURNESOL
- B/** UNE NOTE DE MUSIQUE QUI FAIT POUSSER LES PLANTES
- C/** UNE PLANTE QUI EMPÊCHE LA POUSSE DES MAUVAISES HERBES
- D/** UNE COUVERTURE POUR PROTÉGER DES PLANTES EN HIVER CONTRE LE GEL

23



Le QUIZ Biodiv



LES PLANTES

La vergerette est une plante ...

- A/** UTILISÉE EN PHYTOTHÉRAPIE POUR SOIGNER LES VERGETURES
- B/** ENVAHISSANTE QUE L'ON RENCONTRE EN VILLE ET SUR LES TROTTOIRS
- C/** QUI Pousse DANS LES VERGERS AUSSI APPELÉE « PLANTE DU VERGER »
- D/** QUI A ÉTÉ DÉCOUVERTE AU 18ÈME SIÈCLE PAR LE COMTE DE VERGERON

24



Le QUIZ Biodiv



LES PLANTES

Le pissenlit pousse facilement sur les trottoirs parce que ces cellules ont autant de pression qu'un ...

- A/ BALLON DE BAUDRUCHE
- B/ PNEU DE VÉLO
- C/ PNEU DE VOITURE
- D/ PNEU DE CAMION

25





LES PLANTES

Une seule herbe peut avoir ...

- A/** + DE 1 KILOMÈTRE DE RACINES
- B/** + DE 10 KILOMÈTRE DE RACINES
- C/** + DE 100 KILOMÈTRE DE RACINES
- D/** + DE 500 KILOMÈTRE DE RACINES

26



LES RÉPONSES



LA BIODIVERSITE

1 La biodiversité est ...

D/ LA DIVERSITÉ DES ESPÈCES ET LEURS INTERACTIONS

2 les gestes simples pour accueillir la biodiversité ...

D/ LAISSER DES PIERRES, DU BOIS MORT, DES FEUILLES, DES HAIES

3 Un îlot de chaleur urbain est ...

B/ UN MILIEU URBAIN AVEC DES TEMPÉRATURES ÉLEVÉES JOUR ET NUIT

4 Les bords de route représentent ...

B/ UNE BIODIVERSITÉ RICHE AVEC UNE SURFACE ÉQUIVALENTE AUX PARCS NATIONAUX

5 Un gramme de sol en bonne santé peut contenir ...

D/ DE 10 000 000 DE BACTÉRIES

6 Le terme « biophilie » désigne

B/ UN BESOIN INNÉ DE L'HOMME DE SE CONNECTER À LA NATURE

7 En s'exposant et se promenant dans la nature,
on bénéficie ...

B/ D'UNE DIMINUTION DU STRESS, D'UNE AMÉLIORATION DU SOMMEIL ET DE LA SANTÉ MENTALE

8 Une zoonose est...

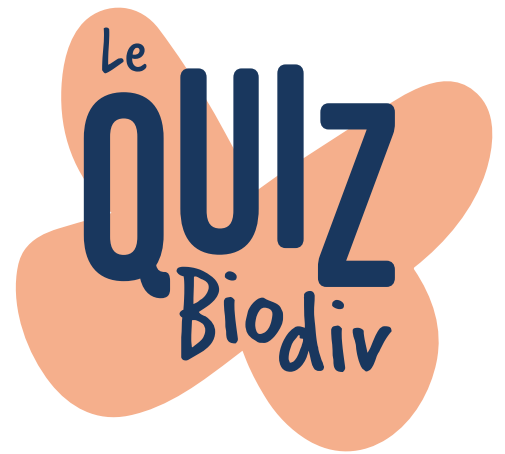
B/ UNE MALADIE QUI SE TRANSMET DE L'ANIMAL À L'HUMAIN
OU L'INVERSEMENT

9 Le « one Health » ou « une seule santé » c'est...

C/ UN CONCEPT SELON LEQUEL LA SANTÉ ANIMALE, VÉGÉTALE, ENVIRONNEMENTALE ET HUMAINE
SONT INTIMEMENT LIÉES



LES RÉPONSES



LES AMIS DES JARDINS

10 Sans abeilles ...

C/ IL Y AURA MOINS DE GRAINES, DE FRUITS ET DE LÉGUMES

11 Le plus grand carnivore est ...

B/ LA COCCINELLE ET SA LARVE PARCE QU'ELLE MANGE BEAUCOUP DE PUCERONS

12 Parmi ces insectes prédateurs, les plus friands de pucerons sont ...

D/ LES LARVES DE SYRPHE

13 Pour devenir un papillon, la chenille du « paon du jour » se nourrit ...

A/ D'ORTIES PARCE QU'ELLE AIME QUAND ÇA PIQUE

14 L'abri sur la photo est ...

A/ UN ABRI À CHAUVESOURIS

15 Un auxiliaire de jardin est ...

C/ UN INSECTE OU UN ANIMAL UTILE POUR LE JARDIN

16 Les insectes recycleurs ...

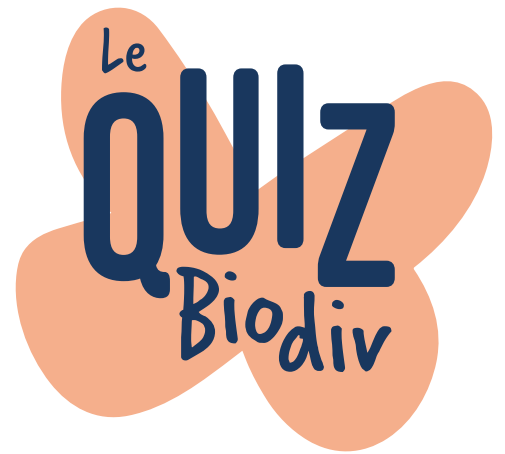
B/ AIDENT À DÉCOMPOSER LA MATIÈRE VÉGÉTALE ET ANIMALE

17 La lutte biologique est ...

C/ UNE LUTTE CONTRE INSECTES NUISIBLES, MALADIES DE PLANTES OU MAUVAISES HERBES AVEC DES ORGANISMES VIVANTS



LES RÉPONSES



LES PLANTES

18 Une plante pionnière est ...

B/ LA PREMIÈRE PLANTE QUI S'INSTALLE SUR UN TERRAIN NU

19 Une plante indicatrice est ...

B/ UNE PLANTE QUI INDIQUE LA NATURE DU SOL OU LA POLLUTION DE L'AIR

20 Les plantes à fleurs produisent des fruits grâce ...

C/ À LA POLLINISATION

21 Le plantain est connu pour ...

B/ PRODUIRE DU POLLEN TRÈS ALLERGISANT ET

C/ APAISER LES PIQÛRES D'INSECTES ET LES BRÛLURES D'ORTIES

22 L'ambroisie aussi appelée « herbe à poux » au Canada est une plante ...

C/ ENVAHISSANTE ET FORTEMENT ALLERGISANTE

23 Un couvre-sol est ...

C/ UNE PLANTE QUI EMPÊCHE LA POUSSE DES MAUVAISES HERBES

24 La vergerette est une plante ...

B/ ENVAHISSANTE QUE L'ON RENCONTRE EN VILLE ET SUR LES TROTTOIRS

25 Le pissenlit pousse facilement sur les trottoirs parce que ces cellules ont autant de pression ...

D/ QU'UN PNEU DE CAMION

26 Une seule herbe peut avoir ...

D/ + DE 500 KILOMÈTRES DE RACINES

