

Quiz de l'exposition

Life+, continuité écologique

Parc naturel régional du  Morvan

Version corrigée

Développe tes connaissances sur l'eau et la continuité écologique avec ce questionnaire à choix multiples.

Tu peux te faire aider par tes camarades ou ton enseignant·e !

Plusieurs réponses sont possibles par question.



1. Comment appelle-t-on les espèces dont la présence dans un cours d'eau est synonyme de la bonne santé de celui-ci ?

- espèce indicatrice
- espèce invasive

2. Parmi ces espèces, lesquelles sont indicatrices d'une rivière du Morvan en bonne santé ?

- Moule perlière
- Écrevisse à pieds blancs
- Écrevisse américaine
- Truite fario

3. La continuité écologique permet...

- de conserver des rivières vivantes et dynamiques
- aux espèces aquatiques de circuler librement
- de transporter les sédiments de l'amont vers l'aval
- aux espèces de se reproduire

4. La Truite fario affectionne les eaux...

- vives et riches en oxygène
- calmes
- avec des débris végétaux
- avec un lit de graviers

5. Quels obstacles peuvent rencontrer les animaux lors de leurs déplacements dans une rivière ?

- des buses
- des seuils
- des passes à poissons
- des barrages



6. Quels effets négatifs peuvent avoir les seuils et les barrages sur la rivière ?

- blocage des sédiments, envasement
- réchauffement de l'eau
- circulation des animaux facilitée
- développement d'espèces exigeantes sur la qualité de l'eau
- accès difficile aux différents habitats

7. Les larves de moule perlière se déplacent en...

- se fixant sur les branchies d'une truite
- se fixant sur la peau d'une truite
- elles ne se déplacent pas



9. Les frayères sont...

- des milieux qui font peur
- des zones de reproduction des poissons
- des zones de pêche

10. Les passes à poissons sont mises en place...

- pour améliorer le paysage de la rivière
- pour faciliter le cycle de vie des espèces
- pour produire de l'électricité
- pour enlever le plan d'eau présent avant le barrage
- quand la suppression d'un barrage est impossible



8. Supprimer ou aménager des barrages...

- restaure le fonctionnement naturel de la rivière
- permet aux espèces et aux sédiments de mieux circuler
- ne modifie pas le paysage
- est défavorable à la biodiversité animale et végétale
- améliore la qualité et la diversité des habitats
- participe à l'assèchement de la rivière

Contact

Parc naturel régional du Morvan
Maison du Parc
58230 Saint-Brisson
Tél. : 03.86.78.79.00
biodiversite@parcdumorvan.org



avec le Fonds européen agricole pour le développement rural (FEADER)
L'Europe investit dans les zones rurales

RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTE

PRÉFET
DE LA RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE-COMTÉ
Liberté
Égalité
Fraternité

