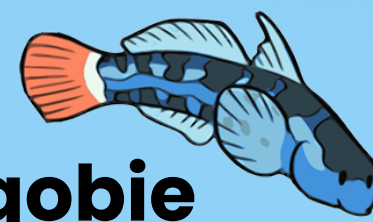


Happy Fish Trivia

Niveau du gobie



Q1 - Vrai ou Faux:

Certaines espèces de poissons migrent de la mer vers les rivières pour se reproduire.

Q2 - Vrai ou Faux:

Certaines espèces de la famille des Salmonidés migrent de la mer vers les rivières pour frayer.

Q3- Lequel des noms suivants n'est pas un nom commun pour une espèce de saumon ?

- a. Saumon Coho
- b. Colby Jack
- c. Saumon King
- d. Saumon kéta

Q4 - Vrai ou Faux:

La potatomodromie est une forme de migration des poissons.

Q5- Vrai ou Faux:

Une île des Caraïbes porte le nom d'un genre d'anguilles migratrices.

Q6 - Qu'est-ce qui rend le silure doré unique lors de sa migration en Amazonie ?

- a. Il change de couleur pendant la migration
- b. Ce la plus grande migration en eau douce
- c. Migration non alimentaire
- d. Migration uniquement la nuit

Q7 - Quels sont les dispositifs utilisés pour aider les poissons migrateurs à surmonter les obstacles?

- a. Le canon à saumon
- b. L'ascenseur à esturgeons
- c. Échelle pour anguilles
- d. Canon à truites

Q8 - Vrai ou Faux:

Les routes peuvent empêcher les poissons migrateurs de se déplacer.

Q9 - Dans lequel des pays suivants n'y a-t-il pas de migration de saumon ?

- a. L'Écosse
- b. Le Canada
- c. La Norvège
- d. La Suisse

Q10 - Les saumons sont connus pour utiliser leurs _____ pour faciliter leurs migrations.

- a. Écailles
- b. Foies
- c. Nez
- d. Oreilles



Happy Fish Trivia

Niveau Alose



Q1 - Quel mammifère aquatique ralentit les cours d'eau et sert de refuge aux poissons migrateurs ?

- a. Le rat musqué
- b. La loutre
- c. Le castor
- d. Le capybara

Q2 - Lequel des poissons suivants est un poisson anadrome ?

- a. Le gobie de rivière
- b. L'anguille d'Amérique
- c. La lamproie marine
- d. L'e sturgeon jaune

Q3 - Quelle est la distance parcourue par les anguilles européennes adultes lors de leur migration ?

- a. 500-1000 km
- b. 1000-5000 km
- c. 5000-10000 km
- d. 10000-15000 km

Q4 - Nommez le lieu géographique de reproduction des anguilles européennes adultes.

----- (écrivez votre réponse)

Q5 - Les lamproies marines adultes peuvent avoir 11 à 12 rangées de dents, pourtant quelque chose manque dans leur bouche. Quoi ?

----- (écrivez votre réponse)

Q6 - Quel événement naturel coïncide avec de nombreuses migrations de poissons ?

- a. Les inondations
- b. Les tremblements de terre
- c. Les cyclones
- d. Les tornades

Q7 - Quelle est la hauteur maximale jusqu'à laquelle un saumon peut sauter par-dessus les obstacles et les chutes d'eau ?

- a. 6 pieds/1,8 m
- b. 9 pieds/2,7 m
- c. 12 pieds/3,7 m
- d. 15 pieds/4,6 m

Q8: - Dans quel(s) pays trouve-t-on des gobies amphidromes ? Choisissez toutes les réponses qui s'appliquent.

- a. En Papouasie-Nouvelle-Guinée
- b. En Australie
- c. Aux Fidji
- d. Aux États-Unis

Q9 - Quelle description correspond à la forme de migration anadrome ?

- a. Les poissons naissent en eau douce et migrent ensuite vers l'océan.
- b. Les poissons naissent en eau salée et migrent ensuite vers l'eau douce
- c. Les poissons naissent en eau douce et dérivent ensuite vers l'océan à l'état de larves.
- d. Les poissons naissent dans des habitats d'eau douce et migrent ensuite vers d'autres habitats d'eau douce.

Q10 - Quelle est la plus grande migration de poissons de la planète ?

- a. La migration quotidienne des poissons dans la couche de diffusion profonde
- b. La migration annuelle des anguilles
- c. Migration annuelle des saumons
- d. Migration saisonnière du thon

Happy Fish Trivia

Niveau d'esturgeon



Q1 - Quelle viande de poisson catadrome a été synthétisée pour la première fois en janvier 2024 ?

- a. Le Barramundi
- b. L'anguille
- c. Perche
- d. Alose royale

Q2 - Quelle est l'une des principales raisons pour lesquelles le Piracanjuba (*Brycon orbignyanus*) est menacé d'extinction ?

- a. Adaptation limitée aux changements de T°
- b. La surpêche et la dégradation de l'environnement
- c. Prédation par des espèces envahissantes
- d. Manque de diversité génétique

Q3 - Quelle est l'espèce de poisson migrateur la plus menacée en Afrique du Sud ?

- a. Le crabe de Clanwilliam
- b. Le sébaste de Clanwilliam
- c. Crabe barbu de Clanwilliam
- d. Poisson de sable de Clanwilliam

Q4 - Dans une étude portant sur les 12 millions de kilomètres de cours d'eau cartographiés dans le monde, quel est le pourcentage de cours d'eau libres en 2019 ?

- a. 17%
- b. 47%
- c. 27%
- d. 37%

Q5 - Dans cette même étude de 2019, quels sont les principaux facteurs contribuant à la perte de connectivité fluviale ?

_____ (écrivez votre réponse)

Q6 - Quel ordre de poissons migrateurs constitue la plus ancienne lignée de poissons osseux de l'hémisphère nord ?

- a. Salmoniformes
- b. Anguilliformes
- c. Clupeiformes
- d. Acipenseriformes (ex: l'Alose)

Q7 - Quelle espèce de poisson est considérée comme le "premier poisson", signalant le début de la pêche pour plusieurs tribus amérindiennes ?

- a. Lamproie du Pacifique
- b. Lamproie marine
- c. Lamproie de rivière
- d. Lamproie brune

Q8 - Sur quelle distance (en miles ou en km) a-t-on observé la migration de la lamproie du Pacifique de la mer de Béring vers le fleuve Columbia ?

_____ (écrivez votre réponse)

Q9 - Quelle espèce de poisson de l'hémisphère sud est l'un des poissons d'eau douce les plus répandus au monde ?

- a. Les Galaxies communes
- b. Le bar australien
- c. La truite arc-en-ciel
- d. Le poisson galon commun

Q10 - Quel rôle important jouent les poissons diadromes dans de nombreux écosystèmes d'eau douce ?

- a. Ils sont les prédateurs des petits poissons d'eau douce tout au long de l'année.
- b. Ils remuent les sédiments et créent de la turbidité dans leurs habitats d'eau douce.
- c. Ils transportent les nutriments de l'océan vers les systèmes d'eau douce.
- d. Ils réduisent considérablement la quantité de nourriture disponible dans les systèmes d'eau douce.