

# LémaniQuiz



*Milieu lacustre & son environnement*

## *Milieu lacustre & son environnement*

Quel est le deuxième nom du Léman ?

- a. **Lac de Genève**   b. Lac d'Annecy   c. Lac de Lausanne

Quelle est la longueur du Léman ?

- a. 115 km      **b. 73 km**      c. 68 km



## *Milieu lacustre & son environnement*

Les silures (poissons d'eau douce) sont présents dans le Léman depuis quelques années.

Pourquoi ?

a. Ils ont progressivement remonté le Rhône jusqu'au Léman

**b. Ils ont été introduits par l'Homme**

c. Du fait du réchauffement des eaux du lac

Combien y a-t-il d'îles sur le Léman?

a. Sept

b. Trois

**c. Cinq**



## *Milieu lacustre & son environnement*

Quelle est la superficie du Léman ?

a. 352 km<sup>2</sup>

b. 854 km<sup>2</sup>

c. **580 km<sup>2</sup>**

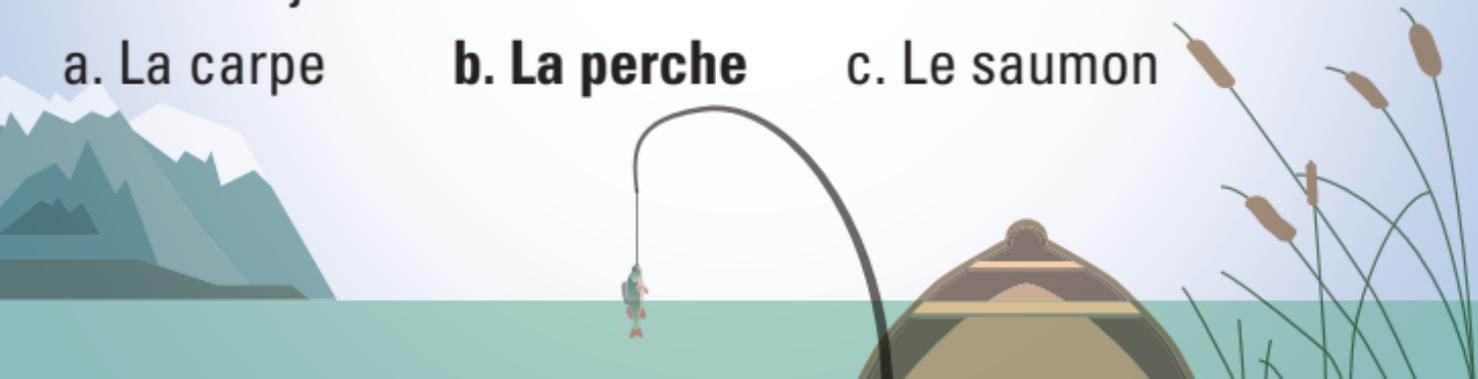
Je suis l'un des poissons les plus pêchés du Léman et les plus appréciés des gourmets de la Région.

Qui suis-je ?

a. La carpe

b. **La perche**

c. Le saumon



## *Milieu lacustre & son environnement*

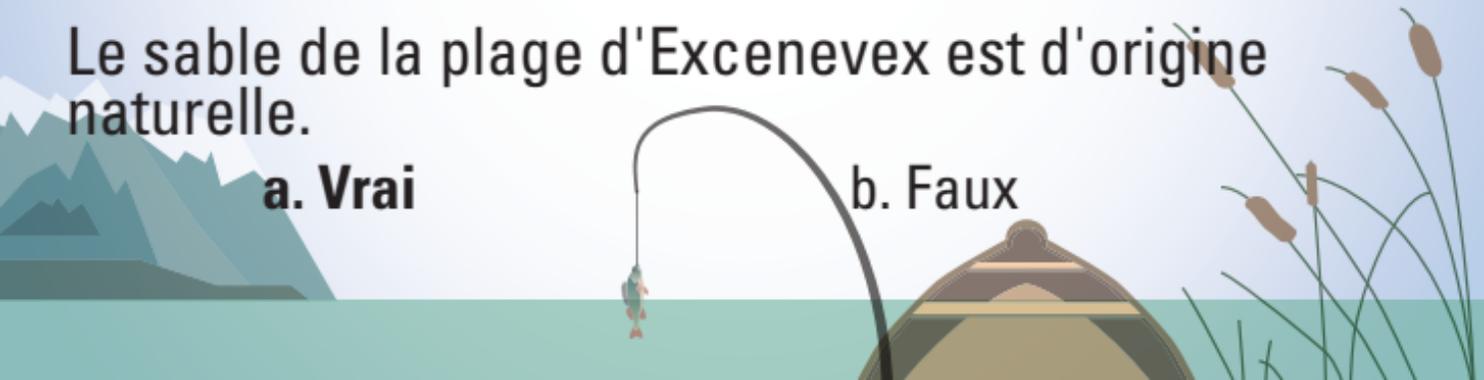
On utilise traditionnellement 3 appellations pour désigner les différentes parties du Léman. Lesquelles?

- a. Haut-lac, Lac de Genève, Lac de Montreux
- b. Petit-lac, Grand-lac, Haut-lac**
- c. Moyen-lac, Lac de Lausanne, Lac profond

Le sable de la plage d'Excenevex est d'origine naturelle.

**a. Vrai**

b. Faux



## *Milieu lacustre & son environnement*

La réserve naturelle du Delta de la Dranse rassemble le tiers de la flore haut-savoyarde, soit près de 800 espèces.

**a. Vrai**

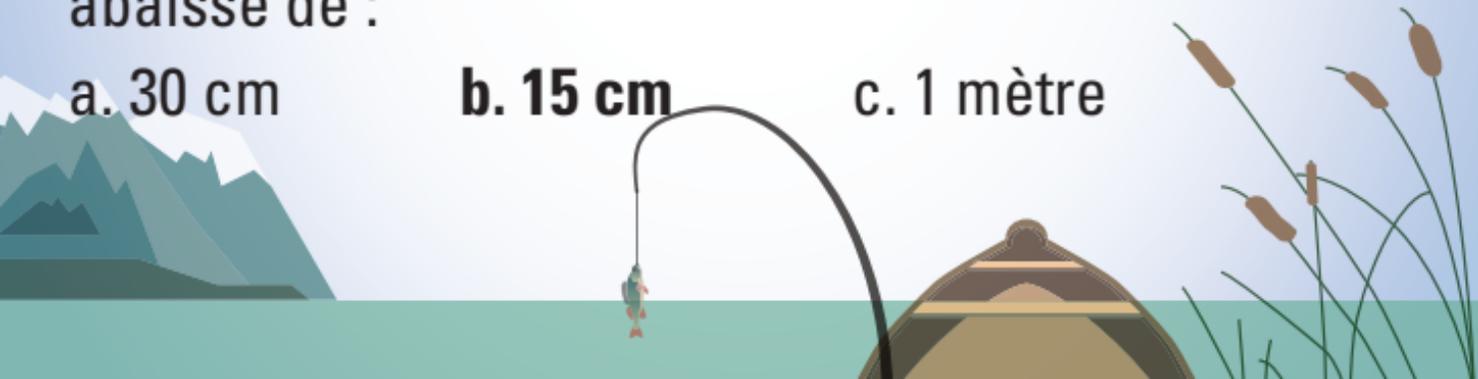
b. Faux

Toutes les années bissextiles, le niveau du lac est abaissé de :

a. 30 cm

**b. 15 cm**

c. 1 mètre



## *Milieu lacustre & son environnement*

Le Léman est traversé d'est en ouest par un fleuve qui constitue son principal principal affluent, lequel ?

**a. Le Rhône**

b. La Drance d'Abondance

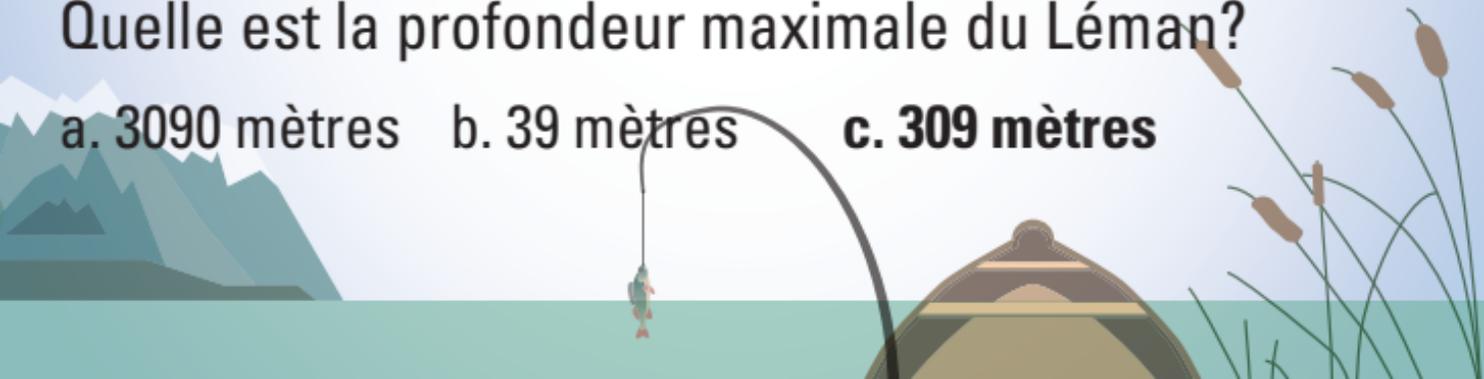
c. La Drance de Morzine

Quelle est la profondeur maximale du Léman?

a. 3090 mètres

b. 39 mètres

**c. 309 mètres**



## *Milieu lacustre & son environnement*

En 1845, comment les villages préhistoriques situés au fond du Léman ont-ils été découverts ?

a. Par des pêcheurs et par hasard

**b. Grâce à une sécheresse qui a fait baisser le niveau de l'eau**

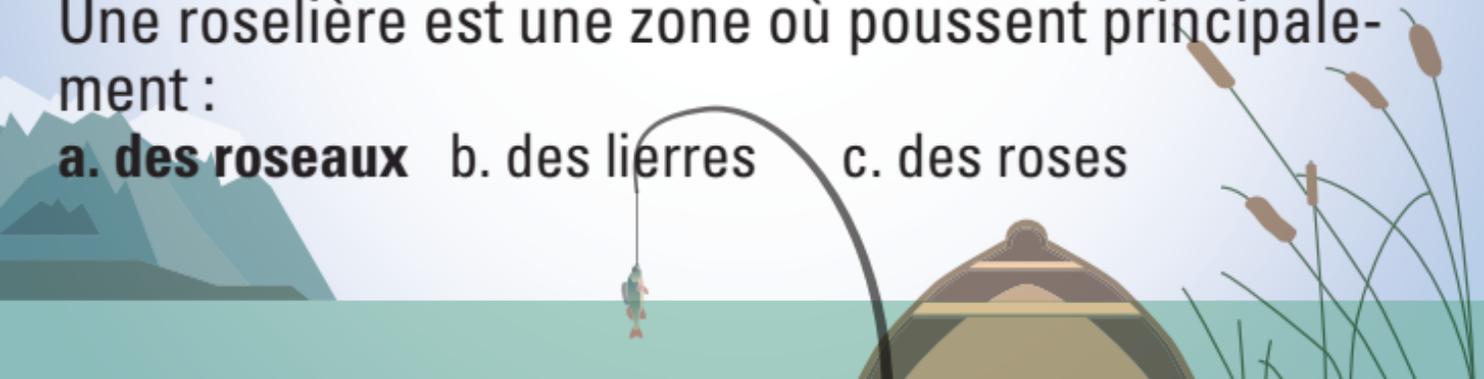
c. Grâce à l'envoi d'un sous-marin

Une roselière est une zone où poussent principalement :

**a. des roseaux**

b. des lierres

c. des roses



## *Milieu lacustre & son environnement*

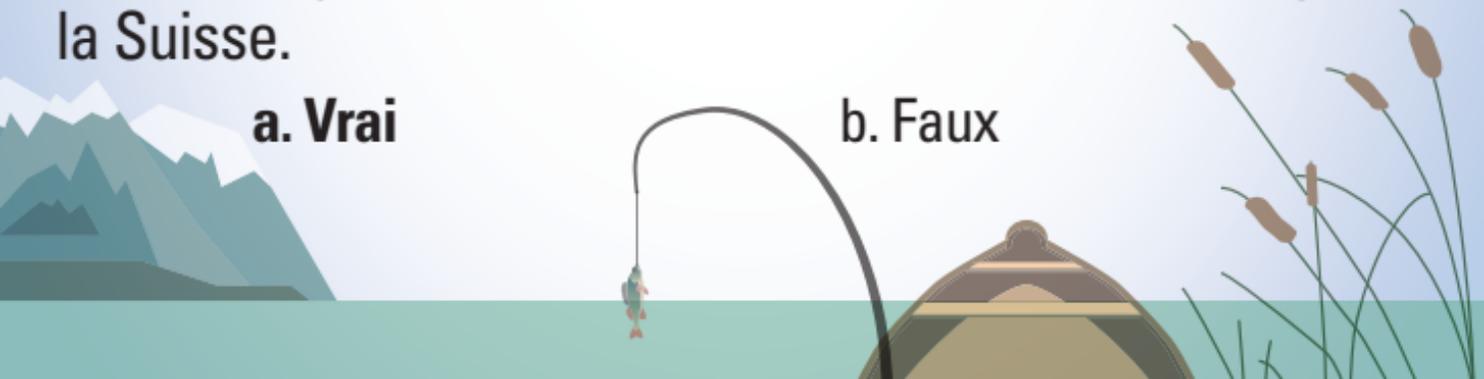
Le "brassage" des eaux du lac signifie que :

- a. les pêcheurs brassent l'eau pour attirer le poisson
- b. l'oxygène atteint la surface du lac
- c. l'oxygène atteint le fond du lac**

La France possède 58 km de rives contre 142,2 km pour la Suisse.

**a. Vrai**

**b. Faux**



## *Milieu lacustre & son environnement*

Quel événement a provoqué un tsunami sur le lac Léman en l'an 563 ?

- a. La chute d'un astéroïde dans le lac
- b. Un séisme
- c. L'écroulement d'une masse montagneuse dans le lac**

Comment s'appellent les deux villages séparés par la frontière franco-suisse ?

- a. Saint-Badolph
- b. Saint-Bernard
- c. Saint-Gingolph**



## *Milieu lacustre & son environnement*

Quel pays possède la plus grande partie du Léman ?

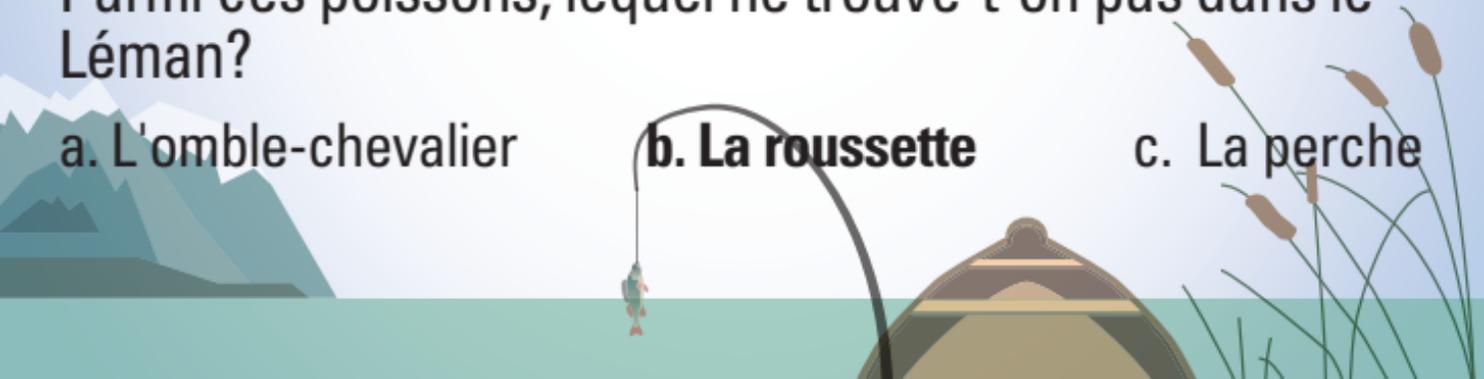
- a. Le lac Léman est partagé à stricte égalité entre les deux pays riverains
- b. La France
- c. La Suisse**

Parmi ces poissons, lequel ne trouve-t-on pas dans le Léman ?

a. L'omble-chevalier

**b. La roussette**

c. La perche



## *Milieu lacustre & son environnement*

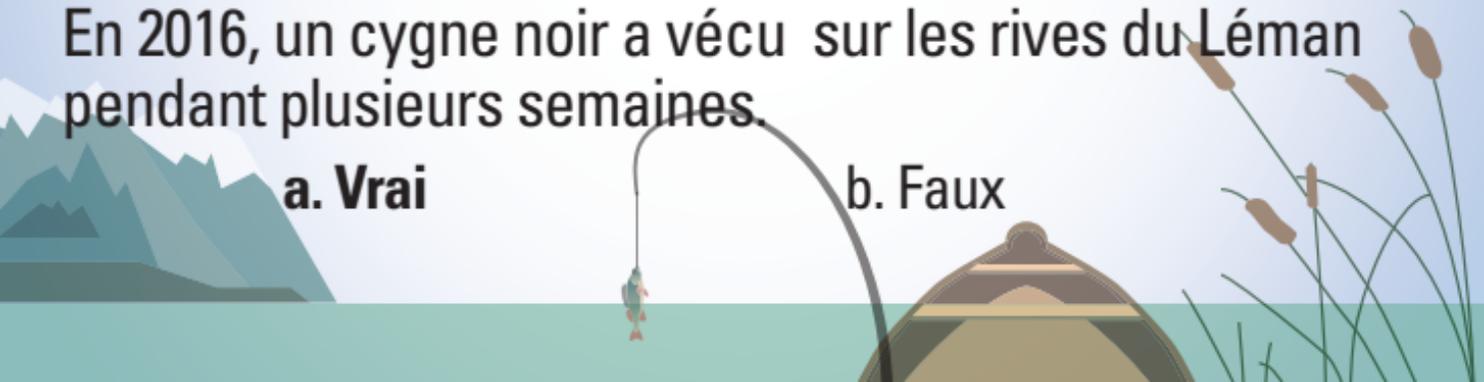
Le niveau du lac est abaissé chaque année entre janvier et avril pour permettre :

- a. De pêcher plus facilement
- b. De repeindre les coques des bateaux
- c. La régulation des apports d'eau liés à la fonte des neiges**

En 2016, un cygne noir a vécu sur les rives du Léman pendant plusieurs semaines.

**a. Vrai**

**b. Faux**



## *Milieu lacustre & son environnement*

La CIPEL est un organisme franco-suisse dont le sigle signifie "Commission Internationale pour... :

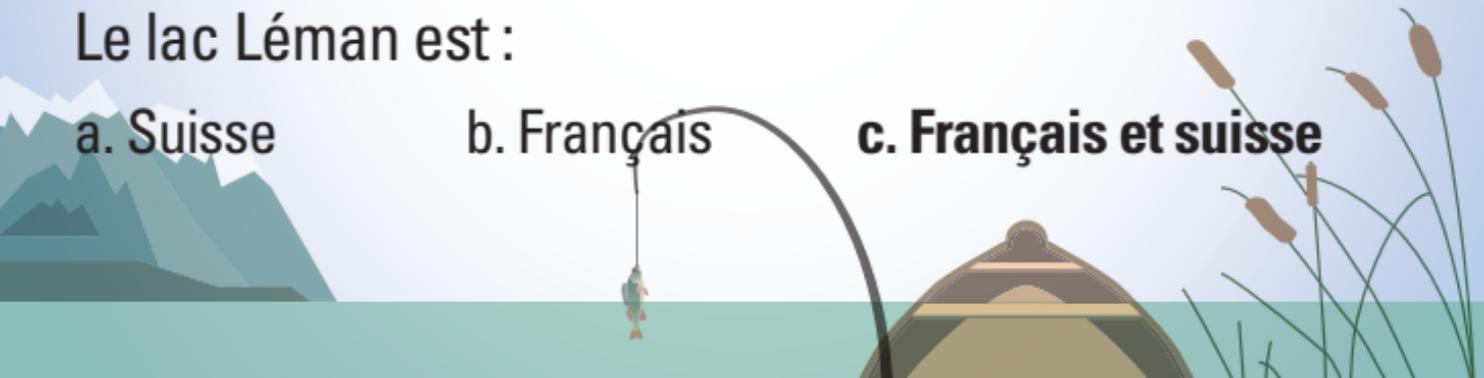
- a. la Protection des Eaux des Lacs
- b. la Protection des Eaux du Léman**
- c. la Protection de l'Environnement Lacustre

Le lac Léman est :

a. Suisse

b. Français

**c. Français et suisse**



## *Milieu lacustre & son environnement*

Quel est le volume total de l'eau du Léman ?

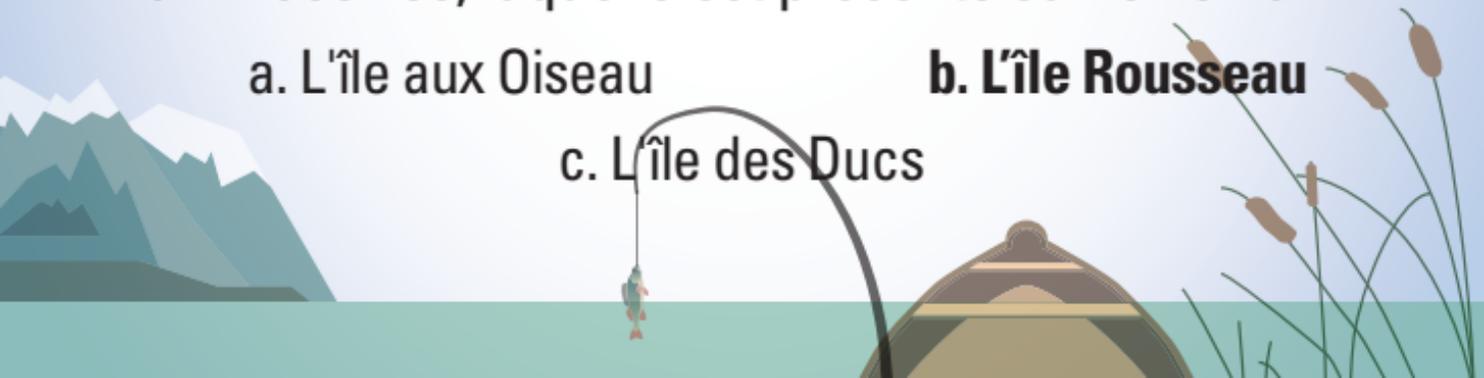
- a. plus d'un million de litres**
- b. un million de litres
- c. moins d'un million de litres

Parmi ces îles, laquelle est présente sur le Léman ?

a. L'île aux Oiseaux

**b. L'île Rousseau**

c. L'île des Ducs



## *Milieu lacustre & son environnement*

Il y a une vingtaine d'espèces de poissons dans le lac Léman, toutes comestibles.

**a. Vrai**

b. Faux

De quel lac les féras (poissons) présentes dans le Léman proviennent-elles ?

a. Lac de Lugano

b. Lac Majeur

**c. Lac de Neuchâtel**



## Milieu lacustre & son environnement

Quel château vaudois, construit par les Ducs de Savoie, a les pieds dans l'eau ?

- a. Le château d'Yvoire
- b. Le château de Chillon**
- c. Le château de Ripaille

Lacus Lémanus veut dire lac Léman en italien.

a. Vrai

**b. Faux\***

*(\*c'est en latin)*



## *Milieu lacustre & son environnement*

En 1950, quel étrange animal s'est échappé d'une propriété et a été retrouvé dans le Léman ?

- a. un alligator      b. un phoque      c. un hipopotame

Le lac Léman est un habitat naturel pour le poisson-chat.

a. Vrai

b. Faux



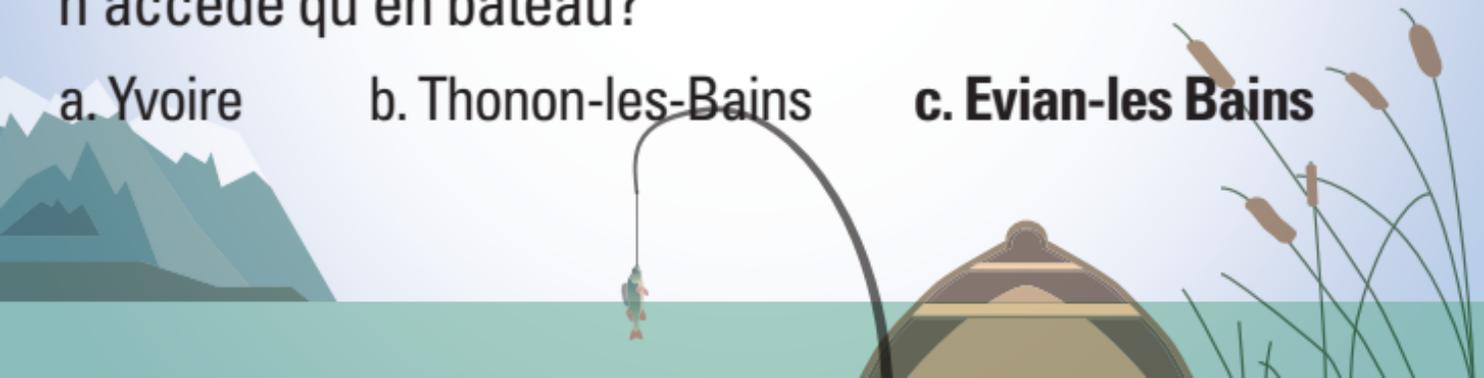
## *Milieu lacustre & son environnement*

Quels cantons suisses le Rhône traverse-t-il avant de se jeter dans le Léman ?

- a. **Vaud et Valais**    b. Vaud et Jura    c. Berne et Genève

Où se situe le Pré-Curieux, jardin d'exposition auquel on n'accède qu'en bateau?

- a. Yvoire    b. Thonon-les-Bains    c. **Evian-les Bains**



## *Milieu lacustre & son environnement*

Les plus grandes vagues du Léman peuvent atteindre des creux de :

- a. 4 m    b. 10 m    **c. 1,70 m**

La réserve naturelle des Grangettes est :

- a. Un parc naturel régional                      b. Un parc zoologique  
**c. Une zone humide**



## *Milieu lacustre & son environnement*

Comment nomme t-on dans l'Ain la rivière Versoix ?

a. L'Anat

**b. La Divonne**

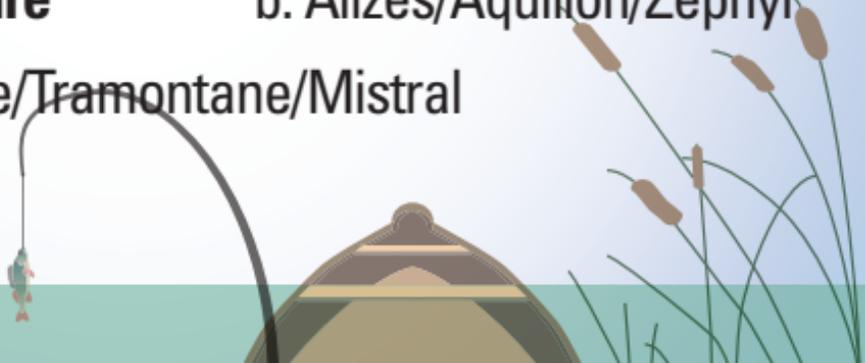
c. L'Ain

Parmi ces séries de noms de vents, lesquels soufflent tous sur le Léman ?

**a. Joran/Séchard/Vaudaire**

b. Alizés/Aquillon/Zéphyr

c. Bise/Tramontane/Mistral



## *Milieu lacustre & son environnement*

Comment se nomme le château haut-savoyard situé en bordure du delta de la Dranse ?

a. Le château des Avenières

**b. Le château de Ripaille**

c. Le château de la Belle au Bois Dormant

Quelle est la forme du Léman ?

**a. un croissant**

b. un demi-cercle

c. une ogive



## *Milieu lacustre & son environnement*

Comment s'est formé le lac Léman ?

- a. Grâce aux eaux de pluie
- b. Grâce aux rivières des alentours
- c. Suite au retrait du glacier du Rhône**

Quelle est l'altitude du Léman ?

- a. 1200 m
- b. 372 m**
- c. 10 m



## *Milieu lacustre & son environnement*

Les herbiers du Léman sont des plantes lacustres :

- a. Dont les feuilles flottent à la surface de l'eau
- b. Qui poussent sur les rives du Léman
- c. Qui poussent sous l'eau**

Où se situe le barrage du Seujet qui permet de réguler le niveau du lac ?

a. à Lausanne

**b. à Genève**

c. à Montreux



## *Milieu lacustre & son environnement*

Quelle est la largeur maximale du lac Léman ?

a. 30,3 km

b. 7,5 km

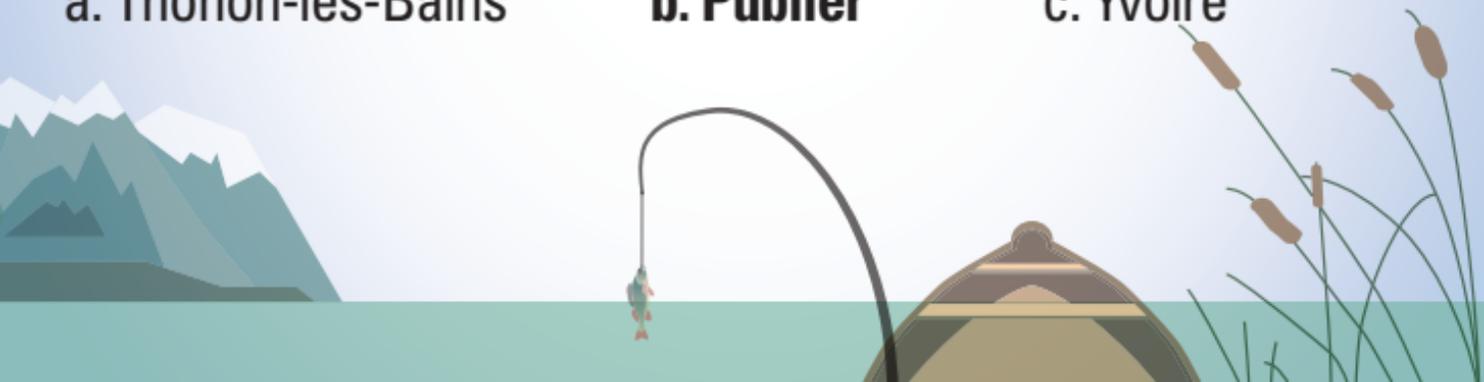
c. **13,8 km**

Le Delta de la Dranse se trouve sur la commune de :

a. Thonon-les-Bains

b. **Publier**

c. Yvoire



## *Milieu lacustre & son environnement*

Quelles truites du Léman sont interdites à la consommation car elles contiennent des polluants ?

a. Les truites arc-en-ciel

b. Les truites grises

**c. Les truites de plus de 54 cm**

Le lac Léman ne peut pas geler complètement.

**a. Vrai**

b. Faux



## *Milieu lacustre & son environnement*

Comment s'appelle la compagnie suisse de navigation sur le Léman ?

a. Compagnie des Bâteaux du Léman (CBL)

b. Cap sur le Léman (CLL)

**c. Compagnie générale de navigation (CGN)**

Quel est le temps moyen de renouvellement des eaux du Léman ?

a. 1 an

b. 100 ans

**c. 12 ans**

