

## Réponses des 602 du clg Fermat à Toulouse aux questions des 603

1. Jusqu'à quel âge peut vivre une truite ? On a lu sur les graphiques 6 ans, mais on n'en est pas sûrs. Peut-être qu'elles peuvent vivre plus longtemps.

**Selon google, une truite fario peut vivre entre 4 et 6 ans. Il y a écrit sur le graphique que les truites meurent en moyenne à 6 ans mais il est possible qu'elles vivent plus longtemps car c'est juste une moyenne.**

2. Où se trouve la rivière Kamo ? Ça nous permettrait de savoir la taille de la rivière, son environnement, si c'est relié à la mer, si c'est relié à d'autres rivières avec des truites, s'il y a des barrages qui empêchent les truites de passer...

**La rivière Kamo se trouve à Kyoto au Japon.**

3. Y a-t-il d'autres truites d'une autre variété pouvant se reproduire avec les truites fario ?

**Selon Francebleu, la truite fario ne peut pas se reproduire avec d'autres espèces de truites.**

4. Combien vont-ils relâcher de mâles et de femelles dans la centaine de truites ? S'il y a que des femelles ou que des mâles ce sera impossible.

**On ne peut pas savoir. On peut supposer qu'ils ont relâché la même proportion de mâles et de femelles. Mais nous pensons aussi qu'ils peuvent avoir relâché plus de femelles que de mâles car le but est qu'il y ait plus de pêche, donc plus de truites fario, sachant que la truite femelle peut se reproduire avec plusieurs mâles.**

5. Est-ce qu'une femelle peut se reproduire avec plusieurs mâles ?

**On ne peut pas savoir mais par logique, elles peuvent se reproduire avec plusieurs mâles.**

6. Que mangent les truites ? Est-ce que des truites peuvent manger d'autres truites ? Ou leurs bébés ?

**On ne peut pas savoir. Mais sur une portée de 2 000 œufs, seulement 30 survivent donc nous pensons que le reste des œufs se font manger donc par conséquence leurs bébés.**

7. Y a-t-il des prédateurs dans la rivière qui menacent les truites ?

**1 970 poissons meurent avant d'atteindre l'âge d'un an donc nous pensons qu'il y a des prédateurs dans la rivière. On a recherché sur Bing et on a trouvé que les prédateurs qui menacent les truites fario sont le chabot, le poisson-chat, le brochet, l'oiseau picivore.**

8. De quel âge à quel âge les truites peuvent-elles se reproduire ? Est-ce qu'elles se reproduisent jusqu'à leur mort ?

**A partir de 3 ans les truites femelles se reproduisent, jusqu'à leur mort et les mâles à partir de 2 ans jusqu'à leur mort.**

9. Est-ce qu'on peut autoriser la pêche en hiver au moment des bébés ou l'interdire un peu comme les restrictions de la chasse ?

**Nous ne pouvons pas autoriser la pêche en hiver car c'est le moment de naissance des bébés truites et que ça peut nuire à leur environnement et éteindre leur espèce.**

10. Peut-on pêcher partout ou y a-t-il des zones où la pêche est interdite ?

**Nous ne pouvons pas pêcher partout car il y a des espèces de truites protégées et si nous les pêchons, ça va nuire à leur environnement et faire de la surpêche.**