

Bonjour, les élèves de 6^{ème} EFG du collège Marcel Pagnol à Montpellier ont répondu à vos questions.

- 1ère ligne : une centaine de truites : Combien de mâles ? Combien de femelle ?

On pense qu'il y a 50 femelles et 50 mâles

- Sur la 30aine qui atteint l'âge d'un an , combien il y a de mâles ? De femelles ?

On ne sait pas.

- Que veut dire fédération ?

Une Fédération de pêche est une institution de représentation de la pêche en eau douce et de la protection du milieu aquatique.

- Que veulent dire les graphiques ?

Le premier graphique permet de connaître la taille moyenne en centimètres d'une truite en fonction de son âge.

Le deuxième donne la masse moyenne d'une truite en fonction de l'âge.

Cela doit aider la fédération à choisir combien de poissons on pourra pêcher.

- Est ce qu'elle a des animaux prédateurs ? Où se trouve la rivière ?

S'il y a il y a des brochets et des vairons dans la rivière alors oui.

- Est ce que certaines peuvent quitter la rivière pour aller dans un lac ?

Certainement, vers une autre rivière.

- C'est quoi les quotas ?*

C'est la quantité maximale de truites qu'il est raisonnable de pêcher sans faire disparaître les truites de la rivière.