

Nom et Prénom :

Classe : 5^{ème}

Épreuve commune de SVT - 5^{ème}-	Note :/10
Le Thon rouge : une ressource naturelle à préserver	Note :/20
<u>Appréciation :</u>	

Question 1 : Coche la bonne réponse : (1 point)

Une ressource naturelle est un élément naturel, vivant ou non, utilisé par l'Homme.
 un élément naturel, forcément vivant, utilisé par l'Homme.

Question 2 : (1 point)

Cite une Ressource Naturelle que tu connais, autre que le Thon rouge :

Le Thon rouge (*Thunnus thynnus*) est une ressource naturelle halieutique, c'est-à-dire qui concerne la pêche. Ce poisson se trouve dans différents océans et mers du globe. C'est une espèce migratrice qui se déplace en bancs serrés, facilement repérables en surface. Cette espèce est très fortement pêchée pour l'alimentation humaine, et a été victime de surpêche très importante jusqu'en 2007. La surpêche est une pêche excessive, où trop de poissons sont pêchés sans leur laisser le temps de se reproduire, en prenant le risque de faire disparaître l'espèce.

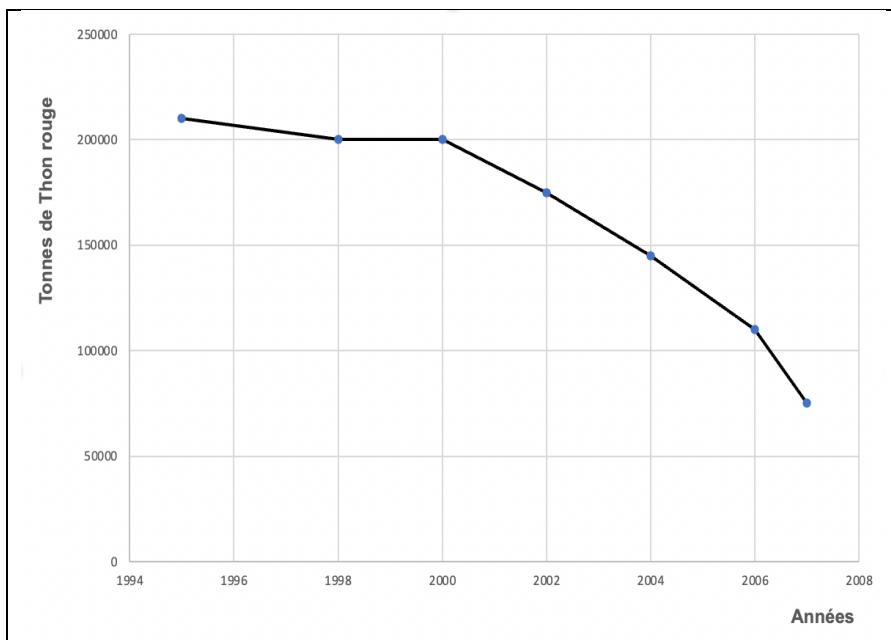
Depuis 2007, des quotas limitent la quantité de Thon rouge qui peut être pêchée chaque année.

Remarques : Un banc de poisson est groupement important de poissons de la même espèce qui se déplacent ensemble.

Une migration est un déplacement géographique.

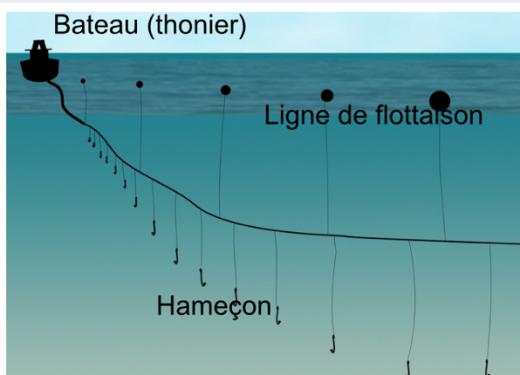
Document 1 : généralités sur le Thon rouge

Question 3: À l'aide du document 1, identifie le risque qui menaçait le Thon jusqu'en 2007 (1 point)

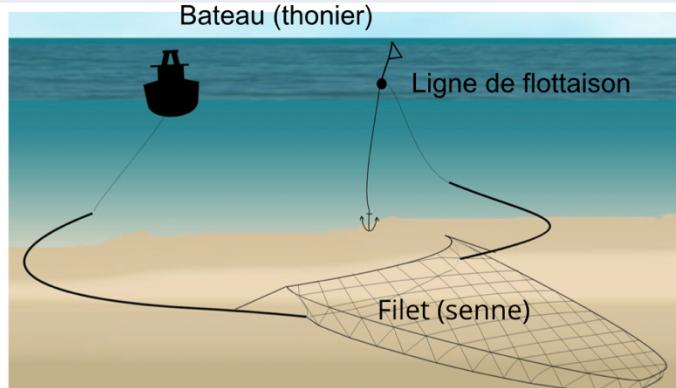


Question 4 : À l'aide du document 2, décris l'évolution du stock de Thon rouge dans la Méditerranée entre 2000 et 2007 : **(3 points)**

Document 2 : Évolution de la quantité totale (stock) de Thon rouge en Méditerranée entre 1995 et 2007)



Technique de pêche: pêche à la palangre



Technique de pêche: bateau à senne

La pêche à la palangre est une technique qui consiste à plonger sous l'eau une ligne à laquelle sont suspendus plusieurs milliers d'hameçons auxquels sont fixés des appâts. Le poisson mord à l'appât et reste fixé à l'hameçon qui se plante dans sa mâchoire. Plusieurs espèces animales sont ainsi capturées: thons, requins, tortues parfois... Lorsque les espèces capturées sont protégées, comme les tortues, elles sont relâchées mais avec de profondes blessures.

La pêche à la senne permet de capturer des bancs entiers de thons. Le banc est constitué de thons quasi totalement, sans autres animaux. Si des animaux sont piégés alors qu'ils sont protégés, ils seront relâchés sans être blessés car le filet emprisonne mais ne blesse pas l'animal.

Source images: Wikipedia Source texte: Ifremer

Document 3 : Deux techniques de pêche du Thon rouge

Question 5 : À l'aide du document 3, compare l'état de santé des animaux relâchés lors de ces 2 techniques de pêche. **(3 points)**

.....
.....
.....

Dans le domaine de la pêche, un quota correspond à la quantité maximale de poissons qu'un pays peut capturer sur une période définie, afin de laisser dans les mers et océans suffisamment de poissons afin qu'ils se reproduisent et que les espèces survivent. Depuis 2007, il existe des quotas pour limiter la pêche du Thon rouge.

En 2024, le quota pour les pêcheurs professionnels français était fixé à 5957 tonnes de Thon pour l'année dans la Mer Méditerranée, et de 668 tonnes dans l'océan Atlantique.

Source informations : WWF et Ifremer

Document 4 : la mise en place de quotas de pêche pour le Thon rouge

Question 6 : À l'aide du document 4, cite la solution adoptée pour limiter la quantité de poissons pêchée. **(1 point)**

.....