

**Patron de pêche**

**Pe1 / Environnement des pêcheries et gestion des ressources**

**Durée : 1 h 30 min**

-----

*Est autorisé l'usage d'une calculatrice de poche y compris une calculatrice programmable, alphanumérique ou à écran graphique à condition que son fonctionnement soit autonome et qu'il ne soit pas fait usage d'imprimante*

**1<sup>e</sup> QUESTION (valeur = 2)**

Donner le nom des mers directement mises en communication par le canal Saint Georges (Europe).

**2<sup>e</sup> QUESTION (valeur = 2)**

Définir : « bathymétrie ».

**3<sup>e</sup> QUESTION (valeur = 2)**

Définir : « spirale d'EKMAN ».

**4<sup>e</sup> QUESTION (valeur = 2)**

Expliquer l'influence du vent et de la marée sur les courants.

**Tourner la page**

**5<sup>e</sup> QUESTION (valeur = 3)**

1. (valeur = 2)

Énumérer les principaux éléments du relief sous-marin.

2. (valeur = 1)

Décrire les principaux éléments du relief sous-marin du plateau continental.

**6<sup>e</sup> QUESTION (valeur = 2)**

Donner les caractéristiques et le mode de vie du hareng.

**7<sup>e</sup> QUESTION (valeur = 2)**

Donner le nom des structures actrices de la gestion des stocks en zone 27.

**8<sup>e</sup> QUESTION (valeur = 2)**

Donner la définition et le rôle d'un permis de pêche spécial (PPS).

**9<sup>e</sup> QUESTION (valeur = 1)**

Définir : « taux d'exploitation » (appliqué à un stock).

**10<sup>e</sup> QUESTION (valeur = 1)**

Donner le nom des différents paramètres qui sont pris en compte dans la gestion d'un stock.

**11<sup>e</sup> QUESTION (valeur = 1)**

Expliquer le mode de fonctionnement des quotas individuels transférables (QIT).

*Nota :*

*Dans le cas où un(e) candidat(e) repère ce qui lui semble être une erreur d'énoncé, il (elle) le signale très lisiblement sur sa copie, propose la correction et poursuit l'épreuve en conséquence. De même, si cela vous conduit à formuler une ou plusieurs hypothèses, il vous est demandé de la (ou les) mentionner explicitement.*

*La copie que vous rendrez ne devra, conformément au principe d'anonymat, comporter aucun signe distinctif, tel que nom, signature, origine, etc. Si le travail qui vous est demandé comporte notamment la rédaction d'un projet ou d'une note, vous devrez impérativement vous abstenir de signer ou de l'identifier.*