Questions sur la posidonie 2-1	cycle 3

GEOM

Cherche dans la grille les mots suivants :

POSIDONIE - PLANTE – RHIZOME – HERBIER – MER – FLEUR – BOUTURAGE – ENDEMIQUE – PROTEGEE – MEDITERRANEE – FRAYERE – NURSERIES

F	M	E	D	I	T	E	R	R	A	N	E	E	O
R	A	N	I	I	T	L	F	L	E	U	R	T	P
A	F	D	E	R	E	T	Y	M	E	R	R	R	O
Y	H	E	R	B	I	E	R	R	D	S	U	G	S
E	U	M	P	O	I	Y	U	A	R	E	I	U	I
R	H	I	Z	O	M	E	E	S	E	R	P	I	D
E	R	Q	E	R	Y	I	E	Q	U	I	L	P	O
B	O	U	T	U	R	A	G	E	I	E	A	L	N
E	R	E	R	T	U	J	K	R	P	S	N	O	I
S	E	N	D	E	M	I	Q	U	E	T	T	J	E
P	R	O	T	E	G	E	E	Y	K	J	E	U	U

Réponds aux questions :

1. Comment appelle-t-on l'espèce de posidonie endémique de la Méditerranée ?

_____

2. Quel est le mode de reproduction principal de la posidonie ?

_____

3. Comment appelle-t-on un ensemble de posidonies ?

_____

4. Quel nom donne-t-on aux amas de feuilles de posidonies que l'on peut voir sur les plages à l'automne et en hiver ?

_____

5. Pourquoi dit-on que la posidonie est le poumon de la Méditerranée ?

_____

6. Pourquoi la construction d'un port peut être une menace pour les herbiers de posidonies ?

_____

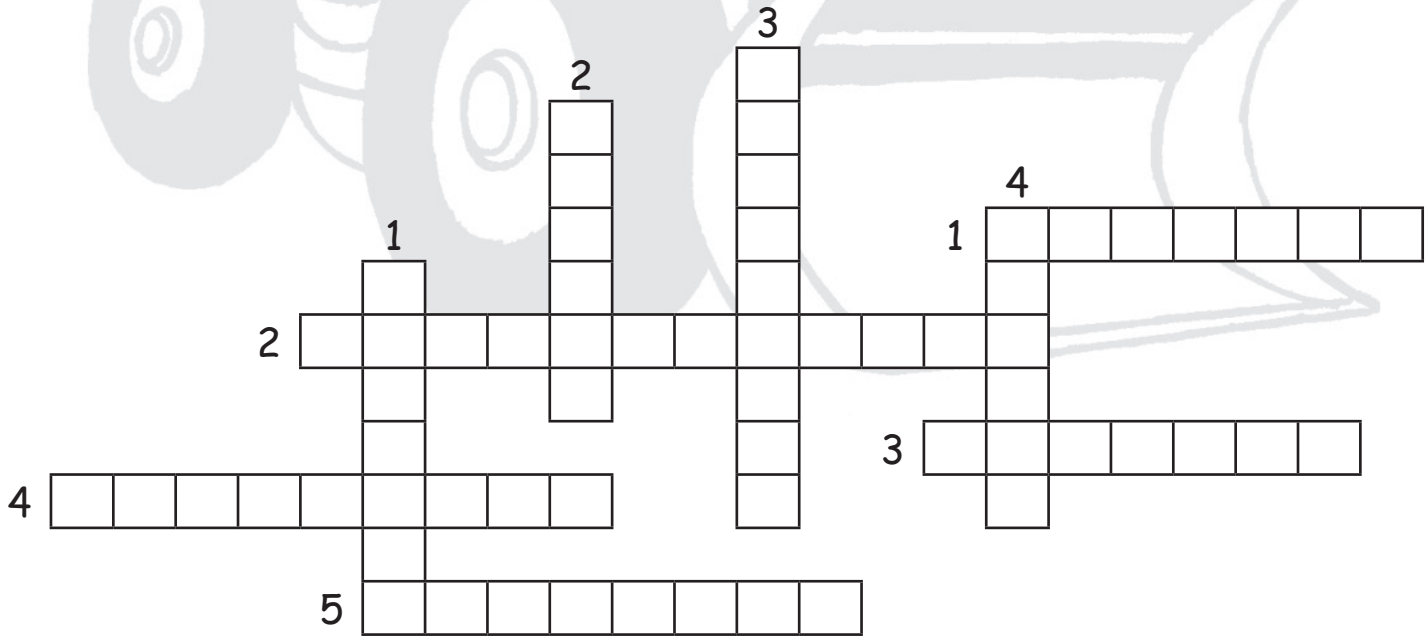
Questions sur la posidonie 2-2	cycle 3

GEOM

Complète la grille à l'aide des définitions :

Horizontalement:
1. C'est l'endroit où les poissons viennent pondre leurs oeufs.
2. C'est la seule mer où on trouve l'espèce Posidonia oceanica.
3. Celle des plages est freinée grâce aux herbiers de posidonies.
4. Cela signifie qu'on ne trouvera une plante ou un animal qu'à cet endroit là.
5. C'est l'autre nom donné aux tiges de posidonies.

Verticalement :
1. C'est le nom donné aux prairies sous-marines de posidonies.
2. La posidonie en est une.
3. C'est le principal moyen de reproduction de la posidonie.
4. La posidonie peut en avoir au cours des années très chaudes.



Questions sur la posidonie 2-3	cycle 3

GEOM

Réponds par vrai ou faux :

La posidonie est une algue. _____

La posidonie peut avoir des fleurs et des fruits. _____

La posidonie fait partie des espèces protégées depuis 1 998. _____

La posidonie perd des feuilles en automne et en hiver. _____

Il n'existe qu'une seule espèce de posidonie en mer Méditerranée. _____

La posidonie produit très peu d'oxygène. _____

La posidonie est une plante comestible pour de nombreuses espèces animales. _____

La posidonie résiste bien aux ancres des bateaux. _____

Les herbiers de posidonies représentent un lieu où les espèces animales et végétales peuvent grandir. _____

Les rhizomes sont les racines des posidonies. _____

Mets une croix quand les actions favorisent la protection de la posidonie :

La ville construit un port où il n'y a pas d'herbiers de posidonies. ☐

Le mouillage des bateaux est autorisé n'importe où. ☐

Aucune substance polluante n'est rejetée à la mer. ☐

Le capitaine du chalut laisse traîner son filet alors qu'il sait qu'à cet endroit, il y a de la posidonie. ☐

Les eaux usées sont dépolluées avant d'être rejetées à la mer. ☐

Je jette l'ancre de mon bateau après avoir vérifier l'absence de posidonies. ☐