

Les réponses :

Le texte décodé :

Dans cette grille, il y a 13 noms d'animaux marins. Il faut que tu les trouves, tous.

Parmi ceux-ci, 1 est un intrus, quel est son nom ?

Un autre est très ancien. Il n'a pratiquement pas changé depuis ses origines. Il existe encore une espèce qui vit près de Madagascar. Quel est son nom ?

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

Les noms à trouver :

1. coelacanthe
2. dorade
3. éperlan
4. espadon
5. maquereau
6. marsouin
7. merlu
8. mérrou
9. morue
10. requin
11. rouget
12. sardine
13. thon

L'intrus est le **marsouin**, qui est un mammifère marin, comme le dauphin ou la baleine. Il respire avec ses poumons et non pas avec des branchies comme les poissons.

Le poisson le plus ancien est le **coelacanthe**

C'est en 1938, que le premier Coelacanthé a été répertorié.

Ce poisson, d'un mètre cinquante de long, pesant 60 kilos, avec de grosses écailles et une forte mâchoire munie de dents, était bien un Coelacanthé, espèce que l'on croyait depuis longtemps disparue.

En réalité, les habitants des îles Comores (Océan Indien) étaient habitués à le pêcher depuis longtemps et à le consommer. La peau écailleuse de l'animal leur servait même de papier de verre.

On a capturé près de 200 spécimens. Malgré la protection dont il fait l'objet, sa pêche le mène à l'extinction. Sa population n'excède pas 300 à 600 individus. Cette espèce est répertoriée sur la Liste rouge de l'UICN comme "en danger extrême".

Ce serait quand même le comble que le coelacanthé disparaisse en quelques décennies à cause de l'Homme alors qu'il a su traverser sans encombre tant de millénaires.

Le coelacanthé actuel mesure 1,50 m de long en moyenne pour environ 65 kg. Cependant, il peut atteindre 1,80 m et peser 95 kg. Ses principales caractéristiques sont:

- Des lobes charnus supportent certaines de ses nageoires
- Des écailles émaillées protègent son corps
- Le bout de sa queue possède une frange très particulière d'où le nom de nageoire en pompon donné à l'animal.

Avec son squelette partiellement ossifié, son corps couvert d'écailles, parsemé d'épines et de tubercules, le coelacanthé a tout du poisson préhistorique.

En fait, les caractéristiques anatomiques du coelacanthé en font un poisson différent des autres :

Ses nageoires paires, pectorales et pelviennes sont musculeuses et armées d'un squelette. Il les utilise en alternance à droite et à gauche.

Il possède un poumon à droite ; à gauche, il a dégénéré. Celui de droite est devenu un organe infiltré de graisse, allégeant ses déplacements à la manière d'une vessie natatoire.

Le coelacanthé est doté d'une maturité sexuelle tardive et d'une grande longévité. A l'issue d'une très longue gestation, 3 ans !, les petits naissent tous formés.

