

# Compréhension écrite

## Ces sales bestioles de l'été

Les Clés de l'Actualité - septembre 2008

Le 12 août 2008



T. Tinazay / AFP

Il vous suffit de croiser le chemin d'une méduse ou d'une vipère, à moins que vous ne partagiez votre nuit avec un moustique, pour que votre été devienne un cauchemar. Voici tout ce que vous avez voulu savoir sur ces bestioles qui peuvent pourrir vos vacances.

### Les méduses : la star de l'été

Horreur ! Elles ont envahi les plages de la Méditerranée cet été. C'est un véritable raz-de-marée de *Pelagia noctiluca* ! Cette espèce de méduse venimeuse fait dix centimètres de diamètre. Pas question pour elle de cohabiter dans l'eau avec les humains ! Quand l'un de ses tentacules vous touche, le mal est fait. Résultat : des brûlures. Certaines peuvent même nécessiter une hospitalisation. Les bons réflexes à avoir : rincer la plaie à l'eau de mer et appliquer un désinfectant.

### La question : pourquoi sont-elles de plus en plus nombreuses ?

Le phénomène ne vous a sans doute pas échappé : les méduses envahissent les plages. C'était déjà le cas l'année dernière. 2008 est donc une nouvelle année à méduses. La raison invoquée est le réchauffement des eaux, mais aussi l'augmentation de la teneur en sel de la Méditerranée, car on y enregistre moins de précipitations. C'est justement l'environnement idéal pour la prolifération des méduses !

### Le moustique : le suceur de sang

Bzzz. Vous l'avez reconnu ? C'est l'invité non désiré de chaque été ! Parmi les quelque 2 500 espèces dans le monde, il y a bien un moustique qui sévit chez vous, enfin plutôt un moustique femelle. Il veut juste sucer votre sang, une source de protéines pour permettre à cette bestiole de faire de beaux œufs ! Elle tire son "nectar" avec une trompe. En échange de votre sang, elle injecte de la salive : une substance qui a pour effet de faire gonfler les tissus de la peau et de démanger. Un peu de vinaigre ou des glaçons : ça soulage !

### La question: les moustiques sont-ils dangereux ?

Heureusement, en France, une piqûre de moustique, c'est désagréable, mais ça s'oublie, ce qui n'est pas le cas partout ! En Afrique, en Asie, ou encore sous les

tropiques, ces animaux, qui font entre six et douze millimètres, transportent à l'occasion de terribles maladies : malaria, chikungunya, dengue, etc.

### La vipère : la grande craintive sait se défendre

Au moindre Sss, vous voilà tétanisé alors que vous vous baladiez tranquillement en pleine campagne sous le soleil. Vous êtes sans doute à proximité soit d'une vipère d'Orsini, qui mesure 40 à 45 centimètres de long, soit d'une vipère aspic, qui mesure 55 à 90 centimètres. La première séjourne dans le Sud de la France, l'autre préfère le Nord. Quelle que soit l'espèce, la vipère est craintive et n'aime pas être dérangée. Celui qui s'approche trop près d'elle risque de subir une méchante morsure !

### La question: le venin des vipères est-il mortel ?

En France, le venin des vipères est potentiellement dangereux, mais il tue très peu. En cas de morsure, le meilleur remède est... le téléphone portable pour appeler les secours. Xavier Bonnet, herpétologue (1) et chercheur au CNRS, déconseille de tenter d'aspirer le venin. Dangereux, et surtout inefficace ! Mieux vaut patienter. Les choses ne se compliquent que quatre heures après la morsure. Patience, les secours ne vont pas tarder...

(1) Herpétologue : scientifique qui étudie les reptiles et les amphibiens.

### Estelle Couvercelle

<u>Il vous suffit</u>	you just need to	<u>un cauchemar</u>	un mauvais rêve
<u>Une bestiole</u>	une petite bête	<u>pourrir</u>	to spoil
<u>un raz-de-marée</u>	a tidal wave		
<u>venimeuse</u>	qui a du venin : venom/poison	<u>précipitations</u>	rains
<u>la prolifération</u>	la multiplication	<u>sévir</u>	to rage
<u>gonfler</u>	to swell	<u>démanger</u>	to itch
<u>une morsure</u>	a bite	<u>ne pas tarder</u>	arriver vite

NOM : \_\_\_\_\_ Date : \_\_\_\_\_

### QUESTIONS DE COMPRÉHENSION [25]

A Que fait-il ? Que fait-elle? Mettez une croix. (3)

	mord	pique	brûle
La méduse			
Le moustique			
La vipère			

**B Vrai ou faux? Justifiez votre réponse en citant le texte. (1+2 x 6= /18)**

1 La méduse, la vipère et le moustique peuvent être l'ennemi de l'homme, l'été. **V F**  
Justification: \_\_\_\_\_

2 Les méduses aiment rencontrer les humains. **V F**  
Justification: \_\_\_\_\_

3 En cas de contact avec une méduse, on doit vite appeler un médecin. **V F**  
Justification: \_\_\_\_\_

4 Une seule catégorie de moustique est un problème pour l'homme **V F**  
Justification: \_\_\_\_\_

5 C'est facile de soigner une piqûre de moustique. **V F**  
Justification: \_\_\_\_\_

6 La méduse et la vipère ont une chose en commun? **V F**  
Justification: \_\_\_\_\_

**C Expliquez en vos propres mots pourquoi il y a de plus en plus de méduses dans la mer?  
Est-ce un bon signe? Pourquoi? (4)**

---

---

---

---

---

# Compréhension écrite

## Ces sales bestioles de l'été

### mémemorandum

A Que fait-il ? Que fait-elle? Mettez une croix. (3)

	mord	pique	brûle
La méduse			X
Le moustique		X	
La vipère	X		

B Vrai ou faux? Justifiez votre réponse en citant le texte. (1+2 x 6= /18)

1 La méduse, la vipère et le moustique peuvent être l'ennemi de l'homme, l'été. **V**

Justification: *Il vous suffit de croiser le chemin d'une méduse ou d'une vipère, à moins que vous ne partagiez votre nuit avec un moustique, pour que votre été devienne un cauchemar / ces bestioles qui peuvent pourrir vos vacances.*

2 Les méduses aiment rencontrer les humains. **F**

Justification: *Pas question pour elle de cohabiter dans l'eau avec les humains*

3 En cas de contact avec une méduse, on doit vite appeler un médecin. **F**

Justification: *Les bons réflexes à avoir : rincer la plaie à l'eau de mer et appliquer un désinfectant.*

4 Une seule catégorie de moustique est un problème pour l'homme **V**

Justification: *le moustique femelle*

5 C'est facile de soigner une piqûre de moustique. **V**

Justification: *Un peu de vinaigre ou des glaçons : ça soulage !*

6 La méduse et la vipère ont une chose en commun? **V**

Justification: *la méduse et la vipère craignent /ont peur de l'homme*

C Expliquez en vos propres mots pourquoi il y a de plus en plus de méduses dans la mer?

Est-ce un bon signe? Pourquoi? (4)

*Il y a de plus en plus de méduses car il pleut moins, l'eau de la mer s'évapore et devient plus salée. Les méduses aiment ça. Ce n'est pas bon signe car c'est à cause de la pollution qui cause le réchauffement de la planète.*