

**Observatoire PELAGIS**  
 Université de La Rochelle – CNRS  
 Pôle analytique  
 5 allée de l'Océan  
 17000 La Rochelle  
**Tél : 05 46 44 99 10**  
 Fax : 05 46 44 99 45  
 pelagis@univ-lr.fr

Transmettez vos observations via les  
 sémaphores par radio VHF ou en téléphonant  
**7 jours sur 7**

à PELAGIS pour les mammifères marins  
 ou  
 au C.E.S.T.M. pour les tortues marines

**Centre d'Études et de Soins pour  
 les Tortues Marines (C.E.S.T.M.)**  
 Aquarium La Rochelle  
 Quai Louis Prunier, BP 4  
 17002 La Rochelle Cedex 1  
**Tél : 05 46 34 00 00**  
 Fax : 05 46 45 35 71  
 tortues@aquarium-larochelle.com

## OBSERVATEUR

Nom : ..... Adresse : .....

Tél : ..... Mail : .....

Type de navire :  voilier  plaisance à moteur  pêche (amateur)  pêche (professionnel)

autre : ..... Nom du bateau : ..... Port d'attache : .....

## OBSERVATION

Date : ...../...../..... Heure : .....h..... Durée de l'observation : .....

Latitude : .....°.....N Longitude : .....°.....W

Ou position approximative : .....

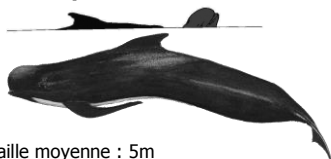
Espèce observée (Cochez la case correspondante) – Ecrivez vos commentaires au dos

**Grand dauphin**



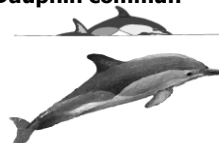
Taille moyenne : 3m

**Globicéphale noir**



Taille moyenne : 5m

**Dauphin commun**



Taille moyenne : 2m

**Tortue Luth**



Taille moyenne : 1,60m

**Phoque commun**



**Phoque gris**



Taille : 1 à 2m

**Marsouin commun**



Taille moyenne : 1,40m

**Autre espèce** (*poisson-lune, requin pèlerin,...*)   
**(décrire)**

**Détermination**

Certaine

Probable

**Estimation du nombre d'animaux** : ..... Présence de méduses :  oui  non

## ACTIVITE

- en train de se nourrir  
 en train de se déplacer :  nage lente  nage rapide  
 stationnaire  
 autre (précisez au verso)

Photos prises

L'Observatoire PELAGIS, situé à La Rochelle, est un **observatoire environnemental spécialisé dans l'étude des cétacés** (baleines, dauphins et marsouins) **et des pinnipèdes** (phoques). À partir des observations et des échouages, il traite plusieurs thèmes de recherche dont la trame principale est l'évolution des populations et leur répartition dans les eaux françaises.

### **Le C.E.S.T.M. – Aquarium La Rochelle**

Centre d'Études et de Soins pour les Tortues Marines.

L'Aquarium La Rochelle **sensibilise le grand public à la richesse et à la fragilité du monde marin**. Les missions du C.E.S.T.M. sont multiples : il recueille, héberge, soigne et relâche les tortues vivantes ; il recense les observations en mer de tortues marines, grâce aux observateurs de l'Atlantique ; il étudie les causes de mortalité des tortues échouées en effectuant des autopsies.

-----

#### **Des mammifères marins :**

De nombreuses espèces de cétacés sont présentes dans nos eaux, mais la plupart sont difficiles à observer. Les globicéphales qui vivent plus au large sont épisodiquement observés proches du littoral en été, alors que pour les grands dauphins et les dauphins communs, le domaine côtier est utilisé tout au long de l'année. C'est aussi le cas du très discret marsouin. Deux espèces de phoques (gris et commun) sont également visibles le long du rivage.

Retrouvez toutes les espèces : [www.observatoire-pelagis.cnrs.fr/participez/signaler-une-observation/reconnaitre-une-espece/](http://www.observatoire-pelagis.cnrs.fr/participez/signaler-une-observation/reconnaitre-une-espece/)

#### **Des tortues Luth :**

La tortue Luth est la plus grande des sept espèces de tortues marines existantes. Elle ne possède ni griffe ni écaille et sa pseudo carapace ressemble à du cuir. Sa dossière mesure en moyenne 1,60m pour un poids moyen d'environ 400kg. Les tortues Luth sont régulièrement observées en été sur la façade Atlantique, où elles se nourrissent de grosses méduses. D'autres individus sont également retrouvés morts échoués sur le littoral, en période hivernale. Les autopsies révèlent, dans la moitié des cas, la présence de matières plastiques qu'ils ont ingérées.

#### **Et parfois des requins pélerins et des poissons-lunes :**

Le requin pélerin est le deuxième plus gros requin au monde (1,50 à 10m). Il peut être aussi observé dans nos eaux au printemps et en été. Vous pouvez le croiser lorsqu'il nage en surface (vitesse très lente : 2 à 4 nœuds), où il laisse émerger sa nageoire dorsale et l'extrémité de sa queue. Ce requin, parfaitement inoffensif, se nourrit de plancton en filtrant l'eau de mer.

Les poissons-lunes sont parfois observés en période estivale, nageant en surface. On les reconnaît grâce à leur nageoire dorsale qui s'agite hors de l'eau, pouvant être confondue avec un aileron de requin.

**Si vous observez ces animaux, vous pouvez inscrire les informations sur cette même fiche.**

-----

#### **Devenez «Observateur de l'Atlantique » !**

**L'Observatoire PELAGIS (Université de La Rochelle/CNRS) et le C.E.S.T.M. (Aquarium La Rochelle)** coordonnent un réseau d'observateurs et sollicitent les plaisanciers et les professionnels de la mer afin qu'ils transmettent leurs observations des grands vertébrés marins.

Ces observations contribueront à enrichir les études en cours concernant les populations et le comportement de ces animaux qui constituent des indicateurs précieux de la qualité du milieu marin. Ce programme bénéficie de l'aide financière du Ministère en charge de l'Ecologie.

**Les observations d'animaux dérivant morts en mer sont des données précieuses, n'hésitez pas à nous en informer.**

Si vous avez l'occasion d'observer des mammifères marins ou des tortues marines, aidez-nous en remplissant cette fiche et en la retournant à l'une des adresses indiquées au recto. Vous pouvez également nous faire parvenir vos photos par mél ou par courrier. Merci d'avance !

Vous pouvez contacter **7j/7** l'Observatoire PELAGIS (**05 46 44 99 10**) ou le C.E.S.T.M. (**05 46 34 00 00**) et décrire en direct vos observations.

Vous pouvez télécharger ces fiches : [www.observatoire-pelagis.cnrs.fr](http://www.observatoire-pelagis.cnrs.fr) ou [www.aquarium-larochelle.com](http://www.aquarium-larochelle.com)

*Observations complémentaires (description, comportement des animaux...)*