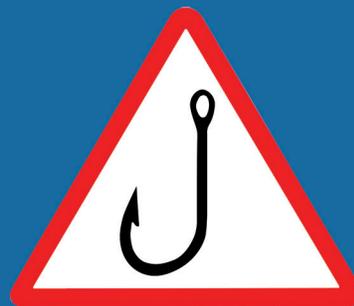


# LES TORTUES MARINES SONT DES ESPÈCES MENACÉES



En cas de capture, aidez-nous à les sauver !



Flashez pour obtenir la vidéo



**Aquarium La Rochelle :**  
**05 46 34 00 00**

Notez dans votre journal de pêche la prise de l'animal :

Si possible, prenez des photos



Transmettez ces informations par mail à [tortues@aquarium-larochelle.com](mailto:tortues@aquarium-larochelle.com)



Conception, réalisation et mise en page : F. Claro, F. Poisson, J. Sacchi, Croc, E. Germain, Aquarium La Rochelle  
Illustrations : F. Claro, D. Zigoni, E. Germain, P. Robin, Aquarium La Rochelle Impression : Ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie

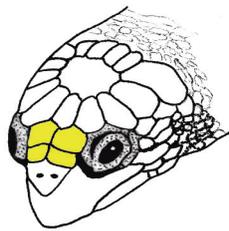
# CLÉ D'IDENTIFICATION DES TORTUES MARINES

..sur la façade Manche-Atlantique..



TORTUES POURVUES DE PLAQUES D'ÉCAILLES

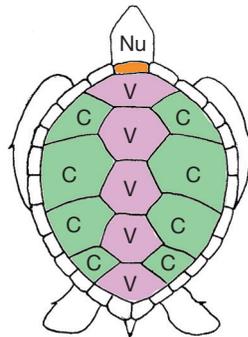
## Critères d'identification



● Plaques préfrontales

**Critère d'identification n°1**  
Quel est le nombre de plaques préfrontales ?

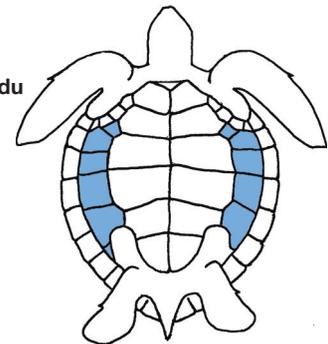
Observation de la dossière



● Plaque nuchale (Nu)  
● Plaques costales (C)  
● Plaques vertébrales (V)

**Critère d'identification n°2**  
La plaque nuchale est-elle en contact avec les 1<sup>ères</sup> costales ?

Observation du plastron



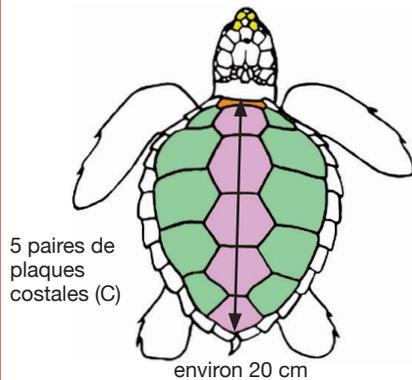
● Plaques infra-marginales

**Critère d'identification n°3**  
Combien existe-t-il de plaques infra-marginales ?

OUI

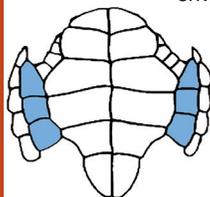
NON

### Tortue caouanne *Caretta caretta* TTL



5 paires de plaques costales (C)

environ 20 cm

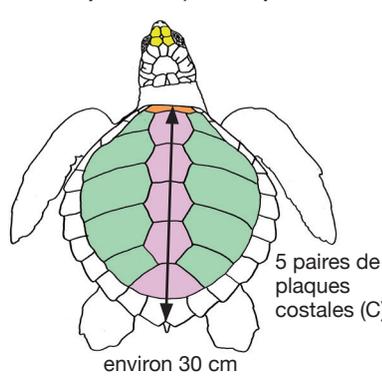


3 paires de plaques infra-marginales



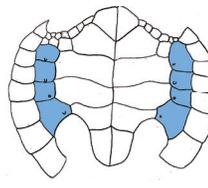
2 paires de plaques préfrontales

### Tortue de Kemp *Lepidochelys kempii* LKY

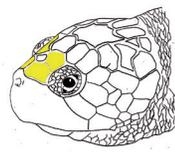


5 paires de plaques costales (C)

environ 30 cm

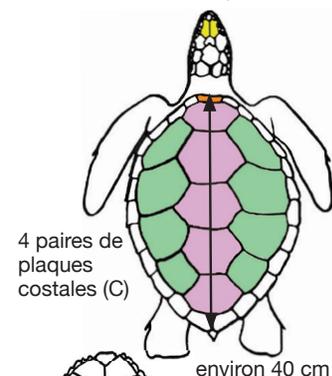


4 paires de plaques infra-marginales avec pores



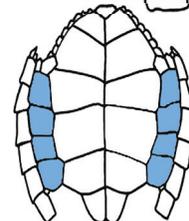
2 paires de plaques préfrontales

### Tortue verte *Chelonia mydas* TUG

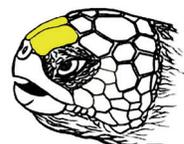


4 paires de plaques costales (C)

environ 40 cm



4 paires de plaques infra-marginales



1 paire de plaques préfrontales

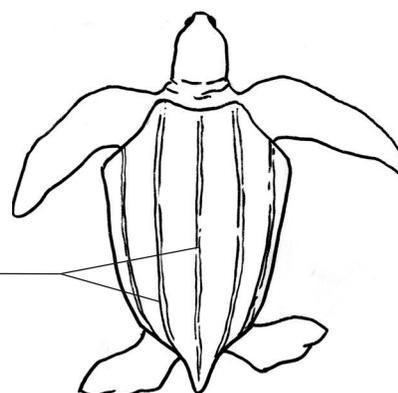
TORTUES DÉPOURVUES DE PLAQUES D'ÉCAILLES

### Tortue Luth *Dermodochelys coriacea* DKK

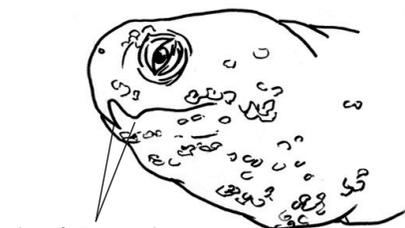
*Dermodochelys coriacea* DKK

Dossière à l'aspect de cuir

5 crêtes longitudinales



Longueur maximale de la carapace : 1,95 m



bec à 2 encoches

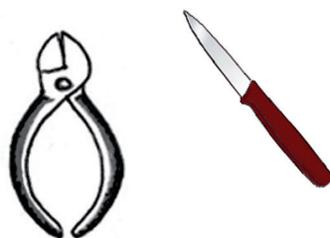
# LIBÉRER LES TORTUES MARINES CAPTURÉES AU FILET MAILLANT OU AU TRÉMAIL

Réduire les tensions exercées pour démêler la tortue sans la blesser ni sectionner trop de mailles.



Flashez pour obtenir la vidéo

## Outils



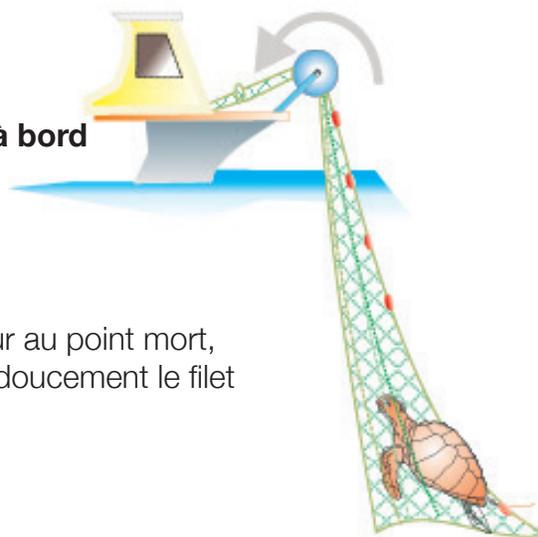
Si besoin, aidez-vous d'un **couteau** ou d'une **pince coupante** pour couper les mailles.

Puis suivez les instructions de la Fiche 5.

1

### Montez la tortue à bord

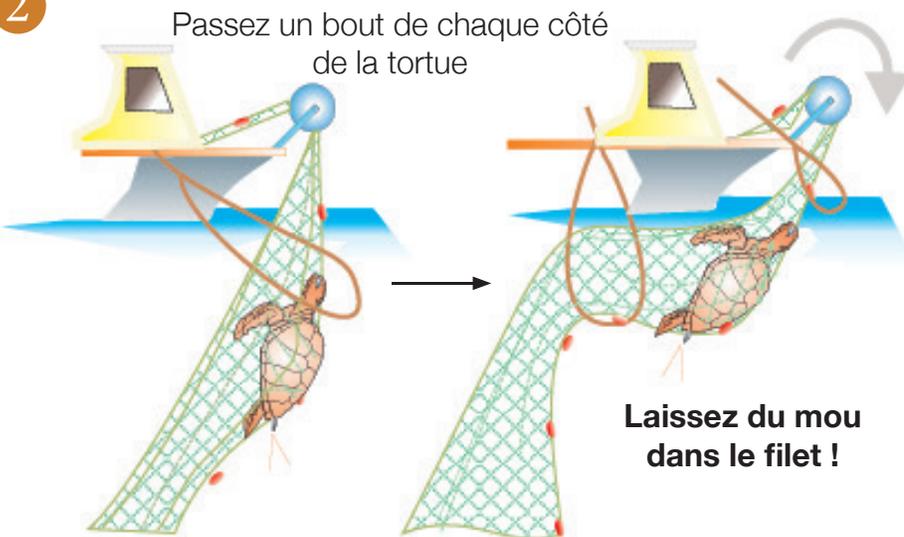
Le moteur au point mort, remontez doucement le filet



2

Passez un bout de chaque côté de la tortue

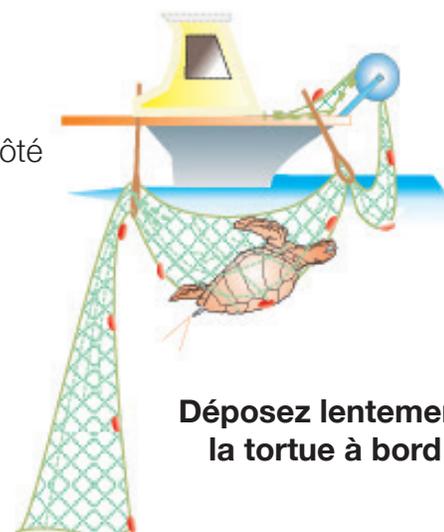
Laissez du mou dans le filet !



3

Hissez la tortue sur le côté grâce aux bouts

Déposez lentement la tortue à bord

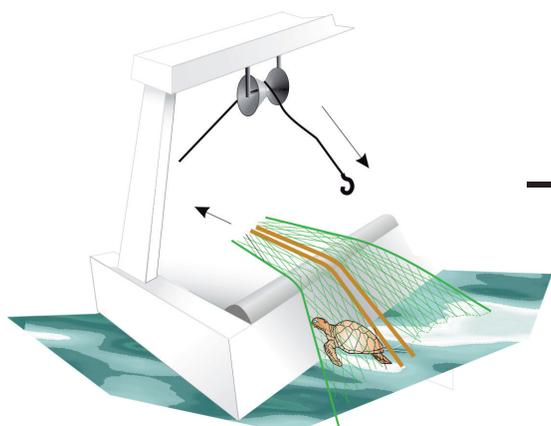


# LIBÉRER LES TORTUES MARINES CAPTURÉES AU CHALUT



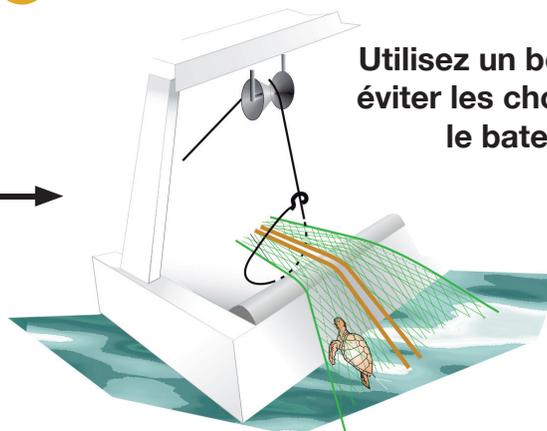
Flashez  
pour obtenir  
la vidéo

## 1 Le moteur au point mort



Remontez doucement le chalut

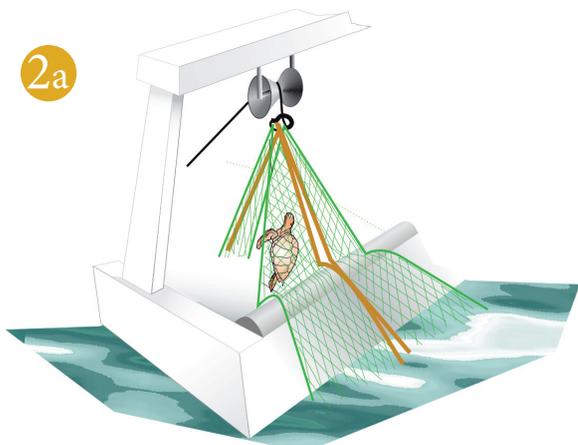
## 2 Utilisez un bout pour éviter les chocs avec le bateau



Déposez lentement la tortue à bord

Si la tortue est prise dans la partie avant

2a

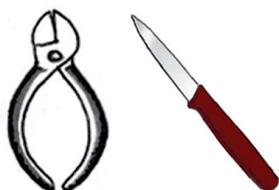


Si la tortue est prise dans la poche

2b



Outils



Si besoin, aidez-vous d'un **couteau** ou d'une **pince coupante** pour couper les mailles.

Puis suivez les instructions de la Fiche 5.

# LIBÉRER LES TORTUES MARINES CAPTURÉES À LA PALANGRE



Flashez pour obtenir la vidéo

## Le moteur au point mort :

### Petite tortue

Remontez-la à bord à la main.



### Grosse tortue

Remontez-la à bord à l'aide d'une épuisette et d'un bout.



### Très grosse tortue

Ramenez-la le plus près possible du bateau sans tirer trop fort sur la ligne pour éviter de la blesser.

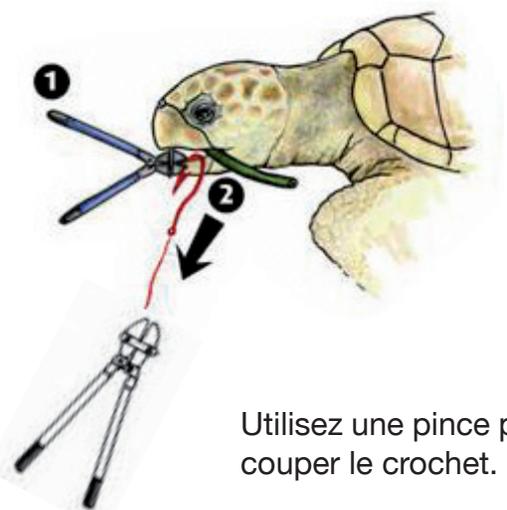


L'hameçon est-il visible ?

OUI

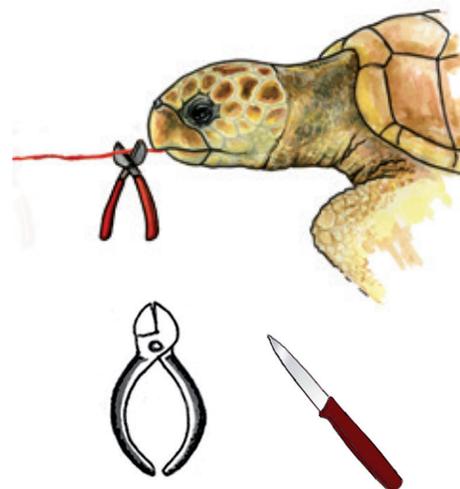
NON

Placez un morceau de bois ou de tuyau dans la gueule de la tortue  
 (1) Coupez le crochet  
 (2) Retirez les deux parties



Utilisez une pince pour couper le crochet.

Coupez la ligne le plus près possible de la tortue.



Utilisez un outil tranchant : une pince coupante ou une lame fixée sur un long manche pour les grands palangriers.

Suivez les instructions  
Fiche 5



Aquarium La Rochelle : 05 46 34 00 00

# LA TORTUE EST-ELLE VIVANTE ?



Flashez pour obtenir la vidéo

**Soulevez-la par les bords de sa carapace**

**Elle bouge**



**Elle ne bouge pas**



Ses paupières se ferment quand vous approchez votre doigt

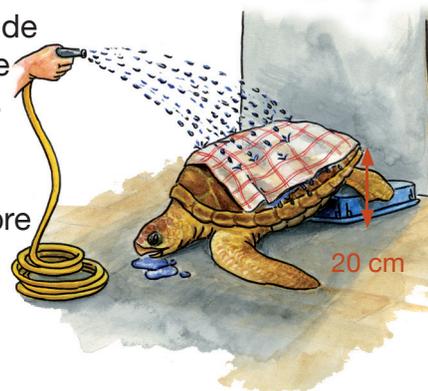
**OUI**

**NON**

**La tortue est active, placez-la dans une cagette ou sur un pneu**

Soulevez l'arrière de la tortue pour faire sortir l'eau de ses poumons.

Placez-la à l'ombre avec un chiffon humide sur la carapace.



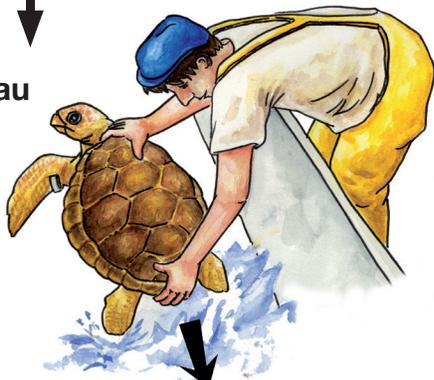
**Aucun signe de vie au bout de 24h :**

**La tortue est morte**

**Aquarium La Rochelle :  
05 46 34 00 00**

La tortue sera relâchée en mer ou prise en charge une fois rentré au port.

**Le moteur au point mort**



Mettez-la délicatement à l'eau, **la tête en dernier**. Redémarrez une fois que la tortue est loin du bateau.



**Aquarium La Rochelle :  
05 46 34 00 00**

Stockez-la au congélateur et remettez-la aux autorités.

**ou**

Remettez-la à la mer sans les lignes et les hameçons.

# LIBÉRER LES TORTUES LUTH EMMÊLÉES

Les tortues Luth adultes sont très puissantes, il est impératif que vous restiez vigilants pendant toute la durée de l'opération.

1

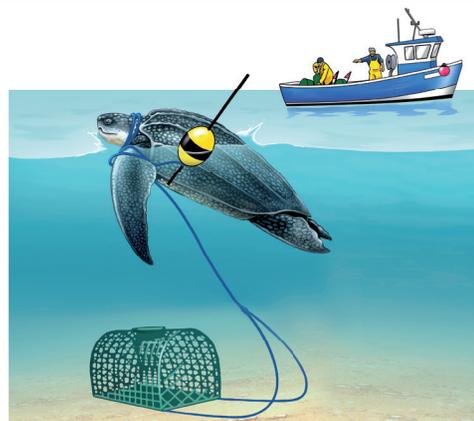
Approchez doucement de la tortue

Mettez le **moteur au point mort**

Identifiez la **ligne sous tension**



**L'objectif est de démêler l'animal de l'engin autant que vous le pourrez et de le libérer même s'il est blessé. La tortue Luth ne supporte pas la captivité.**



2

Pour garder la tortue alignée près du bateau et lui éviter de se noyer, attrapez puis maintenez fermement la ligne sous tension à l'aide d'une gaffe arrondie.



**Ne tentez pas de remonter la tortue à bord. Ne plongez pas dans l'eau et restez à distance de ses nageoires.**



3

Déroulez l'engin depuis le bout hors tension à la main.

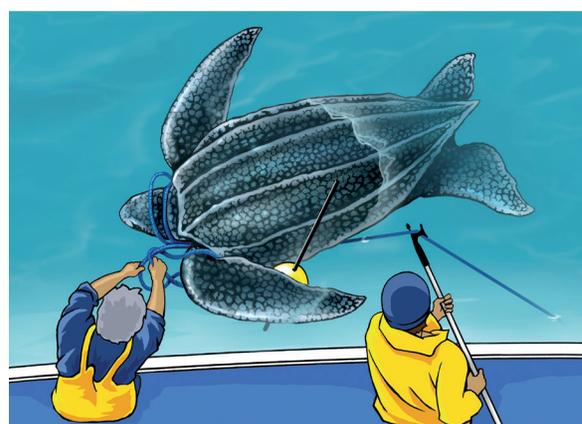
Si besoin, repoussez la partie à couper à l'aide d'une gaffe arrondie, puis coupez.

N'abandonnez pas les engins en mer.

Redémarrez une fois que la tortue est loin du bateau.



**Soyez préparés : les tortues Luth nagent uniquement vers l'avant.**



Notez la position et les circonstances de l'observation (type d'engin, blessures...).



**A tout moment de votre intervention,  
Aquarium La Rochelle :  
05 46 34 00 00**

**Kit à utiliser pour  
cette manipulation**



Pince coupante et gaffe arrondie, évitez d'utiliser le couteau.