

**L'IMPORTATION DE CREVETTES  
SAUVAGES TROPICALES VERS L'UE ET  
L'IMPACT RÉSULTANT SUR LES  
POPULATIONS DE TORTUES MARINES:**

LA NÉCESSITÉ DE CONDITIONNER L'IMPORTATION PAR L'UE

**Théa JACOB**

Chargée de programme Espèces  
Marines et Pêche Durable  
WWF France - Bureau Marseille

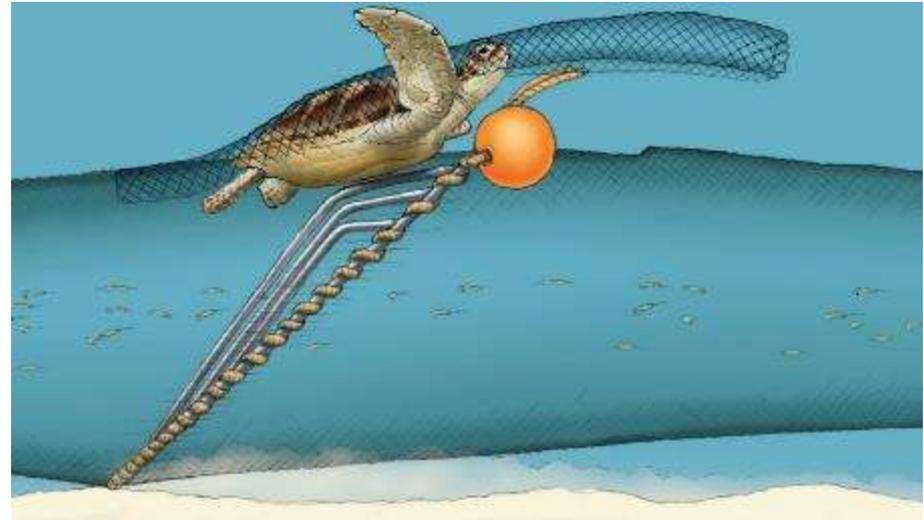
**Aimee Leslie** WWF International/Peru

# Tropical shrimp trawl fisheries

Can cause significant marine turtle bycatch due to the overlap between these fisheries and turtle habitats.

In the US, before measures were introduced, **bycatch in these fisheries was believed to have accounted for more turtle deaths than all other human activities combined** (National Research Council 1990).

## LE TURTLE EXCLUDER DEVICE



# **RAPPEL DES INTERVENTIONS PRÉCÉDENTES**

SUR TED AUX ÉVÉNEMENTS GTMF

# RAPPEL

CRPMEM Guyane

Martinique 2008 - première présentation et projet d'adoption volontaire par les pêcheurs guyanais

La Rochelle 2009 – présentation sur la pêche côtière

Paris MNHN 2011 – présentation du projet FEP de 2010 pour équiper tous les navires crevettiers guyanais de TED

Paris Maison des Océans 2015 - Première présentation sur l'opportunité du TED pour l'UE

que s'est-il passé depuis ?



Crpmem  
GUYANE

# QUE S'EST-T-IL PASSÉ DEPUIS - SOMMAIRE

2015

- SHF et CNPM donnent leurs soutiens à l'initiative TED pour l'EU
- 2016 – CRPMEM Guyane avec soutien WWF, travail sur l'étude TED EU – consultation des parlementaires

2017

- CRPMEM Guyane publie rapport – envoi au ministère de l'écologie
- Ministre de l'Environnement écrit à la CE sur la base du rapport CRPMEM Guyane - Réponse de Karmu Vella de la CE
- Ministre de l'Environnement fait une annonce au Monaco Blue Initiative 2017
- [Le State Département US est contacté par l'UE pour présenter le programme TED](#)
- Communication du WWF sur le World Turtle Day du 23 mai 2017
- Proposition de modification des mesures techniques de pêche EU
- WWF présente à l'EU l'initiative TED à la conférence « Seafood » à Bruxelles

2018

- Ministre de la Transition Ecologique et Solidaire - TED dans le plan biodiversité
- WWF lance une consultance basée sur une question soulevée par la CE et en anticipation
- Proposition de mesure de modification de la réglementation pêche pour les RUP – en cours



Paris, le 9 octobre 2017

**M. le Président du CRPMEM de  
Guyane  
Port de pêche du Larivot  
97351 MATOURY**

Courrier HC/PD/173/2017

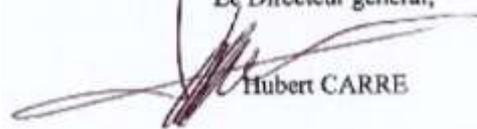
Objet: Soutien du CNPMM à la démarche du CRPMEM de Guyane concernant les importations de crevettes tropicales dans l'Union européenne

Monsieur le Président,

Par la présente, j'atteste que le Comité national des pêches maritimes et des élevages marins a, lors de la réunion de son Conseil en date du 24 septembre 2015, apporté son soutien à la démarche du CRPMEM de Guyane visant à la mise en place d'une interdiction d'importation vers l'Europe de crevettes tropicales pêchées sans dispositif d'évitement des captures accidentelles de tortues marines (TED).

Ce dispositif d'évitement est soutenu par la profession car reconnu efficace et rentable pour les pêcheurs de crevettes tropicales. En effet, il permet non seulement d'éviter les captures de tortues tout en conservant le même rendement de pêche de la crevette, mais permet également de diminuer les captures accessoires d'espèces non ciblées et de réaliser des économies de carburant.

Je vous prie de croire, Monsieur le Président, à l'assurance de mes salutations distinguées.

Le Directeur général,  
  
Hubert CARRE

Société Herpétologique de France  
Muséum national d'Histoire naturelle  
CP 41  
57, Rue Cuvier  
75005 PARIS

Madame la Ministre  
de l'Environnement, de l'Énergie et  
de la Mer

Paris, le 1<sup>er</sup> mars 2016

Objet : Préservation des tortues marines et application du dispositif sélectif dénommé TED aux flottilles chalutières des pays importateurs de crevettes tropicales en Europe.

Madame,

J'ai l'honneur de vous soumettre la requête suivante :

L'effort entrepris par la France en faveur de la conservation des populations de tortues marines s'est concrétisé par l'obligation par les navires crevetiers français d'installer sur leurs chaluts des dispositifs d'exclusion de tortues appelés TED permettant l'échappement de ces espèces capturées accidentellement. L'application de cette mesure d'atténuation à sa flottille de pêche tropicale permet à la France de répondre d'une façon positive aux recommandations des diverses conventions et directives européennes concernées par ces espèces (pour exemple, la Convention sur la conservation des espèces migratrices appartenant à la faune sauvage (CMS-1979), et la Directive européenne concernant la conservation des habitats naturels ainsi que de la faune et de la flore sauvages (Directive 92/43/CEE ).

En revanche, la France comme beaucoup de pays de l'Union européenne est importatrice de crevettes tropicales capturées sans dispositif d'exclusion de tortues marines en Europe et contribue ainsi indirectement à accentuer l'impact anthropique sur ces espèces en danger.

En conséquence, nous souhaiterions que soient mise en place les dispositions réglementaires contraignantes ou incitatives favorisant l'utilisation de dispositifs d'exclusion de tortues marines par tout pays importateur de crevettes tropicales dans l'Union Européenne.

Veuillez agréer, Madame la Ministre, l'expression de ma très haute considération.

Mickaël BARRIOZ  
  
Société Herpétologique de France  
Le Président



**LE WWF S'EST PLEINEMENT  
ENGAGÉ SUR L'ACTION TED POUR  
L'EU**

THE NEED FOR EU IMPORT RESTRICTIONS



**L'IMPORTATION DE CREVETTES  
SAUVAGES TROPICALES VERS  
L'UE ET L'IMPACT RÉSULTANT  
SUR LES POPULATIONS DE  
TORTUES MARINES:**

La nécessité de conditionner  
l'importation par l'UE

Téléchargeable @:

[www.rapporttedeue.com](http://www.rapporttedeue.com)

 *Main Exporting Countries*

 *Main Importing Countries*

*United Kingdom*  
*Denmark*  
*Belgium*  
*Netherlands*  
*Germany*  
*France*  
*Italy*

*Bangladesh*  
*India*  
*Thailand*  
*Vietnam*  
*Indonesia*  
*Madagascar*



# 14

Ont adopté des mesures comparables au programme en vigueur aux Etats-Unis visant à réduire la capture accidentelle de tortues marines dans leurs pêcheries de crevettes

Colombie	Honduras
Costa Rica	Mexique
Equateur	Nicaragua
El Salvador	Nigeria
Gabon	Pakistan
Guatemala	Panama
Guyana	Suriname

TOTAL: 14

# 11

Capturent les crevettes à l'aide de petits bateaux avec des équipages de moins de cinq personnes, qui utilisent des moyens manuels plutôt que mécaniques pour récupérer des filets, ou qui capturent des crevettes en utilisant d'autres méthodes ne menaçant pas les tortues marines

Bahamas	Hong Kong (économie)
Belize	Jamaïque
Chine	Oman
République Dominicaine	Pérou
Fiji	Sri Lanka
	Venezuela

TOTAL: 11

# 16

Capturent les crevettes seulement dans les eaux froides où le risque de capturer des tortues marines est négligeable

Argentine	Irlande
Belgique	Pays-Bas
Canada	Nouvelle Zélande
Chile	Norvège
Danemark	Russie
Finlande	Suède
Allemagne	Royaume-Uni
Islande	Uruguay

TOTAL: 16

# L'IMPORTATION DE CREVETTES SAUVAGES TROPICALES VERS L'UE

## Schéma 4.

Tonnage annuel moyen de crevettes tropicales capturées par le chalutage tropical et importées par les pays de l'UE en provenance des six pays exportateurs du Bangladesh, de l'Inde, de l'Indonésie, de Madagascar, de la Thaïlande et du Viet Nam. Les chiffres ci-dessous indiquent le montant total sur la période de 2009 à 2014. (Les données brutes et les références peuvent être consultées à l'annexe 2.)

### Importation totale (2009-2014)

Royaume Uni (74'492 t)

Allemagne (56'525 t)

France (52'503 t)

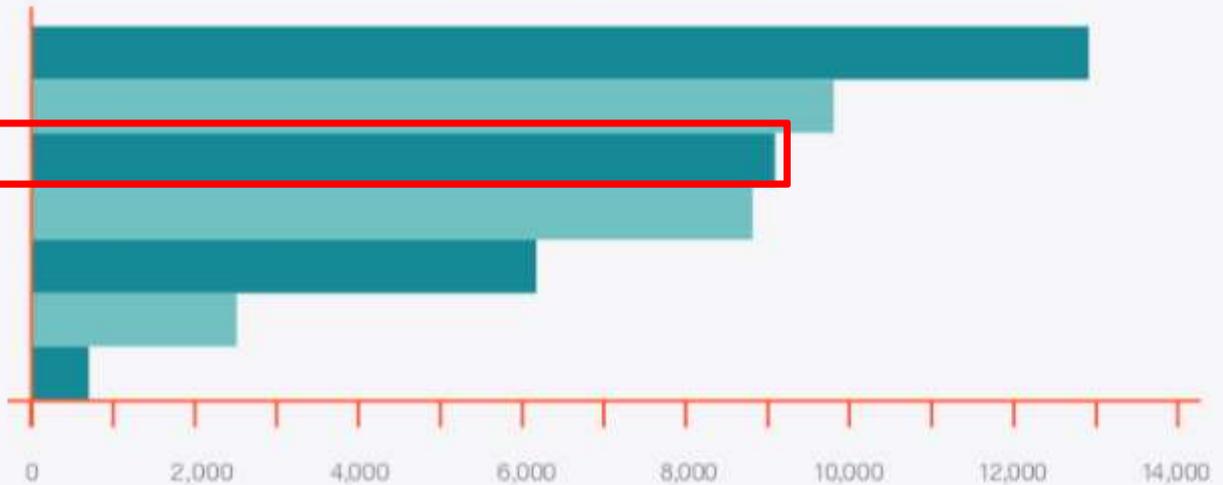
Belgique (50'634 t)

Pays-Bas (35'771 t)

Italy (14'620 t)

Danemark (4'582 t)

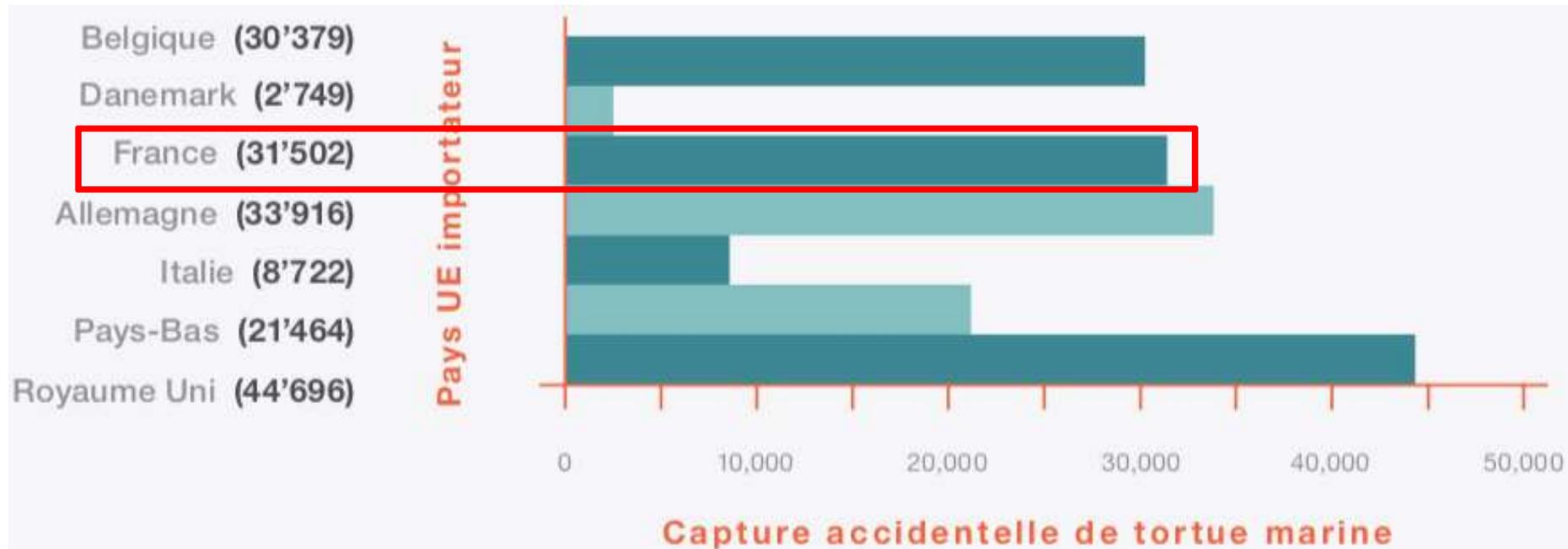
Pays UE importateurs



Moyenne annuelle (t)

## Schéma 5.

Estimation du nombre de prises accessoires de tortues marines sur la période 2009 à 2014 potentiellement associées aux différents pays européens qui acceptent les crevettes du Bangladesh, de l'Inde, de l'Indonésie, de Madagascar, de la Thaïlande et du Viet Nam



All identified countries, with the exception of Viet Nam, have national legislations requiring TEDs

## AUTRES PAYS

Notons que l'UE compte un nombre significatif d'importations en provenance de pays indéterminés, répertoriés dans la base de données Globefish comme "autres"

Rien qu'en 2014, cette catégorie compte 131600 tonnes de crevettes importées.



*La ministre de l'Environnement, de l'Énergie et de la Mer,  
en charge des Relations internationales sur le climat*

*Ségolène Royal*

*Paris, le 10 mars 2017*

Monsieur le Commissaire,

Les captures de tortues marines par les pêcheurs de crevettes tropicales constituent une menace avérée pour ces espèces menacées de disparition, comme la tortue imbriquée, la tortue de kemp, la tortue verte, la tortue cacouane, la tortue olivâtre et la tortue luth.

Il existe des dispositifs techniques pour éviter les captures mortelles lors du chalutage. Il est de notre responsabilité d'agir.

Le dispositif d'exclusion des tortues (TED) leur permet de s'extraire du filet de pêche, qui conserve seulement les crevettes. Il a montré son efficacité, bien détaillée dans le rapport du Comité Régional des Pêches Maritimes et Elevages Marins de Guyane que j'ai le plaisir de vous transmettre. Les Etats-Unis n'acceptent d'importer que des crevettes pêchées par des navires équipés du TED, qui réduit de 97 % les captures de tortues. Cette législation a conduit les pêcheurs à développer une activité durable à l'égard des tortues ou à vendre leurs prises en Europe.

Une action européenne de contrôle à l'égard des importations de crevettes tropicales constituera une excellente mesure pour le rétablissement des populations de tortues marines. Je souhaite que l'Union européenne adopte, à son tour, une réglementation en faveur d'un contrôle des importations de crevettes, incitant tous les acteurs de la pêche à moderniser leurs chaluts et les pratiques, dans l'intérêt de la planète.

Je vous prie d'agréer, Monsieur le Commissaire, l'expression de mes salutations les meilleures.

Monsieur Karmenu VELLA  
Membre de la Commission Européenne  
Rue de la Loi 200  
1049 BRUXELLES  
BELGIQUE



Ségolène ROYAL



Karmenu VELLA  
Member of the European Commission

Rue de la Loi, 200  
B-1049 Brussels  
Tel. +32 2 295 57 25  
karmenu.vela@ec.europa.eu

Bruxelles, 28. 04. 2017  
Ref. Area(2017)2184655

Madame Ségolène Royal  
Ministre de l'Environnement, de l'Énergie et de la Mer,  
en charge des Relations Internationales sur le climat  
Hôtel de Roquetaure

Madame la Ministre,

Je vous remercie pour votre lettre du 10 mars 2017 concernant les captures de tortues marines par les pêcheurs de crevettes.

Je vous remercie également pour le rapport du Comité Régional des Pêches Maritimes et Élevages Marins de Guyane (CRPMEM Guyane) sur l'importation de crevettes sauvages tropicales vers l'UE et l'impact résultant sur les populations de tortues marines. C'est un rapport très détaillé qui sera étudié attentivement par mes services.

Signataire de plusieurs accords internationaux sur la conservation de la biodiversité, l'Union européenne prend très au sérieux la protection des espèces menacées. L'UE est notamment partie à la Convention sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction (CITES)<sup>1</sup>, qui interdit le commerce de plusieurs espèces et, entre autres, celui des tortues marines.

Votre lettre suggère une action européenne de contrôle à l'égard des importations de crevettes tropicales. Une telle action ne serait possible que si l'UE imposait les mêmes contraintes aux pêcheurs européens. En effet, si l'UE imposait ce type d'action à l'égard des crevettes tropicales importées sans préalablement imposer le même type de contrôle aux pêcheurs européens, cela serait considéré comme incompatible avec les règles de l'Organisation Mondiale du Commerce, étant donné son caractère discriminatoire.

Dans l'attente et comme indiqué dans le rapport du CRPMEM Guyane, certaines des actions recommandées pourraient être mises en œuvre par les opérateurs de la filière. Il s'agit

produits de la pêche sans impact sur les tortues". En effet, conformément aux dispositions de l'Organisation Commune des Marchés (Règlement n. 1379/2013 du Parlement Européen et du Conseil, article 39), sur base volontaire, les opérateurs peuvent fournir aux consommateurs des informations environnementales (paragraphe 1 point e) et des informations sur les techniques et les pratiques de production (paragraphe 1 point g) pour autant que celles-ci puissent être vérifiées (paragraphe 4).

À la lumière de ce qui précède et avant d'aller plus avant, les services de la Commission doivent évaluer les différentes options et leurs impacts potentiels pour toutes les parties prenantes. En conséquence, une analyse plus approfondie de la situation, en consultation avec d'autres services de la Commission, les Etats membres et les parties prenantes, doit être entreprise avant de statuer sur les éventuelles suites à donner.

Je vous prie d'agréer, Madame la Ministre, l'expression de mes salutations les meilleures.

Karmenu Vella



# TRAWLING VS TURTLES:

## Impact of wild-caught shrimp for EU market on world's marine turtles

**1'006'660 tonnes**  
The total annual catch of shrimp for export to the EU is 1'006'660 tonnes, valued at 1'500 million euros.

**29'000 turtles**  
The potential number of turtles by-catch per year is 29'000 turtles, valued at 1'000 million euros.



**97% of turtle bycatch**  
Is linked to shrimp exports to the EU.

**1989**  
Turtle bycatch in EU waters was first reported.

WWF is a global conservation organization. We work to protect the planet's most vulnerable species and ecosystems. We are currently working on a project to reduce turtle bycatch in shrimp trawling.

WWF is a global conservation organization. We work to protect the planet's most vulnerable species and ecosystems. We are currently working on a project to reduce turtle bycatch in shrimp trawling.

WWF - TRAWLING VS TURTLES



# TRAWLING VS TURTLES:

## Impact of wild-caught shrimp for EU market on world's marine turtles

**The problem**  
Shrimp trawling is a major cause of turtle mortality. It is estimated that 29,000 turtles are caught in shrimp trawls each year. This is a significant threat to the survival of many turtle species, particularly the Mediterranean monk seal and the loggerhead sea turtle.

**The solution**  
The problem can be solved by using turtle-friendly trawls. These trawls are designed to reduce turtle bycatch while maintaining shrimp catch. They are made of lighter materials and have a shorter duration of use. This reduces the risk of turtles being caught and injured.

**Regulators help reduce turtle bycatch**  
Regulators can play a crucial role in reducing turtle bycatch. They can enforce regulations that require the use of turtle-friendly trawls. They can also provide training and support to fishermen to help them adopt these trawls.



WWF is a global conservation organization. We work to protect the planet's most vulnerable species and ecosystems. We are currently working on a project to reduce turtle bycatch in shrimp trawling.

# WORLD SEA TURTLE DAY

## Turtles are bycatch for 20 trawling nations

The European Union, the largest single market in the world, is a major importer of shrimp. This has led to a significant increase in the demand for wild-caught shrimp. As a result, 20 nations are now using trawling to catch shrimp, which has led to a significant increase in turtle bycatch.

## Regulators help reduce turtle bycatch

Regulators can play a crucial role in reducing turtle bycatch. They can enforce regulations that require the use of turtle-friendly trawls. They can also provide training and support to fishermen to help them adopt these trawls.

On the positive side, the EU has introduced a ban on the use of trawls that are longer than 100 meters. This has led to a significant reduction in turtle bycatch. The EU has also introduced a ban on the use of trawls that are wider than 100 meters. This has also led to a significant reduction in turtle bycatch.



Country	Shrimp catch (t)	Turtle bycatch (t)	Turtle bycatch (%)
Spain	1'006'660	1'006'660	100%
France	200'000	100'000	50%
Italy	300'000	150'000	50%
Greece	300'000	150'000	50%
Cyprus	100'000	25'700	25.7%
Bulgaria	100'000	14'800	14.8%
Romania	100'000	4'400	4.4%
Hungary	0	0	0%
Croatia	0	0	0%
Slovenia	0	0	0%
Serbia	0	0	0%
Montenegro	0	0	0%
Albania	0	0	0%
North Macedonia	0	0	0%
Kosovo	0	0	0%
Bosnia and Herzegovina	0	0	0%
Ukraine	0	0	0%

## Summary

1. The EU is a major importer of shrimp, which has led to a significant increase in the demand for wild-caught shrimp.
2. As a result, 20 nations are now using trawling to catch shrimp, which has led to a significant increase in turtle bycatch.
3. Regulators can play a crucial role in reducing turtle bycatch. They can enforce regulations that require the use of turtle-friendly trawls.
4. The EU has introduced a ban on the use of trawls that are longer than 100 meters. This has led to a significant reduction in turtle bycatch.
5. The EU has also introduced a ban on the use of trawls that are wider than 100 meters. This has also led to a significant reduction in turtle bycatch.



**Analyse par article de la proposition  
de réforme des mesures techniques  
et pistes d'évolutions**

- Position alternative sur les maillages -

**ANNEXE XI**  
**Régions ultrapériphériques**

**Partie A**  
**Maillage**

**1. Maillage de référence pour les engins remorqués**

En ce qui concerne le cul de chalut, les maillages suivants s'appliquent dans les régions ultrapériphériques.

Maillage du cul de chalut	Zone géographique	Conditions
Cul de chalut d'au moins 100 mm	Toutes les eaux situées au large de la côte du département français de la Guyane qui relèvent de la souveraineté ou de la juridiction de la France.	Néant
Au moins 45 mm*	Toutes les eaux situées au large de la côte du département français de la Guyane qui relèvent de la souveraineté ou de la juridiction de la France.	Pêche ciblée de la crevette ( <i>Penaeus subtilis</i> , <i>Penaeus brasiliensis</i> , <i>Xiphopenaeus kroyeri</i> ).
Au moins 14 mm	<b>Intégralité de la zone</b>	<b>Pêche ciblée des espèces de petits pélagiques avec des filets tournants</b>

\*ne s'applique pas aux dispositifs sélectifs

**2. Maillage de référence pour les filets tournants**

<u>Au moins 14 mm</u>	<u>Intégralité de la zone</u>	<u>Toutes pêcheries</u>
-----------------------	-------------------------------	-------------------------

# PLAN BIODIVERSITÉ



/// [Action 58] **La France défendra au niveau européen une interdiction de la pêche électrique de façon pérenne, d'une part, et une modification de la réglementation européenne sur la pêche pour mieux protéger les tortues marines, d'autre part.** Cette modification visera à rendre obligatoire les dispositifs d'exclusion des tortues (**TED** ou équivalent) dans la pêche au chalut de crevettes sauvages tropicales afin de pouvoir l'étendre aux importations de ces crevettes vers l'Europe. Ce dispositif permet en effet d'éliminer 97 % des captures accessoires de tortues marines.



## European Union shrimp regulations and marine turtle bycatch

The report will seek to respond to the following questions:

- What European countries have tropical shrimp trawl fisheries (political mapping) and where? What are the size and characteristics of these fisheries? Determine the extent of marine turtle bycatch in these fisheries. Are we dealing with larger companies or small-scale fishers? What prevents them from implementing TEDs already? What is the business case for TED implementation for these fisheries? Initial investment vs. final cost/benefit. Successful case studies on implementation of TEDs in shrimp trawl nets.
- What are the methods of verification for TED implementation currently used by the US that Europe could replicate? Which are some examples of success in bycatch reduction of turtles and population recovery?



## European Union shrimp regulations and marine turtle bycatch

- Engage with the European Commission to learn more about the available tools and possible solutions to this specific problem through both EU regulations and import restrictions. How can we make sure WTO requirements are met?
- Breakdown of wild-caught tropical shrimp imports per importing country and potential turtle bycatch. What are the tropical shrimp species implicated in marine turtle bycatch? Who are the main importing retailers of this shrimp?
- What is the evidence for lack of implementation of TED regulations in the 5 exporting countries identified in the CRPMEM report? Include an overview of each of these countries' legislation with regards to TED implementation to showcase where compliance is breached.
- What is the size and characteristics of the tropical shrimp trawl fisheries that export to Europe? Providing turtle bycatch estimates where available. Are we dealing with larger companies or small-scale fishers? What are the mechanisms in place to address the situation? What prevents them from implementing TEDs already? What is the business case for TED implementation for these fisheries? Initial investment vs. final cost/benefit. Successful case studies on implementation of TEDs in shrimp trawl nets.
- What does WWF need to do to make TEDs a requirement for the European market (domestically sourced and imported)? How can we help make that happen taking into account our strengths and available resources? What should be WWF's specific asks?
- What is the figure of wild-caught vs. aquaculture shrimp consumption in Europe generally and per country where available. What information can be made available to consumers and what are their options to act?
- What is the credible pathway towards achieving the outcome we want?

((version française :

## 1. Mesures visant à réduire les captures accidentelles de mammifères marins

1.1. Il est interdit aux navires de déployer des filets fixes, des filets dérivants, un chalut pélagique ou un chalut à grande ouverture verticale, ou de pratiquer d'autres pêcheries lorsque des preuves mettent en évidence des prises accessoires dans les régions ultrapériphériques, sans que soient utilisés simultanément des technologies d'atténuation éprouvées. Il convient de ne prévoir des exemptions que pour les pêcheries n'ayant démontré que des prises accessoires cumulées négligeables **ou dans les pêcheries où des dispositifs expérimentaux sont mis en place dans le contexte de programmes pour limiter les captures accidentelles.**

1.2. Le point 1 ne s'applique pas aux opérations de pêche conduites uniquement à des fins de recherche scientifique, lorsque ces opérations sont réalisées avec l'autorisation et sous l'autorité de l'État membre ou des États membres concernés et qu'elles ont pour finalité l'élaboration de nouvelles mesures techniques visant à réduire les captures accidentelles ou la mortalité des cétacés.

1.3. Par des programmes de surveillance annuels consacrés, les États membres contrôlent et évaluent, au moyen d'études scientifiques ou de projets pilotes, l'efficacité des dispositifs d'atténuation décrits au point 1.1. dans les pêcheries et les zones concernées.

## 2. Mesures visant à minimiser les captures accidentelles d'oiseaux de mer

2.1. Des programmes de recherche scientifique sont mis en place dans les régions ultrapériphériques pour identifier l'incidence sur les espèces sensibles des engins de pêche et de l'effort de pêche et déterminer les solutions techniques à apporter aux engins de pêche.

2.2. Des mesures spatiales sont appliquées dans les régions ultrapériphériques lorsque la recherche scientifique a recensé les domaines dans lesquels des oiseaux marins fragiles sont connus pour être capturés accidentellement jusqu'à leur remplacement par d'autres mesures techniques

## **3. Mesures visant à minimiser les captures accidentelles de tortues marines**

**En ce qui concerne la pêche à la crevette tropicale, les pêcheries doivent minimiser les captures accidentelles de tortues marines, par exemple au moyen des technologies TTED (Trash and Turtle Excluder Device).))**

# RECOMMANDATIONS

L'UE devrait adopter des mesures de nature et d'intention similaires à celles des USA afin de garantir que les crevettes tropicales sauvages capturées et exportées vers l'UE ne soient pas responsables de prises accidentelles.

Les parties prenantes de l'UE, en particulier celles des principaux pays de l'UE importateurs de crevettes tropicales capturées au chalut, devraient travailler avec (au moins) les pays exportateurs identifiés pour contribuer à la mise en œuvre de mesures efficaces de réduction des captures accidentelles de tortues.

Les marchés de produits de la mer concernés devraient envisager des mesures volontaires provisoires pour identifier des sources alternatives de crevettes. Par exemple, n'accepter que les produits à base de crevette certifiés TED sans impact sur les tortues, crevettes d'eau froide, du moins jusqu'à ce que les pays exportateurs adoptent des stratégies efficaces de réduction des captures accessoires de tortues.

Les consommateurs, les revendeurs et les gouvernements des pays de l'UE demandent collectivement des mesures pour réduire les prises accessoires de tortues marines.

Le potentiel de la réglementation UE / INN d'interdire les importations en provenance de pays qui ne respectent pas leurs propres réglementations nationales devrait être considéré comme un élément clé de toute stratégie.

# Comparing the catch

CATCH WITH A TED

CATCH WITHOUT A TED



“

**C'est un plus pour les pêcheurs, c'est un plus pour l'environnement, c'est un plus pour tout le monde. Je suis désolé que le TED n'ai pas existé ici il y a 10 ou 20 ans.**

Captain Carl Sue-Chee, capitaine de crevettier de Guyane avec 30 années d'expérience professionnelle

**Si le TED n'était pas obligatoire, je l'utiliserais quand même. Le TED moderne fonctionne beaucoup mieux que celui du passé.**

Tom Williams, capitaine de crevettier des USA avec 30 années d'expérience professionnelle.

”

