



les Sables d'Olonne... partenaire de



La mer et ses enjeux

Expositions
Rencontres débats
Ateliers de biologie
Animations

Sous le parrainage de José Jouneau COREPEM
et Jean-Luc Van Den Heede



Prieuré Saint Nicolas

Quai des Boucaniers - Les Sables d'Olonne

Du 28 septembre au 5 octobre 2021

10h00 à 12h30 - 14h00 à 18h00 Expositions : entrée gratuite

Crédit photo - WPD - offshore

Organisation MERAvenir

en partenariat avec:



Contact : 06 80 45 49 80 - meravenir@gmail.com - www.meravenir.org

Imprime par nos soins, ne pas jeter sur la voie publique

Les temps fort de l'exposition



Quelques chiffres de l'exposition



« La Mer et ses enjeux »

- Une année de préparation.
- 30, bailleurs, partenaires, acteurs associatifs, économiques, enseignement, collectivités territoriales se sont donnés rendez vous pour mettre sur pied « La Mer et ses enjeux ».
- 1600 visiteurs pour l'exposition et les rencontres débats.
- 450 écoliers et collégiens sensibilisés de mai à novembre 2021.
- Concours Eco création : créations d'œuvres avec des laines de mer, 2 écoles primaires engagées.
- Sensibilisation écoliers et collégiens: sorties sur l'estran et ateliers sur la biologie marine avec les écoles Paul Emile Pajot et Saint Nicolas, les collèges : Amiral Merveilleux du Vignaux et Notre Dame de Bourgenay.
- 6 rencontres débats sur les thématiques et actualités du monde maritime.
- Articles de presses: JDS, Ouest France, La Vie, ..
- Radios : France Bleu et RCF Vendée
- Vidéos : Jean Marie BIDEAUD
- Réseau sociaux: Facebook



28/09/2021
Le montage de l'exposition
11 exposants



- Exposition – Planète plancton
- Exposition : La Mer bien commun de l'humanité, la Mer et ses enjeux aujourd'hui
- Atelier du plancton
- Atelier sur les algues marines
- Atelier, pêche du plancton dans le port des Sables-d'Olonne
- Rencontres débats



À la base de la chaîne alimentaire

Une chaîne alimentaire est une suite de différents consommateurs appelés *maillons* dont le premier est un végétal. Dans les milieux aquatiques, le phytoplancton assure le rôle de premier maillon, viendront ensuite le zooplancton et une multitude d'organismes aquatiques.



LE ZOOPLANCTON HERBIVORE, CONSOMMATEUR PRIMAIRE

Majoritairement, le zooplancton permanent (les copépodes) consomme le phytoplancton : on l'appelle le *consommateur primaire*. Puis ce zooplancton est consommé par de petits poissons, petits crustacés, qui seront à leur tour le menu d'oiseaux ou de mammifères tels que l'homme. Sans le plancton végétal, les autres animaux ne pourraient pas vivre.



LE PHYTOPLANCTON, PRODUCTEUR PRIMAIRE

Le phytoplancton, grâce à la photosynthèse, est capable de produire de la matière organique à partir de la matière minérale (nitrates, phosphates, silicates...), du CO₂, de l'eau et de l'énergie lumineuse. On l'appelle *producteur primaire*.

Le plancton: premier créé, premier mangé. Il faut des milliards de milliards de plancton pour nourrir des millions d'humains!

Le plus petit au plus gros, abrité en la mer

1. Phytoplancton (microalgues)

2. Zooplancton

3. Banc de poissons adultes

4. Mammifère


5. Oiseau



Exposition : Affiches de la criée des Sables d'Olonne et du Crédit Maritime Grand Ouest



Exposition COREPEM : panneau pédagogiques sur l'organisation de la pêche UE, France et région Pays de la Loire.



COREPEM
Comité Régional des Pêches et des Éleveurs Marins des Pays de la Loire

GÉRER ET VALORISER POUR UNE ACTIVITÉ DURABLE

GESTION DE LA RESSOURCE

Quelles sont les modalités de l'exploitation de la pêche ?

- Gestion des quotas
- Gestion des permis
- Gestion des zones de pêche
- Gestion des engins de pêche
- Gestion des espèces

Comment gérer durablement le stock ?

- Évaluation des stocks
- Planification de la pêche
- Surveillance des stocks
- Adaptation des quotas
- Gestion des zones de pêche

Peut-on pêcher en période de reproduction ?

- OUI : Pêche autorisée pendant la période de reproduction.
- NON : Pêche interdite pendant la période de reproduction.

VALORISATION

Comment valoriser la production ?


- Commercialisation directe
- Transformation
- Exportation
- Promotion

Comment valoriser la production ?

- Commercialisation directe
- Transformation
- Exportation
- Promotion

ÉTAT DES STOCKS HALIEUTIQUES

UN STOCK HALIEUTIQUE ENCLIE EN FONCTION DE DIFFÉRENTS PARAMÈTRES :

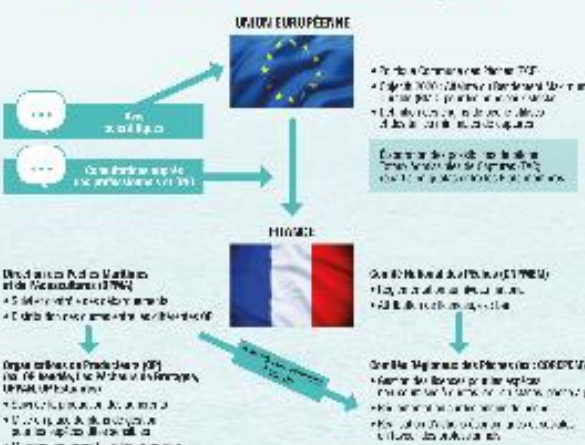


PEUT-ON PÊCHER EN PÉRIODE DE REPRODUCTION ?

- OUI : Pêche autorisée pendant la période de reproduction.
- NON : Pêche interdite pendant la période de reproduction.

GESTION DES STOCKS HALIEUTIQUES

UNION EUROPÉENNE



UNION EUROPÉENNE


- Règlement de l'UE sur la pêche
- Gestion des stocks
- Planification de la pêche

FRANCE

- Décret de l'UE sur la pêche
- Gestion des stocks
- Planification de la pêche

COREPEM

- Comité Régional des Pêches et des Éleveurs Marins des Pays de la Loire
- Gestion des stocks
- Planification de la pêche



MERA VENIR
Bien commun de l'humanité

Exposition École des Formations Maritimes



ÉCOLE DES FORMATIONS MARITIMES
Ile d'Yeu - Les Sables d'Olonne

Formation Initiale
C.A.P maritime en apprentissage

Formations Continues
Certificat Matelot Pont (CMP)
Capitaine 200 (C200)
C200 Pêche et C200 Voile
Capitaine 500 (C500)
Patron de Pêche
Mécanicien 250 kW (M250)
Mécanicien 750 kW (M750)
Brevet d'Aptitude au Commandement Petits Navires (BACPN)

Formations spécifiques :
CFBS - CAEERS - CRO/CGO
Médical 1 et 2 - Sécurité



ÉCOLE DES FORMATIONS MARITIMES
les Sables d'Olonne

PAYS DE LA LOIRE
www.paysdelaloire.fr



Exposition OCEAM – Les ateliers



Exposition CCFD Terre Solidaire



Exposition Mission de la Mer



Ecole Paul Emile Pajot



Concours éco création



Ecole Saint Nicolas

Concours éco création



Les sorties sûr l'estran



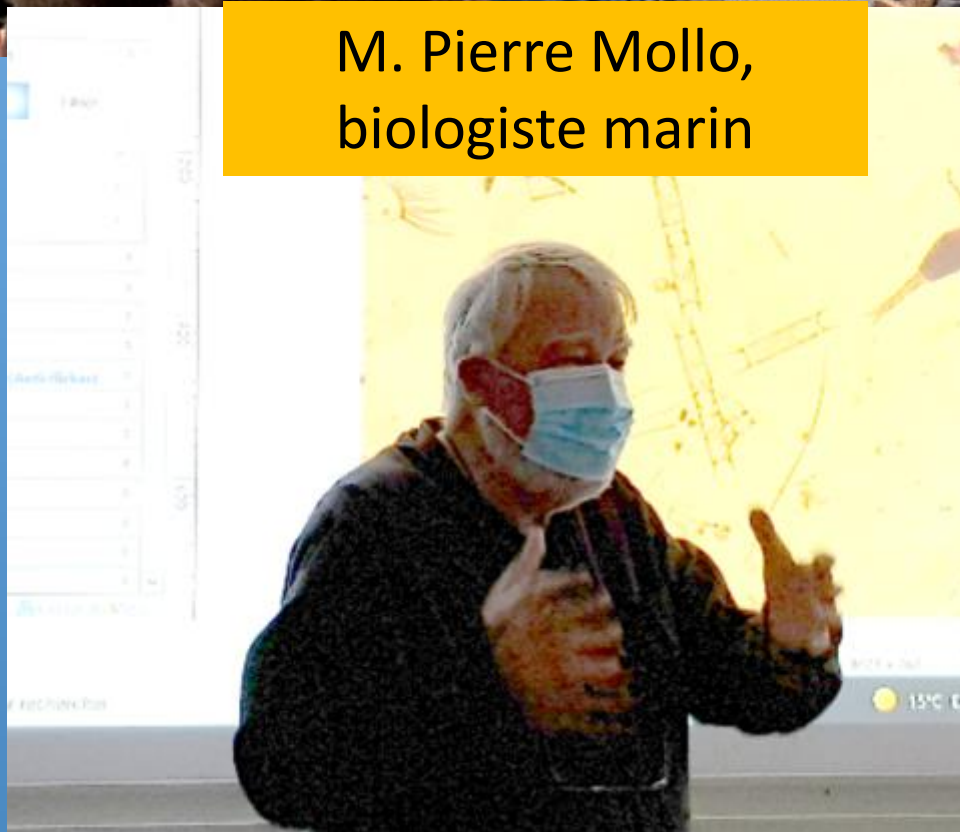
28/09/2021



Intervention Meravenir : Collèges Amiral Merveilleux du Vignaux et Notre Dame de Bourgenay 130 élèves sensibilisés à la biologie marine



M. Pierre Mollo,
biologiste marin



28/09/2021



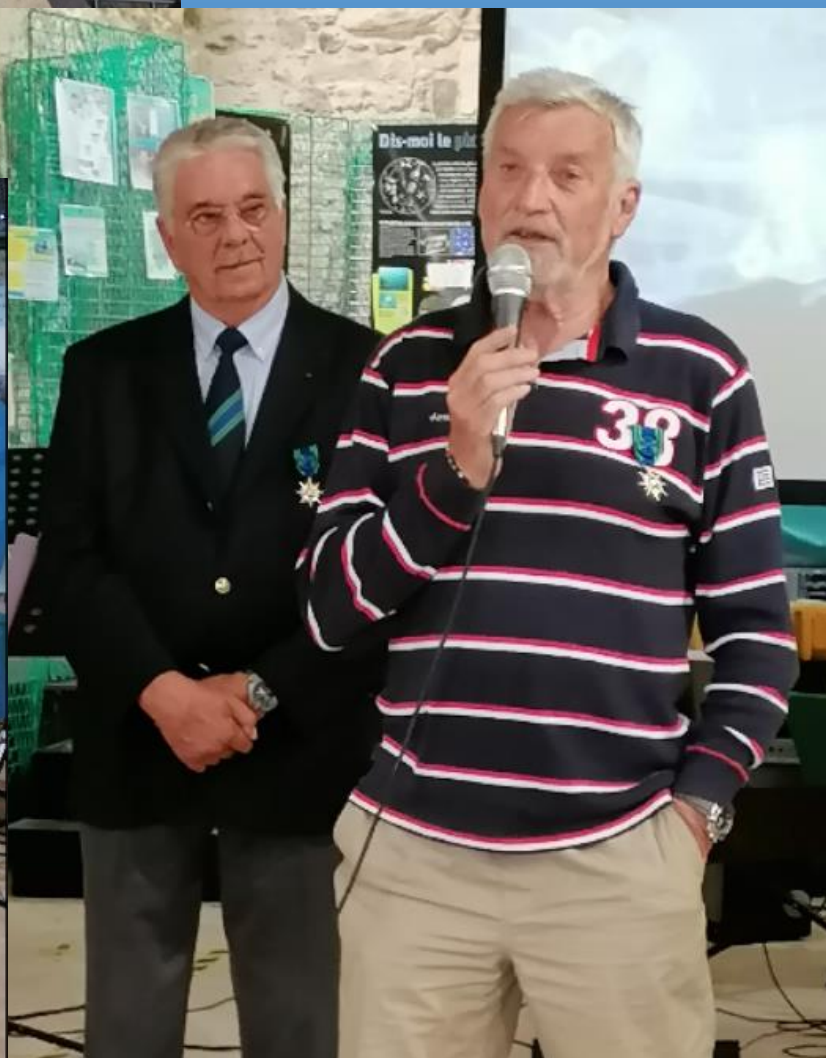
Inauguration de l'exposition « la Mer et ses enjeux » avec nos parrains : José Jouneau COREPEM et Jean Luc Van Den Heede



28/09/2021



Remise de la croix d'officier du mérite maritime à Monsieur Jean Luc Van Den Heede par Monsieur le Président Bretagne Sud et Vendée - Fédération National du Mérite Maritime



29/09/2021



Rencontre débat :
« La pêche en Pays de la Loire »
« quel avenir pour la pêche française ? »

M. José Jouneau
M. Jacques Lebrevelec



La Pêche en Pays de la Loire



A.C.A.V.



30/09 : Visites des écoles et collèges Écoles Saint-Nicolas et Paul Émile pajot Collège Notre-Dame de Bourgenay

MERA VENIR - Atelier biologie : Animé par Françoise Mornet

Découverte des autres stands



L'atelier biologie Meravenir



Découverte de l'EFM

30/09: rencontre débat :

« accueil des Gens de Mer dans les ports »

Les Seamen's Club : Saint Nazaire, Nantes et La Rochelle

Marie Christine Le Nay, Bernard Lefebvre, Michel Puyrazat



Visites des écoles et collèges : 1/10 : écoles Saint Nicolas et Paul Emile pajot MERA VENIR - Atelier biologie : Françoise Mornet



L'atelier biologie Meravenir



6 sorties sûr l'estran avec les écoles Paul Émile Pajot et Saint-Nicolas, animées par Françoise Mornet, Yves Vasseur, Roland Mornet et les accompagnateurs Meravenir : Francis Bruant, Armelle Morillon, Yves Hummel.



2/10 : c'est quoi cette cyanobactérie nommée Spiruline ? Stand animé par Adeline Tesson



2/10 : Soirée rencontre débat : « histoire du port des Sables-d'Olonne et de sa criée », animée par Clément Charrier et Sylvain Ravon



4/10 : Soirée rencontre débat : films documentaires du CCFD Terre Solidaire : « Peuples de pêcheurs : des savoirs au service de la sécurité alimentaire ».

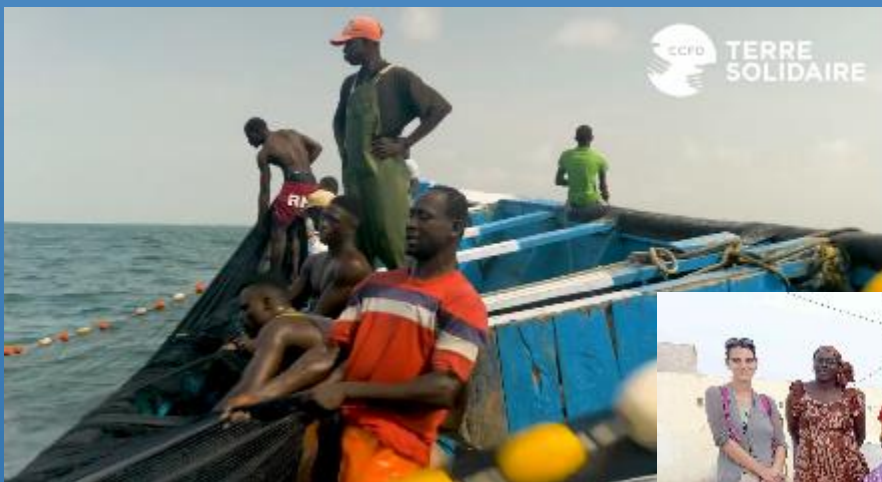
Sur des exemples français, indonésiens, mauritaniens et sénégalais, projection et débat sur les menaces pesant sur les ressources provenant de la mer.

André Gallot, Gabriel Yamba, Yves Vasseur



Peuples de pêcheurs, des savoirs au service de la sécurité alimentaire

Sénégal - Mauritanie - Indonésie - France



Les autres remerciements :
Bénévoles des Olonnes
La logistique des exposants
Les prises de vues : JM Bidaud, Jean André
Bonamy
Les chants marins : Force 5



© Olivier Blanchet/ DPPI / Vendee Globe

Bénévoles des Olonnes



Force 5



Les autres partenaires qui nous soutiennent :

