



FFESSM

**ENVIRONNEMENT &
BIO SUBAQUATIQUES**
BOUCHES-DU-RHÔNE | 13



CEBS 13

Bilan d'activités 2018

Les Formations en 2018

Plusieurs clubs ont réalisé des stages Bio :

Date Début	Date Fin	Lieu/Intitulé	Participants <u>Nbre</u>	Encadrement <u>Nbre</u>
Formations / Initiations PB1 (plongeur Bio N1)				
20/01/2018	18/02/2018	GERCSM	6	15
20/01/2018	18/02/2018	SCA Plongée Passion Carry	8	15
6/10/2016	26/02/2017	ASM	2	3
17/09/2018	26/11/2018	AIXPLO	12 <u>Aixplo</u> 3 PPA 3 <u>apnéistes PPA</u> 4 Cadarache	21
Formations / Perfectionnement PB2 (plongeur Bio N2)				
03/11/2016		ASM	2	3

Le nombre de diplôme est en diminution depuis 2017
Forte implication des encadrants



Veille Biologique



Groupe de plongeurs de la
CEBS13

Participant à l'observation
des Récifs du Prado

Sur les 15 plongées initialement prévues seulement 12 ont eu lieu entre avril et fin novembre

10 plongées ont été annulées pour météo très défavorable, par manque de participants ou par indisponibilité du bateau

Veille Biologique

95 plongées ont permis de visiter
53 Récifs

avec un nouveau protocole
orienté sur l'observation des
planctonophages

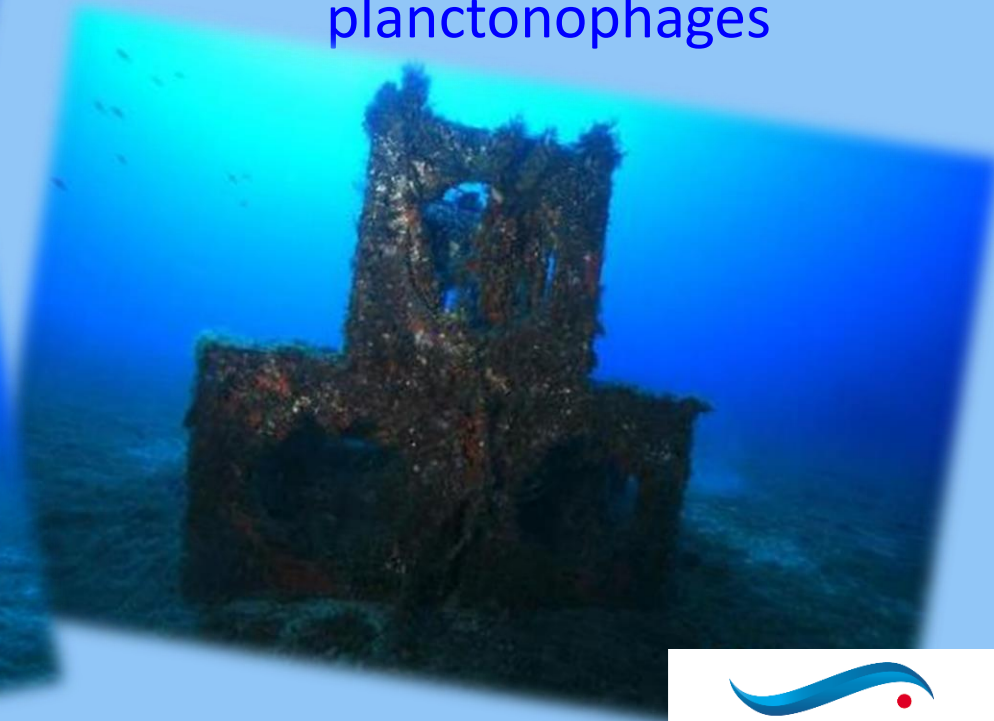


Photo André Ruoppolo Commission Audiovisuel octobre 2018



FFESSM
ENVIRONNEMENT &
BIO SUBAQUATIQUES
BOUCHES-DU-RHÔNE | 13

Veille Biologique

Les 10 ans des Récifs



Restitution des actions de sciences participatives des autours des Récifs



Les Causeries en 2018

La Connectivité

La commission Environnement & Biologie des Bouches du Rhône a le plaisir de vous inviter à une causerie le vendredi 23 Mars 2018 de 18h30 à 20h30.

Le thème de la soirée sera
la connectivité
présenté par :

Jean-Georges HARMEIJN Plongeur Biologiste



©Alberto Gennari

Lieu : 46 Boulevard FENOUIL 13016 L'ESTAGUE
Venez nombreux (réservé aux licenciés et leur familles)
Limité à 40 places inscription sur DOODLE
<https://doodle.com/poll/mixtuzvzxtudq>

Bertrand TARDY - Président CEBS13

Environnement & Biologie des Bouches du Rhône
a le plaisir de vous inviter à une causerie
le vendredi 29 décembre 2018 de 19h30 à 21h30

Une aide à la production de poissons :
Les récifs artificiels
Première Partie

Mireille Harmelin :
Directrice de recherche Emérite au CNRS
Etude du Fonctionnement des réseaux trophiques marins côtiers en Méditerranée et dans les récifs coralliens.

Deuxième Partie
La Provence immergée

Jacques Collina-Girard :
Plongeur scientifique,
Maître de conférences (Géologie et Préhistoire)
à Aix-Marseille Université
Participant aux missions d'études scientifiques
de la Grotte Cosquer (1992 et 1994).

Lieu : CODEP13
46 Avenue Boulevard Fenouil, 13016 Marseille
Venez nombreux (réservé aux licenciés et leur familles)
Bertrand TARDY - Président CEBS13



CAUSERIE BIO
Commission Environnement & Biologie des Bouches du Rhône
a le plaisir de vous inviter à une causerie
le vendredi 29 Juin 2018 de 19h00 à 21h00

Première Partie
A la recherche des filets perdus



Mandrine RUITTON :
Rechercheuse au Méditerranéen Institute of Oceanography
Responsable du programme GHOST MED
• Impacts des engins de pêche perdus sur l'environnement
• Guide méthodologique à destination des gestionnaires

Claire MARC : chargée de communication
• Présentation du volet sciences participatives (lien en page jointe)
Venez nombreux (réservé aux licenciés et leur familles)
Bertrand TARDY - Président CEBS13

CAUSERIE BIO
Commission Environnement & Biologie des Bouches du Rhône
a le plaisir de vous inviter à une causerie
le vendredi 29 Juin 2018 de 19h00 à 21h00

Deuxième Partie
A la découverte de l'Étang de Berre
son histoire, sa faune et sa flore



Yannick LIGER :
Plongeur biologiste
Fondateur de l'association PALANA
chargé de mission NATURA 2000 et suivi de pêche sur l'étang de Berre



A la recherche des Filets Perdus
A la découverte de l'étang de Berre,
son histoire, sa faune et sa flore

Les Récifs artificiels :
Une aide à la production de poisson
La Provence immergée

