



CONVOCAATION

Réunion de la Commission **Environnement et Bio Subaquatiques** **Dimanche 19 novembre 2023**

La Réunion de Commission régionale se tiendra le

Le dimanche 19 novembre 2023 de 09h00 à 11h30

**Palais des Congrès
73 rue Tourfaire
17300 ROCHEFORT**

Ordre du Jour

- Vérification et enregistrement des mandats des délégués des clubs : en fait, liste des présents ce jour
- Approbation PV Assemblée générale 2022
- Compte-rendu des activités et bilan de la saison 2022 / 2023
- Calendrier la saison 2023 / 2024
- Questions Diverses

1) Approbation du PV de l'A.G. 2022

C.R. envoyé le 29 novembre 2022

et inscrit, dès septembre 2023, sur VPDive

2) Compte rendu des activités et bilan de la saison 2022 - 2023

C.R. envoyé mi-octobre 2023 et visible sur VPDive CSNA

Encadrants actifs (d'après infos reçues des Cdebs)

FB1 : **21**

FB2 : **3**

FB3 : **1**

INBS : **1**

Stages diplômants

Nb de stages diplômants : **11**

Nb de stagiaires : **116**

Nb de diplômes délivrés : **62** (4 Jeunes plongeurs bio + 7 Attestations + 27 PB1 + 22 PB2 + 2 FB1)

Stages non diplômants (CREBS / CDEBS)

52 stages non diplômants (avec plus de **880 part. + X**)

CREBS : 8 (112 p. + X part.)

CDEBS : Cdebs 16 = 1 (20 p.) - Cdebs 17 = 27 (304 p.) - Cdebs 23 = cf. Cdebs 87 - Cdebs 33 = 9 (440 part.) - Cdebs 40 = 3 (13+X p.) -
Cdebs 87 = 1 (9 p.) - Cdebs 79 = 4 (9 p. + ?)

Chargé(e) de mission CREBS « saison 2022 -2023 »

Chargé de mission	Noms	e-mail	
« Bivalves d'eau douce »	Sophie Moreno	smoreno@wanadoo.fr	PB2
« Communication »	COATNAN Pascal	pascal@coatnoan.fr	FB1
« CROMIS » (responsable national)	BOROT Olivier	olivier.borot.plongee@gmail.com	INBS

C.R. envoyés : cf. rapport annuel 2023 et sur le site web « VPDive CSNA »

Une action « phare » 2023 CREBS Nouvelle Aquitaine : **la vie marine à marée basse,**
une approche conviviale et passionnante de la biodiversité littorale



Espèces de substrats meubles



Espèces de substrats durs



Sous la roche



1 WE : 23 participants issus de 11 clubs dont 8 du CSNA

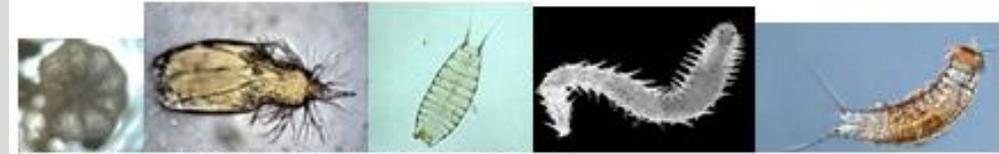
Une action « phare » CREBS 2023 (principalement destiné aux stagiaires PB2 & FB1) : les techniques d'observation en laboratoire



Le méiobenthos : techniques de prélèvement et de tri sur une succession de tamis de 0,63 µm à 2 mm



Après prélèvement de sédiments, recherche d'espèces (ex : foraminifère) avec binoculaire et microscope



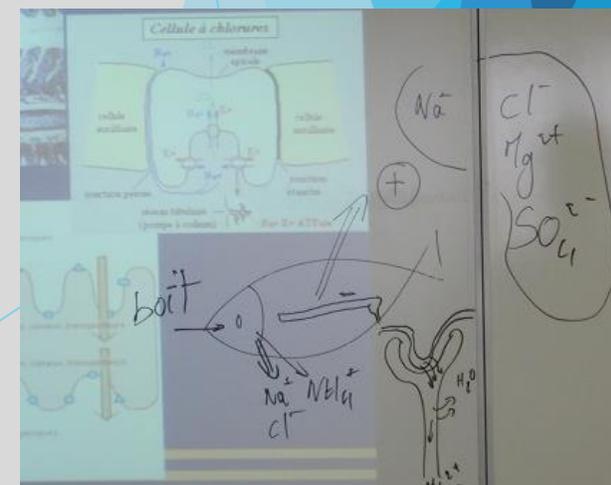
Objectifs : différencier les espèces - découvrir leurs caractéristiques morpho-anatomiques - appréhender leur organisation biophysique



1 journée (Oléron-Bourcefranc) :
25 part. (7 clubs dont 5 du CSNA)



Radula de patelle (Christelle) Ecaille cténoïde de Mulet lippu et cycloïde de Bar commun (chromatophores étoilés)



CREBS 2023 : une formation PB2 sur 10 jours consécutifs (avril/mai)

(encadrement : 1 FB3, 1 FB2 et 2 FB1 en fin de formation)



Les cours en salle (Cap Océan)



Utilisation du matériel d'observation



Révisions avant l'examen



Convivialité



Observations à la loupe en plongée



Randonnée palmée d'observations E.B.S.



7 PB2 validés (1 échec)

2 absents à l'examen

+ 10 PB1 validés (du Cdebs 40)

Bravo à nos 2 nouveaux FB1 du CSNA pour leurs interventions de qualité :

-Anne Catherine (Cdebs 40)

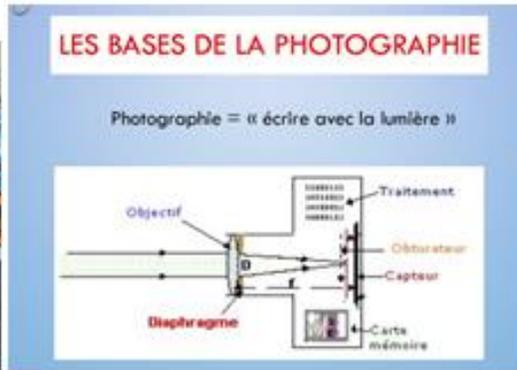
-Romuald (Cdebs 16)

Action « prisée » de la C.R.E.B.S. 2023 : WE « Optimiser son APN pour estimer plus précisément la diversité du vivant »

WE Juin 2023 - Capbreton : 16 part. (11 clubs de 7 Cdebs)

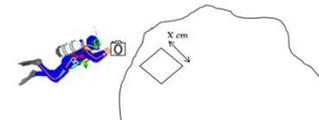


La salle de la Capitainerie mise à notre disposition



Approche de la biodiversité sous-marine du canal de Capbreton

La composition et la diversité de la **macrofaune** et de la **macroflore** benthiques sont évaluées par **des observations visuelles et des photographies**, à l'aide de « **quadrats** »



Action « phare » de la C.R.E.B.S. Nouvelle Aquitaine : **le stage estival « découvertes/perfectionnement »**

En juillet 2023 (B.F.H.) : « **Les limaces de mer, des mollusques fascinants, aux mille couleurs** »

(avec la participation de Vincent Maran, coordonnateur DORIS)

Théorie en salle



Vincent (les « limaces de mer »)



Alain (espèces/biotopes Hendaye)



Myriam (Nudibranches du littoral basque)

D'autres rencontres, en plongée de nuit (site « le mur ») :



Calmar fluorescent (@Alain)



Sole du Sénégal (@Vincent)



Lièvre de mer (@Sylvie)



Cigale (@Philippe)



Crevette autruche (@Vincent)



Berthelle élancée (@Céline)

Et d'autres espèces reflétant par mille couleurs la biodiversité remarquable de la baie de Biscaye



Blennie gattorugine (@Antoine)



Araignée des anémones (@Alain)



Ver plat (@Vincent)



Pycnogonide (@Céline)



Hydrozoaires (@Martine)



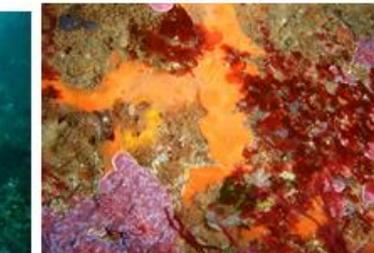
Lime (@Alain)



Txotx, un site de plongée exceptionnel



Le « flysch » (@Alain)



Compétition trophique (

20 participants de 18 clubs dont seulement 7 du CSNA !

Président : Alain Parache (FB3)

Vice-Présidente : Hélène Lavielle (FB2)

16 Charente : Romuald Gabard (FB1) ~~Christophe Bolliger~~

17 Charente Maritime : Eric Pesme (FB1)

19 Corrèze : Stéphane Vivier (PB2)

23 Creuse : Isabelle Bourillon (PB2)

24 Dordogne : Pascal Fontmarty (FB1 stagiaire)

33 Gironde : Anne Fayoux (FB1)

40 Landes : Hélène Lavielle (FB2)

47 Lot et Garonne : ?

64 Pyrénées Atlantiques : François Seimbile (FB1)

79 Deux sèvres : Sylvie Toulouse (FB1)

86 Vienne : Allan Fousse (FB1 en cours)

87 Haute Vienne : Christine Bonnet (FB1)

« Nouvelle Aquitaine »

(12 départements)



Les projets CROMIS 2023-2024 : Olivier Borot

- Une ou des visios pour la CREBS si certaines personnes sont intéressées.
- Des visios possibles selon les demandes de clubs, de commissions, de groupes de clubs 5 personnes minimum
- Une présentation de l'outil lors de stages initiaux MF1 et MF2 si la commission technique le souhaite
- Présentation de l'outil lors de la formation FB1
- Une présentation aux employeurs de la base
- Présentation lors des cours environnement des MF1 et des GP au Codep33
- Utilisation lors de l'animation bio du week-end jeunes du CSNA
- Fourniture de flyers, affiches et roll up pour la foire de bordeaux et le salon nautique d'Arcachon
- La liste des actions n'est pas exhaustive et peut être complétée selon les souhaits de la CREBS ou d'autres commissions.
- Participation aux actions régionales de sciences participatives dès que cela est possible.

Les projets CDEBS 2023-2024

CDEBS 16 :

- 1 formation PB1 (3 journées de théorie + 1 estran + 1 WE plongées à Capbreton)
- 1 estran « découvertes » au printemps 2024 (Oléron ou Ré)
- recyclage des PB1 brevetés : remise à niveau en participant à la formation PB1

CDEBS 17 :

- des plongées bio à thème « nudibranches des Pertuis » avec le parc marin (actions Cdebs ou Crebs) avec support logistique Subaqua LR
- des sorties estran et des opérations « ramassage de déchets »
- 1 formation PB1 (club Royan)- une journée « ramassage de déchets »
- des journées « recensements des bivalves d'eau douce »
- des plongées dans le bassin des chalutiers de La Rochelle (inventaire faunistique) dont l'objectif est de créer un parcours sous-marin

Les projets CDEBS 2023-2024

CDEBS 19 : changements professionnels de 2 des 4 FB1 actifs,
ce qui implique une dynamique à mettre en place en 2023-24.

CDEBS 33 :

- Visites d'estrans au Cap-Ferret : 2 ou 3
- Visite de l'aquarium La Rochelle
- Enseignement de la compétence environnementale dans les stages de formation techniques de Gironde
- Stage PB1 à partir du 17 octobre 2023
- Stage PB2 à partir d'avril 2024
- Une formule « Bio Plaisir »
- 2 soirées thématiques (février & mars 2024)
- 2 Animations (en mars) pour les jeunes de l'EMSSM = école des jeunes du CESAL (club de Lormont)
- 4 sorties « ramassage déchets anthropiques dans la laisse de mer (4 classes de 20 élèves : maternelles (4/5ans) à CM2 (10 ans) en septembre/octobre 2023 + d'autres sorties en 2024)
- Des plongées pour mesurer la limite basse de l'herbier de zostères marines

Les projets CDEBS 2023-2024

CDEBS 40 :

2 WE : Initiation à la reconnaissance des principaux groupes faunistiques (techniques de recensement) des plongeurs de l'ADREMCA dans le cadre du suivi des récifs artificiels de Mimizan + plongées d'application

1 WE « biodiversité de la baie d'Hendaye » (3 plongées + débriefing)

1 WE « enfants » sur le thème « la vie subaquatique de nos côtes »

2 journées « recensement des bivalves d'eau douce des Landes, en partenariat avec Cistude Nature

1 randonnée palmée dans le canal de Capbreton-Hossegor avec débriefing

CDEBS 79 :

1 formation PB1 (mars à mai 2024)

1 panneau d'information de Saint Lin

Les projets CDEBS 2023-2024

CDEBS 24 : pas de compte rendu depuis 2 ans au moins !

CDEBS 47 : pas de compte rendu (démission de Cathy Marc)

CDEBS 64 : Demande de subvention Codep 64 (club Urpean) pour la formation de 3 FB1 en 2023 - Programme participatif de la mise en réserve de la zone des Briquets (au large du Château d'Abadia) en collaboration avec la fac de Bordeaux et le CNRS, avec Eric Saint-Martin pour le relevé bathymétrique).

CDEBS 86 :

CDEBS 87 :

Les projets de la C.R.E.B.S. 2023-2024

- un stage initial FB1 (cf. Olivier B.): visio + journée du 11-11-23 à Périgueux + ...
- 2 Journées Inter-commission « Apnée-E.B.S » (cf. Olivier B.): dates à préciser
- 2 journées plongées-recensement des « Nudibranches des Pertuis charentais » : cf. Eric P.)
- 1-2 journées « eau douce : recensement des bivalves » (avec le Cdebs 40 & « Cistude Nature » : cf. Hélène L.)
- 1 journée « estran rocheux » : identification des espèces en laboratoire » (07 avril 2024 : cf. Alain P.)
- 1 Journée « Laboratoire » « L'infiniment petit, à la base des ressources trophiques marines » : cf. Alain P
- 1 WE plongée au Cap Ferret avec OceanObs : « Techniques de cartographie des herbiers de zostères (journée du 21-10-23 reportée) & biodiversité des herbiers » (Mai 2024 : cf. Alain P)
- 1 WE plongée « Turbidité et diversité du vivant : les sestonophages » (Capbreton printemps 2024) : cf. Alain P.
- la semaine en été « Curiosités marines » : cf. Alain P. (lieu à définir : Hendaye (BFH ?), Port de la Selva ? ...)
 - Mais aussi, bien sûr :
- Répondre aux demandes éventuelles : de Cdebs ... de clubs (laboratoire, estran, formations, perfectionnement, ...)
- Modérateur du site E.B.S. régional VPDIIVE : Alain P.

Le site web « VPDIVE »

Commission environnement et biologie subaquatiques

QUI SOMMES NOUS ?

La Commission Environnement et Biologie Subaquatique (E.B.S.) est une des commissions dites culturelles de la FFESSM.

Elle a pour mission d'informer et de former toutes celles et ceux qui veulent pratiquer notre activité sous la forme du loisir, depuis la découverte jusqu'à l'encadrement.

Nous rejoindre, c'est apprendre à regarder autrement, à se déplacer sans abîmer, à comprendre et à identifier ce que l'on voit.

Les différentes activités de la commission E.B.S. vous feront connaître un peu mieux le monde subaquatique (eau douce, eau de mer), par le biais de nombreuses actions de découvertes, de formations, de perfectionnement; elle participe également à des missions de protection de l'environnement.

La commission biologie reste accessible au plus grand nombre et vous accueillera pour vous faire partager sa passion avec le plus grand plaisir.

LES ACTIVITÉS

LES MOYENS

LES MISSIONS

"VOIR, COMPRENDRE, AIMER, RESPECTER

Quatre mots qui sont une profession de foi : celle que tout plongeur devrait faire sienne.

Avec notre fédération, ouvrez grand les yeux, protégez la vie, devenez des plongeuses et des plongeurs responsables.

Découvrir et se faire plaisir ... tout en protégeant la nature."

Jacques DUMAS, président de la C.N.E.B.S.

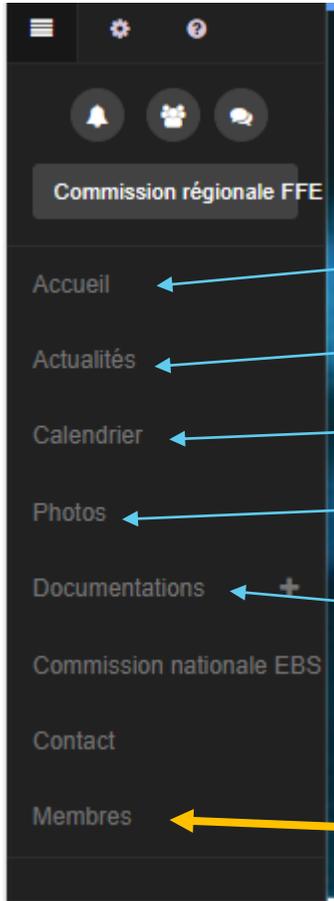


Il faut vous inscrire sur le site,

Donner certaines coordonnées (sa photo, mail, tél)

Le site web E.B.S. « VPDIVE »

Modérateur : Alain P.



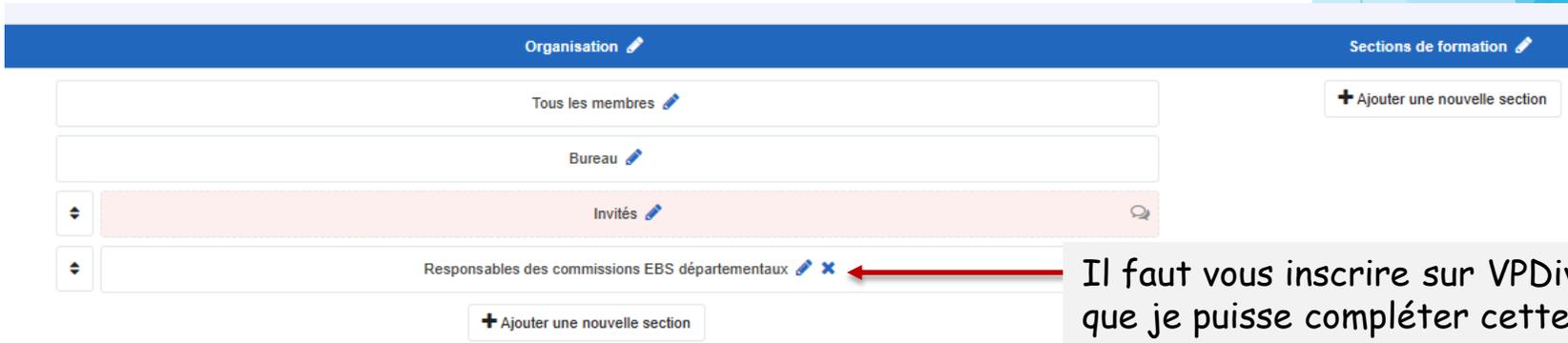
Une page d'accueil

Des actualités

Le calendrier des actions (par mois et par jour)

La possibilité de mettre des albums photos Ex : 

Une rubrique « Documentation » avec 2 items :
« C.R. d'actions » et « Fonds pédagogiques »



Il faut vous inscrire sur VPDive pour que je puisse compléter cette section

Rubrique « Documentation » avec l'item :

-Comptes rendus d'actions (Crebs 2023 pour l'instant),

Type	Nom	Télécharger / Ouvrir
	Compte Rendu Bio photo Capbreton juin 2023.pdf	
	Compte rendu stage Limaces de mer juillet 2023 à la BFH.pdf	
	CR Action-Bio-WE estran et labo 22-23 avril 2023.pdf	
	Compte Rendu Action-Crebs -WE laboratoire 01-02 Avril 2023.pdf	
	Compte Rendu stage PB2 CREBS CSNA mai 2023 Capbreton.pdf	
	Compte rendu Foire internationale de Bordeaux_Mai 2023.pdf	
	RAPPORT ANNUEL 2023_CREBS-CDEBS_ Nouvelle Aquitaine_ et PREVISIONS 2023-2024.pdf	

Rubrique « Documentation » avec l'item « Fonds pédagogiques » avec à ce jour :

Type	Nom	Télécharger / Ouvrir
	Nouvelle classif Mollusques A stage BFH juillet 2023.pdf	
	manuel de l'encadrant bio février 2020.pdf	
	support péda février 2021__PB1 et PB2.pdf	
	guide pratique_organiser un stage Bio_FFESSM.pdf	
	charte du cadre bio.pdf	

Si vous avez d'autres documents ?

MERCI !

*« Voir, comprendre,
aimer, respecter »*

