



CONVOCAATION

Assemblée Générale de la Commission **Environnement et Bio Subaquatiques** **15 Décembre 2019**

L'Assemblée générale de la Commission régionale se tiendra le

Le 15 Décembre 2019 de 09h00 à 12h00

Salle du Vigean

**1 Mail du Grand Cailloux
EYSINES**

Ordre du Jour

- Vérification et enregistrement des mandats des délégués des clubs
- Approbation PV Assemblée générale du 26 Janvier 2019
- Compte-rendu des activités et bilan de la saison 2018 / 2019
- Calendrier la saison 2019/ 2020
- Questions Diverses

POUVOIR

Je soussigné, Président du Club.....

N° d'affiliation 02 donne pouvoir à

N° de licence **2018 / 2019** :pour représenter le club lors de l'AG de la
commission **Environnement et Bio Subaquatiques** du **CSNA** le 15 Décembre 2019

TAMPON DU CLUB

SIGNATURE DU PRESIDENT

Compte rendu des actions 2018-2019 de la commission « Environnement et biologie subaquatique » du C.S.N.A. et projets 2019-2020

Président : **Alain PARACHE** alain.parache@educagri.fr

Vice-président : **Olivier BOROT** olivier.borot@free.fr
& Patrick BOINEAU (a abandonné sa fonction début juin 2019)

Stages diplômants organisés par la C.R.B. du CSNA

Nb de stages diplômant : 5 Nb de stagiaires : 20

Stages non diplômants organisés par la CRB du CSNA

Nb de stages non diplômant : 10 Nb de participants : 130

Faits marquants

La CREBS a été sollicité par l'association « Aquitaine Landes Récifs » afin de voir s'il était possible de faire des suivis biologiques (minimum N3 et PB2) dans leurs récifs artificiels, notamment ceux de Capbreton : la CREBS a participé à l'AG de l'association le 27/04/19, puis à la 1^{ère} formation « Poissons » destinée aux plongeurs du CSNA (20 et 22/06/2019 : 16 personnes - 2 x 8 heures), enfin au 1^{er} colloque scientifique « Suivi des récifs artificiels en France et relations avec les commissions Bio régionales » le 29 juin 2019. Une réflexion est en cours pour signer une Convention entre les 2 parties.

Les actions menées en 2018 - 2019

* Une formation FB1 initiale en 2 WE de 1,5 jours (24-25/11/18 & 19-20/01/19) : contenus très concentrés au regard des acquis nécessaires pour le FB1 « Aptitude PB2 » : 9 stagiaires (8 FB1+1 FB2) (Bourcefranc 17) - sera reconduit en 2019/2020 si le nombre de participants est de 4 à 6 maximum (manque de tuteurs FB2 ou FB3 !)

* 1 WE « Techniques de laboratoire : morpho-anatomie et dissections d'espèces aquatiques marines » (02-03/02/19) : 16 participants (Bourcefranc 17)

* 1 WE « estran et observations en laboratoire » (23-24/03/19 LEGTA Bourcefranc) : 16 participants (Bourcefranc 17)

Rem.- Les WE « laboratoire » sont toujours prisés par les plongeurs qui découvrent le fonctionnement biologique des animaux marins et comprennent mieux leurs modes de vie.

- 1 WE « Laises de mer et biodiversité remarquables des estrans selon le type de substrat (sable/vase et roches) » (20 avril à l'Ile d'Aix et 21 avril Ile de Ré) : 21 participants

* **1^{er} WE « inter-commissions « Bio-Photo »** avec OcéanObs » à Arcachon (11-12/05/19) : initiation à l'utilisation d'un APN pour des photos « bio » : 21 participants = grand succès de cette action qui sera reconduite en 2020 à Capbreton (canal)

* 1 WE cadre "utiliser et optimiser Power point » (18/05/19 à Bordeaux) : 5 participants (organisé et encadré par Patrick Boineau, stagiaire FB2)

*Participation à la 1^{ère} session de formation « comptage et identification des poissons » à Capbreton (20 et 22/06/19 : 12 participants) coorganisé avec l'association Landes Récifs dans le cadre d'une future convention pour le suivi biologique de récifs artificiels de Capbreton par des plongeurs du CSNA (1 ou 2 autres sessions seront proposées en 2020).

*Cours et encadrement d'une formation PB1 & PB2 en Corrèze (3 stagiaires FB1 - 16 participants) et PB1 à Angoulême (2 stagiaires FB1 - 10 participants) : de janvier à avril 2019

*Encadrement bio-plongée d'un WE « les espèces pélagiques » : le plancton (A. Parache) et le necton (M. Laffargues) à Hendaye (BHF) organisé par le club de St-Paul les Dax : 8 participants !

* 2 stages régionaux à Hendaye « découvertes & formations PB1 - suivi stagiaires FB1 » sur le thème « impacts des activités humaines sur les écosystèmes marins » : 2 semaines consécutives - juillet 2019) : 7 + 17 participants (à noter que le 1^{er} stage était proposé par Patrick BOINEAU qui a abandonné 3 semaines avant et que j'ai dû remplacer au « pied levé ») !

Remarques diverses :

* Représentation de la CRB à différentes manifestations nationales et locales (PNM, Récifs artificiels d'Oléron et Capbreton, CNB, AG FFESSM, ...)

* Annulation pour la 2^{ème} année consécutive du WE plongée régional en "eau douce" (Codep 19) pour des raisons de difficulté d'accès aux sites de plongées

* Le site participatif Bio-Obs a été promulgué dans plusieurs clubs (merci à Olivier Borot). Il en est de même du site participatif Océan-Obs (merci à Christophe Heurtaux)

Projets 2019-2020

Ces activités sont proposées par le CSNA à tout licencié de la FFESSM

(parfois un niveau technique minimum est demandé)

Rem.- Tout stagiaire FB1 peut participer à l'organisation et/ou à l'encadrement d'une de ces actions et valider des compétences.

Lire page suivante

Lieux / Dates	TITRE (F = formation)	CONTENUS SIMPLIFIES
La Graciosa (Lanzarote) 13 - 20 octobre 2019 COMPLET	Découvertes sous-marines dans un parc marin européen « l'archipel de Chinigo » Formation PB1 possible (A. PARACHE) Tous plongeurs FFESSM (minimum PA12)	8 plongées Débriefings (diaporamas) Les espèces dans leur environnement
20 - 27 octobre 2019 Reste 2 places		
Lieu à définir selon l'origine des stagiaires (2 x 1,5 j) Décembre 2019 Janvier 2020	Stage initial FB1 (F) (H. LAVIELLE, A. PARACHE) Tout plongeur PB2	Réglementation - Pédagogie - Construire une présentation orale - Mise en pratique Travail personnel Test écrit du module 1
CSNA Bordeaux 14/12/2019	Assemblée Régionale du CSNA (Réunion des commissions le Samedi matin) Tous plongeurs licenciés	Synthèse des actions menées en 2018-2019 et prévisions 2019-2020 (départements et région)
Bourcefranc Janvier ou Février 2020	Techniques de laboratoire (F) (A. PARACHE, H. LAVIELLE, stagiaire FB1) Tous plongeurs licenciés	Observations et manipulations en laboratoire (dissections) (macro- & micro scopies)
Ile de Ré Ile Madame Mars ou avril 2020	Promenade biologique à marée basse : observations et reconnaissance en laboratoire (F) (A. PARACHE, H. LAVIELLE, stagiaire(s) FB1) Tous licenciés FFESSM (+ FB1 stagiaire)	Espèces de l'estran (substrats dur/meuble) Observations en laboratoire
Capbreton WE du 16 Mai 2019 2 plongées (jour/nuit)	Action inter-commissions avec Bio-Obs : Initiation à la photo sous-marine « les espèces dans leur environnement » (F) (F. FLOIRAT, A. PARACHE, O. BOROT) Tout licencié FFESSM (N2 minimum)	Briefing photo - plongée puis analyse en salle & corrections (réglages : diaphragme, vitesse, Iso, focale, balance des blancs, ...) Fiches Bio-Obs

<p>Capbreton (récifs artificiels) WE Mai ou juin 2020</p>	<p>Connaître et reconnaître les poissons de nos côtes - leurs modes de vie - les identifier et les compter en plongée (F) (A. PARACHE, J. SALAUN, ...) <i>Tous plongeurs minimum N2-N3</i></p>	<p>Les poissons : aspects bio-physiologiques - Caractères d'identification techniques de comptage en plongée 2 plongées (nuit/jour)</p>
<p>Méditerranée (Port de la Selva) Juin/Juillet 2020</p>	<p>Stage régional "Environnement et biologie » (F) : « La Méditerranée : scènes de vie sous-marines » (A. PARACHE & H. LAVIELLE + stagiaires FB1) <i>Tous plongeurs (N2 minimum)</i></p>	<p>« Vivre sous l'eau : comportements observables en plongée » (manger, ne pas se faire manger, se reproduire) 8 plongées (1 de nuit)</p>
<p>Atlantique (Hendaye) Fin août 2020 (BHF)</p>	<p>Stage régional "Environnement et biologie » (F) : « Les écosystèmes marins : interrelations spécifiques » (A. PARACHE & ? + stagiaires FB1) <i>Tous plongeurs (N2 minimum)</i></p>	<p>débriefing Bio + observations laboratoire Formation PB1 Tutorat FB1 stagiaire 8 plongées (2 de nuit)</p>
<p>Fin Sept- 2020</p>	<p>Synthèse des activités Bio départementales et régionales 2019-2020</p>	<p><u>Actions 2020</u> <u>Prévisions 2021</u></p>

Autres actions de la CRB du CSNA :

*Mise en place de formation PB1 ou/et PB2 à la demande de clubs ou de départements n'ayant pas de cadres FB2-FB3 disponibles (ex : demande de formation PB1 des clubs de Capbreton)

*Encadrement (tutorat) de stagiaires FB1 ayant participé au stage initial FB1 (4 en cours de formation avec 2 tuteurs seulement- 3 diplômés en 2019);

*Participation à des actions spécifiques : réunions diverses (« Parc marin » - « Récifs artificiels » - « WE perfectionnement de la Commission nationale » - ...)

* Projets : achat d'éco-cup à l'effigie de notre commission - réaliser un synopsis « Syngnathidés » (fiche plastifiée 4 volets, avec OcéanObs et la commission audio-visuelle du CSNA)

A.G. CREBS CSNA Samedi 26 janvier 2019 (09h00 - 12 h00)

Présents : 16 personnes

Alain Parache (président CREBS),

CDEBS 16 : Christophe Bolliger (FB1 stagiaire, président CDEBS 16), Hélène Lavielle (FB2)

CDEBS 17 : Anne Latapie

CDEBS 19 : Cécile Imbert (FB1 pdte CDEBS19)

CDEBS 24 : Pascal Blanchard (pdt CDEBS 24)

CDEBS 33 : Christine Bertrand (FB3), Olivier Borot (FB3), Anne Fayoux (FB2 Pdte CDEBS 33), Patrick Boineau (FB2 stagiaire), Monique Laffargue (FB1),

CDEBS 40 : Elisabeth Leroux (pdte CDEBS 40)

CDEBS 47 : Kathy Marc (Pdte CDEBS 47)

CDEBS 79 : Sylvie Toulouse (FB1 Pdte CDEBS 79)

CDEBS 87 : Isabelle Anglard (FB1 Pdte CDEBS 87)

Vivien Stéphane ?

Absents :

CDEBS 86

CDEBS 23

CDEBS 64

Introduction :

- ➔ Alain remercie les participants de leur présence.
- ➔ Il explique que Josiane Bricout, stagiaire FB1 accepte de reprendre la commission 64,
- ➔ Il signale que pour la Creuse (23) le département se tourne plus facilement vers la région centre, et Isabelle précise qu'il lui arrive d'avoir des participants dans ses animations.

Diapo 1 : Ordre du jour

- ➔ Vérification des mandats : 12 mandats, quorum atteint
- ➔ Approbation du PV de l'A.G. précédente après résumé fait par Alain : approuvé à l'unanimité
- ➔ Alain parle des achats faits pendant ce précédent exercice : l'ordinateur, l'écran portatif et léger. Il précise qu'il reste à disposition l'ancien écran sur pied (plus lourd et encombrant). Christine Bertrand serait intéressée de le récupérer pour ses actions. Alain propose de le remettre au bureau du CSNA pour ce transfert.
- ➔ Alain aimerait que les encadrants formateurs (FB1, FB2 et FB3) aillent dans les stages FBx proposés par la CNEB, ainsi qu'à la réunion des encadrants Bio qui a lieu à Créteil, une fois par an. Ceci afin de voir ce qui se passe au niveau national, et d'échanger avec d'autres régions : c'est enrichissant de croiser les expériences.

Diapo 2 : organigramme CREBS

- Alain parle du poste de suppléant vacant après le départ d'Emmanuel Ouvrard. Il précise qu'un suppléant se doit de remplacer réellement le président lorsque celui-ci ne peut aller à une réunion nationale, qu'il doit rédiger un compte rendu précis. Celui de la CNEBS (rédigé par le secrétaire Frédéric Guinard) ne relate qu'une partie des débats.

A.G. CREBS CSNA Samedi 26 janvier 2019 (09h00 - 12 h00)

- Après discussions, Olivier Borot souhaite rester suppléant, et Patrick Boineau (stagiaire FB2) remplacera Emmanuel Ouvrard.
A noter que le terme « suppléant » est encore remplacé par « vice-président »

Diapo 3 : CREBS du CSNA

Alain présente les correspondants de la CREBS dans les différents départements.

Il insiste sur le rôle du président de département ; celui-ci doit se constituer une liste de contacts « Bio » dans les clubs. Il ne peut pas se contenter du mail des différents clubs, car les présidents de club sont envahis par les informations et ils doivent faire du tri ; alors, forcément, ils choisissent selon leurs attirances.

Pour se créer une liste de plongeurs intéressés par notre commission, le mieux est d'assister aux AG des clubs, de se présenter physiquement et de discuter. Si on peut faire une petite intervention dans chaque club pour présenter la « bio » et ainsi se créer des contacts c'est l'idéal. Bien sûr cela demande du temps et de l'énergie et donc de la motivation.

Il serait aussi bon, que le président d'une commission départementale participe aux réunions régionales et à quelques actions organisées au niveau régional, pour être au courant de ce qui se passe. Et ça devrait être au moins le cas des FB1, FB2, voir FB3.

Le président de commission départementale se doit aussi de faire un compte rendu des actions de son département (synthèse annuelle avant le 30 septembre de chaque année) , car Alain en a besoin pour faire remonter les informations au CSNA et à la CNEBS qui les demandent.

Alain redonne l'adresse mail du CSNA : secretariat@ffessm-csna.fr

Diapo 4 : Compte rendu Régional

- ➔ Alain explique qu'il doit connaître très tôt (avant fin septembre) les intentions d'actions régionales que l'on voudrait organiser afin de les intégrer dans le tableau. Il a besoin d'une date approximative, d'une trame simple et d'un prévisionnel qui estime le budget. Par exemple « fin mai, we découverte algues Île de Ré, 100 € pour location salle vidéo - 50 € de déplacements - ...). Ainsi la ligne est inscrite et budgétisée. Si le stage ne se fait pas, le budget pourra être reporté sur une autre action - si le budget est finalement supérieur, il essaiera de négocier avec le CSNA.
- ➔ Il est en revanche presque impossible de faire une action qui n'a pas été prévue, surtout si elle nécessite un budget.

Diapo 5 : CR des départements

- ➔ Le 17 et le 33 sont toujours très actifs
- ➔ Pas d'action pour l'instant dans le 23
- ➔ La bio devrait reprendre dans le 24, pour l'instant les actions sont mutualisées avec d'autres département. Cette année avec le 19.
- ➔ Alain précise qu'il n'est pas déontologique que des formateurs bio enregistrent des diplômes en fournissant leur numéro d'encadrant alors qu'ils n'ont pas assisté à la moindre intervention, et qu'ils ne connaissent pas les plongeurs stagiaires. Il sait que certains le

A.G. CREBS CSNA Samedi 26 janvier 2019 (09h00 - 12 h00)

font. Bien sûr un club peut enregistrer des diplômes dès lors qu'il y a un formateur bio et que le président du club le désire ; mais le président de la CRB doit en être informé pour ses comptes-rendus annuels. Alain est le garant de la déontologie et de la rigueur que nous nous devons en tant que formateur ; il en va de la crédibilité de notre commission et des diplômes validés.

Diapo 6 : Actions CREBS 2017-2018

- ➔ Moins de monde sur le we laboratoire que les autres années alors qu'il est « espéré » par beaucoup, cherchez l'erreur
- ➔ Peu de monde aussi pour le stage d'initiation à « Powerpoint » qui, lui aussi, a été réclamé par bon nombre.
- ➔ Les autres actions, dont le stage régional à Hendaye sont toujours complets.
- ➔ Un stage Bio Obs à Hendaye fait par Olivier Borot
- ➔ Un stage OcéanObs à Arcachon avec Christophe Heurtaux

Olivier en profite pour nous dire qu'il va développer les actions BioObs, et qu'il est à la recherche de nouveaux sites à explorer pour des stages, notamment en eau douce.

Il a réalisé une magnifique affiche sur Arcachon, et veut en produire d'autres (Hendaye, Capbreton ...). Il va nous faire parvenir son affiche par mail.

Cécile (19) précise qu'elle est à la recherche de nouveaux sites « eau douce » et qu'elle est en pourparlers pour un lac près de chez elle (après en avoir fait le « nettoyage des abords » il lui manque des autorisations policières...). En effet, la plongée dans les vasques du Quercy reste toujours soumise à la météo - les sites sont petits et ne peuvent accueillir plus de 8 plongeurs à la fois.

Christophe (16) nous dit qu'il y a un site dans la Charente où les poissons viennent passer l'hiver : « les eaux bleues » et que l'on pourrait y plonger.

Voilà de belles actions en perspective !

Diapo 7 : Canaries

Quelques photos prises en stage aux Canaries

Diapo 8 : Compte rendu d'action

Alain propose que chaque organisateur rédige, dès son action réalisée, un petit compte rendu qu'il adressera à son président de commission départementale, ainsi ce sera plus simple en fin de saison de faire un bilan annuel.

Il montre le document qu'il réalise pour ses actions, et il enverra cette trame, avec un exemple à chacun pour info.

Diapo 9 : laboratoire

Quelques photos du stage labo

Diapo 10 : estran

Quelques photos des sorties régionales de découvertes de l'estran

A.G. CREBS CSNA Samedi 26 janvier 2019 (09h00 - 12 h00)

Diapo 11 : stage régional à Hendaye

Photos + résumé par Alain

Il y a de très beaux sites de plongée dans la Baie de Biscaye, les sites sont référencés par URPEAN, il faut aller voir sur leur site internet.

Diapo 12 : autres actions de la CREBS

- Présence à la réunion des encadrants à Créteil : présentation des Parcs Marins, réflexion sur le FB1 nouvelle mouture
- ➔ Présence à la réunion des Présidents de Commissions Régionales : synthèses annuelles
- ➔ Encadrement au niveau des départements qui en font la demande : 1 we découverte dans les Landes
- ➔ Encadrement des stagiaires FB1 en formation : 2 stagiaires FB1 ont eu leur diplôme [Monique Laffargue (33) et Christine Lopin (17)] - déplacement à Royan pour les cours théoriques et Capbreton pour la pratique pour Christine qui organisait un stage PB1 - à Capbreton pour Monique qui a organisé un WE découverte.
- ➔ Formation PB2 à Angoulême (pas d'encadrants) mais de la demande (8 stagiaires : 1 du 19, et 7 du 16), la sortie pratique à été faite à Capbreton.
- ➔ Reprise d'une formation PB1 à Angoulême car l'organisateur a arrêté après le 1^{er} we, la sortie pratique a été faite avec celle des PB2.
- ➔ Suivi (tutorat) de plusieurs stagiaires FB1 et passerelle FB1

Diapo 13 : Capbreton

- ➔ Alain explique que le Lac d'Hossegor est en cours de dragage complet. Une première série de travaux a été faite et après une pause demandée par les associations riveraines à cause des impacts écologiques des rejets de dragage, les travaux vont reprendre.
- ➔ Olivier Borot aimerait faire un constat BioObs juste après le dragage, puis régulièrement pour constater comment la vie « reprend » après un tel chamboulement. C'est une très bonne idée.

Diapos 14 à 16 : prévisionnel 2018/2019

- ➔ Alain aimerait que les anciens IFBS, FB1, et FB2, se remettent à niveau sur les contenus des cursus PB1 et PB2.
- ➔ Il montre les différentes actions prévues (labo, estran, stage régional, réunions, ...)
- ➔ Il a inclus un stage BioObs et un stage OcéanObs
- ➔ Le stage d'Hendaye est déjà plein 10 jours après la publication de la fiche. Alain propose d'en organiser un deuxième avec Patrick Boineau. Il se pose la question des dates par rapport au prix de l'hébergement en plein été. Kathy Marc dit qu'elle a une adresse à tarif raisonnable sur Hendaye (26 places pour 500 €) elle donnera le contact à Alain.

Visite de Bernard Labbe Président CSNA et Francis Merlot Vice-Président de la FFESSM

A.G. CREBS CSNA Samedi 26 janvier 2019 (09h00 - 12 h00)

Notre Président du CSNA explique que la « Bio » est très présente dans la région et est un acteur essentiel dans la défense des activités subaquatiques, dans la mise en place des parcs marins du Bassin d'Arcachon (Christine Bertrand) et du Pertuis Charentais (Alain Parache). Anne Fayoux demande s'il est possible d'avoir un compte rendu de ces réunions surtout en ce qui concerne les avancées par rapport à la plongée. Christine Bertrand propose d'essayer de la faire.

Diapo 17 : budget

- ➔ Alain rappelle que le CSNA préfère rembourser les frais de déplacement sous forme de déductions fiscales ; les stagiaires FB1 doivent être pris par leur département, les encadrants d'actions régionales le seront par la région ; si des encadrants viennent en tant que stagiaires ils peuvent être pris soit par leur club, soit par leur département, car il peut s'agir de formation continue.
- ➔ Alain rappelle que pour les stages nationaux FBx seuls 2 participants par région sont pris en compte. IL voudrait vraiment que les encadrants de la région n'hésitent pas à demander car ces stages sont riches en rencontres et échanges. Mais il précise que les frais de déplacement ne sont pas pris en charge par la CNB (voir avec club ou département) .
- ➔ Olivier précise qu'il s'est préinscrit pour un stage en 2019.

Diapo 18 : formation FB1

Alain présente le stage initial et le livret pédagogique mis en place par la CREBS du CSNA. Il rappelle que dans tous les examens de la FFESSM, les copies ne doivent pas être rendues aux candidats, mais être conservées par la CREBS.

Diapo 19 : cursus PB1 / PB2

Alain rappelle succinctement les différences entre PB1 et PB2.

Il précise que le PB2 est surtout prévu pour ceux qui veulent continuer vers l'encadrement, ou approfondir leurs connaissances.

Il ne faut pas systématiquement diriger les plongeurs PB1 vers un cursus PB2 qui ne correspondrait pas à leurs attentes. Il vaut mieux leur proposer des actions à thème ou des sujets transversaux pour approfondir leur connaissance du milieu.

La formation PB2 est très complète et il ne faut pas la « bâcler » au risque :

1. De décrédibiliser les diplômes « bio » et du coup la commission
2. De mettre en situation difficile les futurs candidats au FB1 qui n'auront pas les connaissances suffisantes pour suivre sereinement leur cursus.

Il demande aussi que, par respect pour les candidats, et pour simplifier le travail de Florence au CSNA, les bordereaux soient établis dès la fin du cursus, et les diplômes enregistrés. Il demande aussi à tous de penser à bien vérifier les niveaux réels techniques et bio, ainsi que les licences qui doivent être en cours de validité lors de l'enregistrement. Il rappelle qu'il doit, en tant que Président de la CREBS, recevoir un double du bordereau.

A.G. CREBS CSNA Samedi 26 janvier 2019 (09h00 - 12 h00)

Diapo 20 : achats

Cette année, Alain propose d'acheter des tableaux de la marque Jeulin :

- La classification phylogénétique des organismes vivants
- La classification phylogénétique des animaux
- La classification phylogénétique des végétaux

Il va envoyer un mail aux différents départements pour savoir qui est intéressé.

Synthèse faite par Hélène Lavielle, le 30/01/19