



MARENNES-OLÉRON



## RAPPORT D'ACTIVITÉ 2021



CENTRE PERMANENT D'INITIATIVES POUR L'ENVIRONNEMENT

**Association IODDE**

111 Route du Douhet – 17840 La Brée les bains

05 46 47 61 85 – [contact@iodde.org](mailto:contact@iodde.org) – [www.iodde.org](http://www.iodde.org)

SIRET : 48067772300029 - APE : 9499Z

<https://www.facebook.com/cpiemarennesoferon>

# PLAN

|                                                              |              |
|--------------------------------------------------------------|--------------|
| <i>Editorial</i>                                             | <i>p.3</i>   |
| <b>I – Présentation du CPIE Marennnes-Oléron</b>             | <b>p. 4</b>  |
| <b>II– Les CPIE : facilitateurs de transition écologique</b> | <b>p. 5</b>  |
| <b>III– L’essentiel de l’année 2021</b>                      | <b>p. 6</b>  |
| <b>IV – Faire vivre une réelle dynamique associative</b>     | <b>p. 7</b>  |
| 1 Le Conseil d’Administration                                | <i>p. 7</i>  |
| 2 Les adhérents et les actions bénévoles                     | <i>p. 8</i>  |
| 3 L’équipe permanente et les stagiaires                      | <i>p. 9</i>  |
| <b>V - Actions et projets</b>                                | <b>p. 10</b> |
| 1 Accompagner l’amélioration de la pêche à pied récréative   | <i>p. 10</i> |
| 2 Surveiller et expliquer les algues d’échouage              | <i>p. 12</i> |
| 3 Animer la dynamique locale d’Education à l’Environnement   | <i>p. 13</i> |
| <i>Les Aires Marines Educatives</i>                          | <i>p. 14</i> |
| <i>Campagne pédagogique « Habiter le marais »</i>            | <i>p. 15</i> |
| <i>Le programme adapto</i>                                   | <i>p. 16</i> |
| <i>Développer les relations Homme – Nature</i>               | <i>p. 17</i> |
| <i>Vers un tourisme vertueux</i>                             | <i>p. 18</i> |
| <i>Contribuer à des publications pédagogiques</i>            | <i>p. 19</i> |
| <i>Cordonan</i>                                              | <i>p. 20</i> |
| 4 Participer à la vie locale, stands et manifestations       | <i>p. 22</i> |
| 5 Contribuer aux grands projets de développement durable     | <i>p. 22</i> |
| 6 S’impliquer sur le territoire                              | <i>p. 24</i> |
| <b>VI – Travailler en réseaux et partenariats</b>            | <b>p. 26</b> |
| <b>VII – Communication et présence médiatique</b>            | <b>p. 28</b> |
| <b>VIII – Rapport financier 2021</b>                         | <b>p. 29</b> |
| <b>Annexe : revue de presse 2019</b>                         |              |



*Edito :*

## *Laisserons-nous les jeunes seuls face à leur avenir ?*

La sensibilisation, l'éducation des jeunes est l'un de nos principaux métiers, tout au long de l'année. Les Aires Marines Educatives, sans doute l'un des dispositifs pédagogiques les plus intéressants de nos jours, concernent maintenant presque tous les élèves de cours-moyen d'Oléron ; côté Bassin de Marennes, le projet « habiter le marais » prend de l'ampleur. Nous recevons aussi des dizaines de classes, de la maternelle aux grandes écoles nationales, qui viennent de l'extérieur pour étudier notre beau territoire. Au total c'est environ un millier de jeunes qui apprennent, comprennent, réfléchissent et s'impliquent. Oui, ils comprennent, nous savons maintenant le mesurer.

Ce travail est un plaisir. Il est aussi unanimement reconnu comme utile, et nous sommes bien sûr les premiers à défendre cette idée. Ce qui serait grave, c'est de s'en contenter.

Combien de fois entendons-nous cette fameuse phrase « Je vous félicite, tout passera par l'éducation des jeunes, c'est eux qui feront changer les choses », parfois suivie du plus gênant « les adultes, c'est trop tard, on n'arrivera pas à les changer ».

Si nous étions dans les années 1980, lorsque nous avions encore le temps d'un passage de générations pour faire face aux défis écologiques, ces encouragements seraient sincèrement agréables. Mais on n'a plus ce temps ! Les adultes doivent aussi changer. Qui fait les courses, qui vote, qui organise la vie des foyers, qui donne les conseils, qui décide... Ce sont nous, les adultes, non ?

Et contrairement aux idées faciles, nous ne comptons pas sur les enfants pour éduquer les adultes, ce n'est pas leur rôle (même si avouons-le, nous espérons qu'ils y contribuent un peu quand même !).

C'est pourquoi nous développons aussi de nombreuses activités pour le Grand public. Parfois nous nous adressons à des personnes déjà sensibles, qui ont envie de changer et de trouver collectivement des encouragements à passer des caps, à concrétiser des améliorations. Souvent aussi, nous allons au contact des publics qui sont encore à l'écart de ce mouvement indispensable, ceux qui sont encore « coincés » dans des modes de vie qui menacent notre avenir, qu'ils en soient conscients ou non. Alors, nous apportons de petites ouvertures, de petites découvertes, des prises de consciences, des envies de mieux faire, des idées pour évoluer.

Mettons-nous juste à la place de ces jeunes qui prennent conscience des évolutions à mettre en œuvre, aussi tôt que possible, et qui voient les adultes faire encore des choix inverses... Bien sûr nous veillons à assouplir le discours pour éviter les mauvais ressentis, qui ne seraient pas productifs. Mais à tout le moins, nous adultes, ne devons pas tout attendre d'eux, ni entraver leurs belles intentions. Au contraire, nous devrions montrer l'exemple et leur faciliter la vie.

Oui peut-être que les jeunes sont la solution. Mais ce sont les adultes qui possèdent les clés. Alors changeons avec eux, changeons pour eux.

# I – Présentation du CPIE Marennes-Oléron

L'association IODDE (Ile d'Oléron Développement Durable Environnement) a été créée en octobre 2004, à partir de membres du Conseil de développement du Pays Marennes-Oléron. Ceux-ci souhaitent transformer en actes les orientations validées pour le territoire, proposer une approche constructive, et travailler avec les acteurs locaux.

L'un des premiers projets menés est celui qui vise à améliorer les conditions de pratique de la pêche à pied récréative, en combinant un suivi scientifique, la concertation des acteurs concernés et la pédagogie envers les pratiquants (225 000 chaque année). Aujourd'hui, les choses se sont nettement améliorées : les pêcheurs ont majoritairement cessé de renverser les pierres, ils connaissent la réglementation leurs prélèvements sont plus raisonnables. C'est ainsi que Marennes-Oléron fut repéré comme un secteur pionnier sur cette thématique. Six trophées nationaux ont été attribués à IODDE pour ce travail. Le Conservatoire du littoral, l'Agence des aires marines protégées et la Fondation de France ont appuyé le déploiement de cette action à l'échelle des côtes françaises. Après la mise en place réussie d'un projet européen LIFE+ impliquant des centaines de partenaires (2013-2017), le réseau Littorea poursuit ce travail qui implique plus de 450 structures.

L'association s'est nettement diversifiée depuis 2009, notamment en s'appuyant sur le programme LEADER du Pays Marennes-Oléron et a mené un processus de labellisation en CPIE qui a abouti en mai 2011 par l'obtention du titre de « CPIE Marennes-Oléron ».

L'association réalise le suivi des échouages d'algues sur Oléron. Elle accompagne les acteurs des sports nautiques vers un développement durable. Elle contribue aux projets des Communauté de communes de l'Ile d'Oléron et du Bassin de Marennes. Elle forme des étudiants, mène des campagnes pédagogiques sur la réduction des déchets qui portent leurs fruits. Le CPIE est le référent local du dispositif « Aires Marines Educatives », une action à très forte valeur pédagogique.



Le CPIE étudie et valorise les espaces naturels, développe les sciences participatives et travaille avec tous les acteurs locaux pour une alimentation collective responsable. Il contribue également à la mise en place d'un conservatoire d'abeilles noires au nord d'Oléron et à l'adaptation aux risques climatiques des territoires littoraux, notamment dans le cadre du projet *adapto* mené par le Conservatoire du littoral.

Pour cet ensemble d'actions, inscrites à son projet associatif, le CPIE salarie 8 personnes et peut compter sur une centaine de bénévoles, dont environ cinquante particulièrement actifs et réguliers. Elle est agréée Environnement (au niveau départemental), Education nationale, Jeunesse & éducation populaire, et organisme de formation.



## II – Les CPIE : Facilitateurs de transition écologique

Les CPIE ont été créés dès 1972 par la volonté de quatre ministères de développer une éducation à l'environnement de qualité au plus près des territoires. Leur développement n'a cessé depuis, autour du label commun, instruit et évalué régulièrement par l'Union nationale des CPIE.

De « Centres Permanents *d'Initiation* à l'Environnement », ces centres ont fait évoluer leur nom en 1997 pour mettre en évidence leur autre métier, celui d'accompagner leurs territoires.

Ainsi, le terme CPIE signifie désormais :

**Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement.**

Aujourd'hui, il existe en France 80 CPIE, fondés sur des valeurs communes : l'humanisme, la promotion de la citoyenneté, le respect de la connaissance scientifique. Ce sont tous des associations locales, qui agissent en priorité sur un territoire défini en direction de plusieurs acteurs : le grand public, les élus et les collectivités, les scolaires, les acteurs socioprofessionnels.

Véritables assembleurs de compétences, ils œuvrent de manière constructive, imaginative pour localement faciliter le développement durable, avec l'aide de 900 salariés permanents et de l'ordre de 11 000 adhérents (dont 1 000 personnes morales : collectivités, associations, établissements publics).

Plateforme considérable de ressources, le réseau a constitué une équipe d'animation qui organise et met en place les actions collectives : actions à l'échelon national, expérimentations et travaux de recherche, appui aux CPIE, formation des personnels, partenariats nationaux, échanges entre CPIE sur différentes thématiques... L'Union Nationale est gérée par un Conseil d'Administration constitué de Présidents ou de salariés des CPIE (dont une personne du CPIE Marennes-Oléron). Notre CPIE contribue notamment au développement de projets sur les littoraux avec la vingtaine de CPIE côtiers. Il représente l'Union nationale pour deux comités nationaux proches des Ministères, le Comité National de la Biodiversité (CNB) et le Comité France Océan (CFO).



*Les CPIE se réunissent régulièrement au niveau national, en congrès ou réunions thématiques*

Les CPIE sont également regroupés à l'échelle des régions. L'Union régionale « Nouvelle Aquitaine » a été créée début 2016 à partir des trois unions préexistantes. Elle compte 13 CPIE.

## III - L'essentiel de l'année 2021

### 1/ Le développement des A.M.E.

Lancé dès 2017 sur le territoire, le dispositif « Aires Marines Educatives » consiste à associer des classes (à partir du Cours-moyen) à la préservation de petites aires marines à proximité de leur école. Soutenu par le Parc naturel marin, ce projet pédagogique de qualité permet aux jeunes de mieux connaître leur environnement, d'en comprendre les enjeux et de s'impliquer. Lors de la rentrée 2021, pas moins de 16 classes (dont presque tous les CM1-CM2 d'Oléron !) se sont engagées.

La visite de la Ministre de la Transition Ecologique, en février, a témoigné de ce formidable élan local.

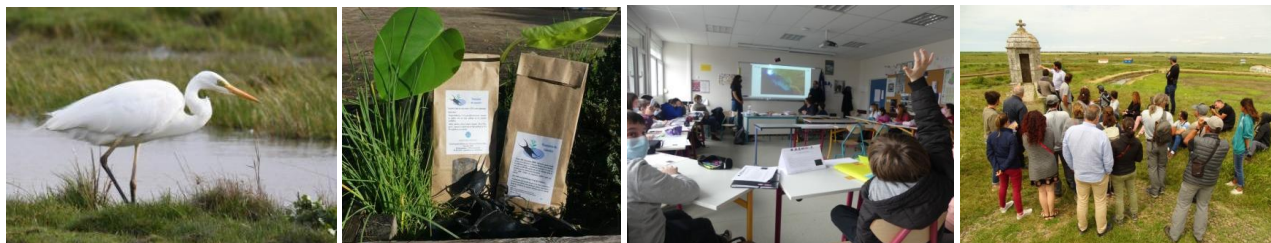


### 2/ Une offre pédagogique pour le grand public

Peu à peu, notre offre d'animations pour le grand public s'étoffe, grâce à l'aide financière du Conseil Régional, de la DREAL et du Département. Les merveilleux marais, à pied, à bicyclette ou en canoë, la forêt la nuit, la dune au crépuscule, les plages vivantes, et naturellement nos estrans, nous permettent d'organiser des visites instructives et agréables pour tous. Les demandes viennent aussi d'opérateurs de tourisme (campings, groupes) ou de communes.

### 3/ Une nouvelle convention nationale pour la pêche à pied

Après le programme LIFE, l'OFB et la Fondation de France ont soutenu l'animation du réseau national « Littorea » qui regroupe plus de 450 structures qui s'intéressent au sujet de la pêche à pied récréative. Notre CPIE est en charge d'une partie de cette animation nationale de réseau, qui consiste à favoriser les échanges, à créer des outils communs (méthodes, solutions informatiques...) et à réfléchir sur les meilleures conditions de pratiques pour l'avenir de ce loisir toujours si développé en France avec près de deux millions de pratiquants, occasionnels et réguliers.



### 4/ Des productions et contributions variées

L'association a contribué à deux livres en 2021 : l'ouvrage coordonné par la Librairie des Pertuis « Les pieds dans l'Ø » et « Oléron sauvage et savoureuse » de L. Dessimoulie. Nous avons édité plusieurs fiches « biodiversifiantes » et peaufiné nos ressources sur les espèces locales et milieux naturels.

Nous avons été très médiatisés encore cette année avec 140 reportages dont une bonne partie au-delà de la presse locale (TF1, France 2, Charlie Hebdo, Géo, Télérama...).

Le programme *adaptO* touche à sa fin mais d'autres se poursuivent (conservatoire d'abeilles noires, suivi du Schéma de cohérence territoriale, suivi du plateau de Cordouan...) et quelques unes ne font que débuter comme une nouvelle étude sur les algues de nos estrans.

Nous avons aussi atteint les 700 000 capsules étudiées et les avons transformées en fertilisant naturel !

## IV – Faire vivre une réelle dynamique associative

L'implication des bénévoles et le développement d'une écocitoyenneté active forment plus que jamais le socle des objectifs de notre vie associative. C'est aussi une offre supplémentaire et attractive pour les personnes souhaitant s'impliquer sur le territoire. Nous remercions ici également toutes les personnes qui ne sont pas membres du CPIE mais qui nous aident très régulièrement.

### 1. Gérer l'association : le Conseil d'administration

Le Conseil d'Administration de l'association est composé uniquement d'individuels, dont voici la liste pour l'année 2021 :

**Président :** Jacques PIGEOT

**Secrétaire :** Adrien PRIVAT

**Trésorier :** Patrick LAFAYE

**Autres membres :**

Nathalie CLEMENT  
Pascale MARJANA  
Sophie GAUDIN  
Corinne TUPIGNON  
Francine FEVRE  
Bertrand PIQUES



Elu chaque année au moment de l'Assemblée générale, le Conseil d'administration est le principal outil décisionnel de l'association. Les réunions du Bureau sont rares et réservées au traitement de cas urgents ne nécessitant pas un avis politique du C.A. (ce cas ne s'est d'ailleurs pas présenté en 2021). Ces réunions sont parfois ouvertes aux adhérents ou aux partenaires, et se prolongent (si les conditions sanitaires le permettent !) par un repas convivial qui permet d'échanger sur d'autres sujets que l'ordre du jour et de renforcer les liens. En 2021, le CA s'est réuni 9 fois.

En plus des réunions, les administrateurs sont régulièrement sollicités pour étudier des projets, préparer les décisions, et se répartissent la prise en charge des différents dossiers en cours, par thématique ou par dossier. De cette manière, chaque « idée » de l'association a au moins un référent bénévole dirigeant.

Depuis quelques années, le CPIE bénéficiait d'environ 100 adhérents individuels réguliers et 3 personnes morales. Le nombre d'adhésions a sensiblement augmenté en 2021, atteignant les 140 membres à jour de cotisation. Le bénévolat est aussi globalement en légère augmentation.



## 2. Associer et former les bénévoles

La volonté de renforcer la vie associative se traduit par un ensemble de dispositions. Chacun des salariés veille en particulier à associer les bénévoles dans les différents projets, y compris les parties « terrain » des études et bien sûr l'action éducative. La demande étant de plus en plus importante (ce qui est une excellente tendance !), nous organisons également des temps de partage de savoirs, ou des petites formations thématiques. Outre les connaissances, ce sont aussi des intentions et des points de vue qui s'échangent, en toute convivialité.

### Participation aux études et sciences participatives :

Les adhérents ont été associés à différentes études en 2021. Généralement, ils participent aux phases de terrain, ce qui leur permet d'approfondir leur connaissance de nos actions et des milieux, et permet à l'association de bénéficier d'une plus grande couverture d'observation.

Par exemple, un comptage collectif national des pêcheurs à pied a eu lieu lors de la grande marée du mois d'août. Comme à chaque fois, le secteur de Marennes-Oléron a pu être totalement couvert, grâce à la mobilisation des bénévoles, individus et associatifs. Pour la récolte collective de capsules d'œufs de raies, organisée en décembre, ce sont plus de 40 personnes qui se sont mobilisées.

Le programme participatif « CapOeRa » intéresse de nombreuses personnes, en témoignent quelques 120 386 capsules qui ont été étudiées en 2021, dont un peu plus de 50 000 dans les bacs en libre accès sur les plages de l'ouest de Saint-Georges d'Oléron.



En fin d'année, nous avons atteint le cap des 700 000 capsules récoltées depuis le début du projet (réellement dès 2009, mais les premières grandes récoltes datent plutôt de 2011). Cela représente environ le volume d'un garage, que nous avons vidé en février 2021 avec l'aide de bénévoles : les capsules ont été conditionnées en grands sacs et acheminées vers la société Ovine, à Périgny (17), qui a réalisé leur broyage en fine poudre. La composition des capsules étant une protéine similaire à la kératine (déjà proposée comme engrais dans le commerce), nous avons lancé en décembre 2021 la vente de sachets de « poussière de capsules », un produit unique au monde !

Complètement bio et issu de l'économie circulaire (une ressource locale, peu transportée, sans production de déchets...), ce produit plaît aux jardiniers. Nous espérons par cette vente rembourser les dépenses liées au broyage, et ainsi pouvoir, bientôt, envoyer les nouvelles capsules dans le cycle.

### Les sorties bénévoles

Les contraintes sanitaires n'ont pas permis en 2021 l'organisation de sorties entre bénévoles, mais les idées fusent déjà pour 2022...



### 3. L'équipe permanente et les stagiaires en 2021

L'équipe poursuit son renforcement, notamment grâce au développement des animations.

Nouveauté cette année, nous bénéficions d'un poste à temps plein en mécénat de compétences : Jacques Baudouin, cadre informaticien dans la société Arval (9000 employés, au sein du groupe BNP Paribas) a choisi de passer avec nous ses deux dernières années de travail. Il pourra découvrir nos métiers et nous faire bénéficier de son expérience.

Nous avons également accueilli pas moins de neuf stagiaires au cours de l'année, sur des formats différents, allant de quelques jours en stage de 3<sup>ème</sup> pour découvrir nos métiers, aux stages plus longs de BTS Gestion et Protection de la Nature ou d'universitaires. Dans la mesure du possible, nous aimons accueillir ces jeunes qui découvrent des métiers parfois plus variés qu'ils ne pensaient !

|                                                              | Mois de 2021 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
|--------------------------------------------------------------|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|
| <b>Salariés</b>                                              | 1            | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| <b>Sarah OLIVIER</b> Chargée de missions, CDI, 1 ETP         |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| <b>Julie SIMONNEAU</b> Gestion, CDD, 0.5 ETP                 |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| <b>Zachary GAUDIN</b> Chargé de missions, CDI, 1 ETP         |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| <b>Sarah FERY</b> Animatrice, CDD, 1 ETP                     |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| <b>Thomas HARDY</b> Animateur, CDD, 1 ETP                    |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| <b>Vaiana MOCKA</b> Animatrice, CDD, 1 ETP                   |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| <b>Léa CAMUS</b> Animatrice, CDD, 1 ETP                      |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| <b>Emilie MARIOT</b> Coordinatrice pédagogique, CDD, 1 ETP   |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| <b>Jacques BAUDOUIN</b> Chargé de missions, Mécénat, 1 ETP   |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| <b>Nathan ROPERS</b> Chargé de missions, CDD, 1 ETP          |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| <b>Gaëlle PINAUD</b> Comptable (payes), CDI, 3h/mois         |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| <b>Jean-Baptiste BONNIN</b> Coordination, CDI, 1 ETP         |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| <b>Stagiaires</b>                                            |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| <b>Agathe FLEURY-GUYONNET</b> (Bac Pro, Angoulême)           |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| <b>Aina PIQUES</b> (3 <sup>ème</sup> , Lattes)               |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| <b>Ambre LACOSTE</b> (BTS GPN Périgueux)                     |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| <b>Albane ROUX</b> (3 <sup>ème</sup> , La Roche/Yon)         |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| <b>Joaquim JOUZEAU</b> (BTS GPN Paris)                       |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| <b>Louise HARAN</b> (BTS GPN, La Roche/Yon)                  |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| <b>Paul BOSSARD</b> (PMSMP, Oléron)                          |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| <b>Paulien SEJALON</b> (3 <sup>ème</sup> , Clermont-Ferrand) |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| <b>Marine KSAS</b> (BTS GPN Périgueux)                       |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |



Scènes de la rude vie de notre stagiaire Joaquim : papoter sur un voilier, déguster sa pêche, poser en ciré, faire du canoë en marais...

## V - Actions et projets

### 1. Accompagner l'amélioration de la pêche à pied

C'est en 2004 que nous commençons à nous préoccuper de l'avenir de ce loisir en plein essor... 17 ans plus tard, non seulement du chemin a été parcouru, mais on peut également remarquer une évolution importante des dispositifs et des partenaires impliqués sur cet objectif. Nous travaillons encore bien sûr sur ce sujet, localement en coopération avec le Parc Naturel Marin de l'estuaire de la Gironde et de la mer des Pertuis, et nationalement dans le cadre d'une convention avec l'Agence Française pour la Biodiversité et le soutien de la Fondation de France.



#### Le réseau « Littorea »

À la suite du programme LIFE+ « pêche à pied de loisirs », terminé mi-2017, l'ensemble des acteurs impliqués a souhaité prolonger son action locale. Aujourd'hui ce sont 470 structures, très diverses, qui agissent pour une pêche à pied durable en France. VivArmor Nature et le CPIE Marennes-Oléron mettent en relation tous ces acteurs, leur permettent d'accéder à de nombreuses expériences et informations, les forment sur le terrain si nécessaire, mettent en place des outils pratiques en commun (base de données partagée, listes de diffusion de messages, etc.), organisent des comptages collectifs nationaux, des réunions de pilotage... Et enfin, incitent des secteurs qui ne seraient pas encore dotés de projets pour couvrir toutes les côtes où se pratique ce loisir.



La période 2021 à 2023 ouvre une nouvelle convention nationale pour l'animation de ce réseau, dans la continuité. Il est par exemple prévu d'améliorer les sites Internet, la base de données nationale (très complète mais encore complexe d'utilisation), de travailler sur l'évaluation des effets des actions de sensibilisation. Un document conséquent, le « cahier méthodologique » a été mis à jour : il contient toutes les méthodes, astuces, points de vigilance et outils pour mener à bien un accompagnement local de la pêche à pied, c'est une ressource précieuse pour les acteurs.



## Poursuivre l'effort local pour améliorer la pêche à pied

Suite au LIFE et aux projets précédents, c'est le Parc naturel marin de l'estuaire de la Gironde et de la mer des Pertuis qui a pris le relais en nous demandant d'intervenir, depuis l'été 2017, sur 3 axes :

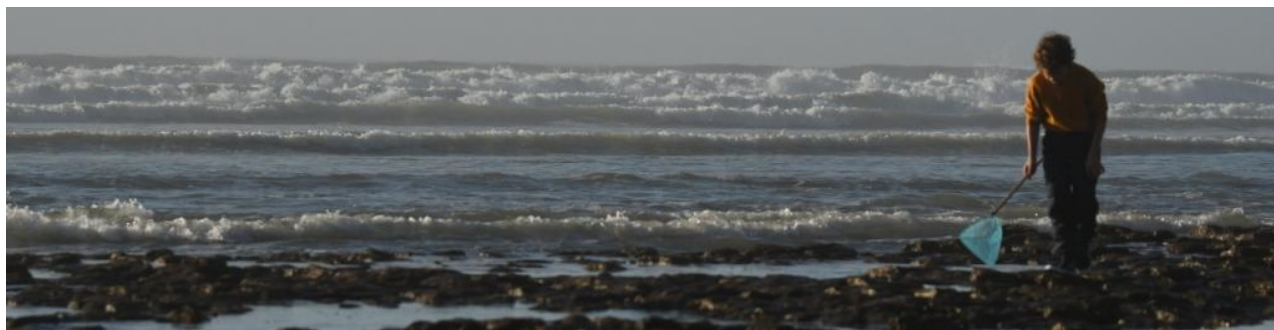
- Le suivi des gisements de coquillages : coques et palourdes
- Le suivi comportemental des pêcheurs : nous étudions la manière dont les pêcheurs de crabes se comportent avec les champs de blocs. Depuis la côte, nous comptabilisons chaque rocher renversé ou déplacé. De la même manière, nous « espionnons » les pêcheurs de palourdes pour voir qui pêche à la marque, avec des grattoirs ou autres... Cette étude permet de confirmer que ces comportements s'améliorent, et de mettre en évidence corrélations avec l'état écologique de ces habitats marins très particuliers.
- Le suivi « herbiers » et « champs de blocs » : des protocoles scientifiques nous permettent de voir au fil des années si ces milieux naturels, soumis à la pression de pêche, sont dans un bon état écologique et si les choses évoluent. Ce sont des protocoles précis, longs à mettre en place (chaque gribble, chaque spirorbe, chaque algue est surveillée...

Troisième habitat naturel remarquable, les récifs d'hermelles sont également suivis mais plutôt par le service Espaces naturels de la CCIO avec le Parc naturel marin. Nous faisons remonter nos observations et inversement, par exemple quand des pêcheurs détruisent volontairement un récif.

- La sensibilisation des pêcheurs à pied : pas moins de **52 marées** ont été réalisées avec le personnel et les bénévoles du CPIE, permettant d'échanger sur les bonnes pratiques avec 1 429 pêcheurs à pied. 769 réglottes et 265 dépliants ont été offerts à ceux qui n'en n'avaient pas ou qui méritaient une mise à jour.

Notre présence sur les estrans est devenue « naturelle » pour bon nombre de pêcheurs à pied et d'acteurs. L'accueil qui nous est réservé est de plus en plus positif ; les usagers de l'estran ont pu remarquer que les habitats étaient mieux respectés, et trouvent une cohérence entre les messages globaux de préservation de la nature et leur concrétisation pendant leur loisir.

Nous remarquons également que de plus en plus de pêcheurs à pied ont acquis les bonnes connaissances et les bons comportements. Nous allons quand même les voir : nos échanges peuvent alors servir à approfondir les sujets, à parler d'enjeux de climat ou de qualité des eaux dans les bassins-versants... De cette manière nous œuvrons en pédagogie de la transition écologique auprès de centaines de personnes, chaque année.



- La coordination de réseau à l'échelle du Parc marin : le Parc s'est appuyé sur nous pour coordonner les efforts d'une dizaine de structures locales réparties sur le secteur. Ce travail en réseau a vocation à perdurer et ainsi être force de propositions à l'échelle du Parc naturel marin.



## 2. Surveiller et expliquer les algues

Le suivi des échouages d'algues se poursuit. Nous intervenons selon deux axes :

- Un suivi des échouages locaux d'algues vertes, grâce au protocole national mis en place par le CEVA (Centre d'Etude et de Valorisation des Algues), qui consiste en un suivi aérien, trois fois dans l'été, que nous prolongeons d'une vérification depuis le sol (« vérités terrain »). Sur le long terme, ce suivi permet de constater d'éventuelles évolutions de la part des algues vertes dans les échouages.
- Une formation de médiateurs, pour contribuer à porter auprès de la population (habitants, résidents secondaires, touristes) une information de qualité. Cela n'est pas chose facile, car il faut à la fois considérer l'utilité des algues pour le fonctionnement de nos côtes (et en particulier contre l'érosion), et en expliquer les dangers en cas de situations très spécifiques. Ainsi, les maîtres-nageurs-sauveteurs, les personnels d'offices de tourisme, certains hébergeurs, ont bénéficié d'une formation dispensée par nos soins.



Nous poursuivons également l'effort pédagogique général auprès du public, en animant des séances de terrain pour découvrir la richesse de nos estrans en termes d'espèces d'algues, mais aussi par exemple les possibilités d'en consommer quelques-unes, ou simplement d'en utiliser pour l'alimentation animale, le jardinage, etc.

Un nouveau projet « EVALG » naît fin 2021, lancé par le Parc naturel marin en coopération avec le CEVA et le CPIE, visant à étudier l'état des gisements d'algues puis de définir dans quelles conditions ces algues pourraient (ou non) être exploitées à des fins commerciales. Il est important d'anticiper ce cas de figure car un certain regain d'intérêt s'observe pour l'alimentation locale, naturelle. Une entreprise a déjà lancé son commerce sur l'île de Ré...

**En 2021, le CPIE a directement sensibilisé 5 269 personnes, hors projet pêche à pied (+ 1 429 p.)**

### 3. Animer la dynamique locale d'éducation à l'Environnement

Initiée en 2010, une démarche de mise en réseau des acteurs de l'EEDD avait pour objectif initial d'améliorer, par la concertation, la situation de l'éducation à l'environnement sur Marennes-Oléron (nombre et qualité des interventions, pertinence vis-à-vis des enjeux locaux et globaux...), mais aussi la situation de l'emploi dans ce secteur d'activité.

Ainsi, peu à peu, s'installe une nouvelle façon de travailler sur le territoire. Elle crée une émulation entre les collectivités et associations, mais aussi au niveau de l'Education Nationale qui y voit un gage de qualité des interventions en milieu scolaire, tout comme une modalité plus pratique.

Ce réseau reste informel, organisé autour d'une charte et de temps de rencontres. De nombreuses structures en font partie : les deux Communautés de communes du territoire, l'Office National des Forêts, le phare de Chassiron, l'association des Sorties de la renarde, la réserve naturelle de Moëze-Oléron, la Cité de l'Huître, Pêche-carrelets & moulins, le Marais aux oiseaux, l'association des écluses à poissons, le Lycée de la mer & du littoral, GPA Oléron, Tremä, la LPO 17, l'ODCV La Martière, l'association « A fleur de marée », Roule ma frite 17, les petits débrouillards 17, l'association du site ostréicole et naturel de Fort Royer, Nature Environnement 17. Le réseau est ouvert aux autres organismes qui réalisent des projets d'éducation à l'environnement, y compris dans le domaine de l'animation socioculturelle par exemple.

Depuis 2017, à travers la préparation d'un projet scolaire de grande envergure sur le thème du marais de Brouage, le réseau s'est ouvert à plusieurs structures de la région de Rochefort : Ecomusée de Port-des-Barques, la Tour de Broue, l'Espace Nature. En 2021, le réseau s'est réuni et accueilli deux nouvelles structures : le Maison de la nature du coureau d'Oléron, et « À dos de libellule ».



La pandémie a quelque peu entravé la dynamique de réseau, basé sur des rencontres et des coopérations, mais l'envie est là de poursuivre dans cette voie. Des thèmes de formation et d'approfondissement ont été échangés en vue de 2022...



## Les Aires Marines Educatives

En quelques années, ce dispositif pédagogique est devenu l'un de nos principaux centres d'intérêt.

Il est d'une grande qualité car il permet aux élèves de cycle 3 (cours-moyen, 6<sup>ème</sup>) et depuis peu à tous les collégiens, non seulement de bien connaître leur environnement marin proche, mais également de s'y impliquer. Chaque classe bénéficie d'environ 10 interventions du CPIE par an, schématiquement pour moitié sur le terrain et pour l'autre moitié en classe, ce qui laisse à chaque élève le temps de découvrir à sa manière, de comprendre les différents enjeux, de s'interroger sur les solutions possibles, et d'y prendre part.

Ainsi, nous sommes toujours heureux de les voir s'émerveiller, progresser dans leur considération, tout au long de l'année.

La première classe à avoir expérimenté ce dispositif sur Oléron est celle qui regroupe les grands de l'école élémentaire de La Brée-les-Bains et de Saint-Denis d'Oléron. Après 4 années de projet, la classe a édité un magnifique livre de 120 pages ! Avec leurs mots, ils racontent une histoire fabuleuse et riche.

La manière dont ils travaillent a été repérée jusqu'au plan national : en février 2021, la Ministre de la Transition Ecologique, Barbara Pompili, a choisi leur AME pour organiser une discussion avec les élèves, sur la plage. Accompagnée de nombreuses personnalités locales, la Ministre a pu confirmer que le développement de ces projets serait une très bonne action pour la biodiversité. Pour leur part, les élèves auront ce souvenir gravé pour longtemps, et sans doute une saine fierté.



Les CM1-CM2 de La Cotinière (école Jean Jaurès) sont entrés dans la démarche un an plus tard. Eux aussi ont facilement accès à leur littoral, à dix minutes de promenade depuis l'école. Même après trois ans, des découvertes sont réalisées à chaque fois, comme cette jeune raie née de sa capsule dans la classe ou tout le travail créatif mené pour préserver les récifs d'hermelles. Crabes de rochers, anémones, ophiures ou patelles n'ont plus de secrets pour ces enfants. Soutenu par le Port de pêche, le projet de l'école implique également de nombreux parents d'élèves.



Après ces deux écoles, d'autres se sont impliquées. A la rentrée scolaire de septembre 2021, ce sont en tout 16 classes que nous suivons, dont presque tous les élèves de cours-moyen de l'île : toute une génération de jeunes oléronais !



Voici la liste des classes pour lesquelles le CPIE Marennes-Oléron est le référent :

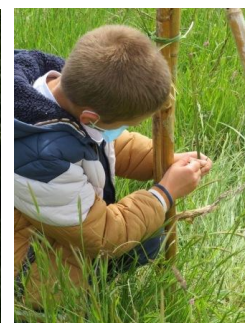
- Saint-Trojan-les-Bains / Le Grand-Village-Plage (2 classes)
- La Brée-les-Bains / Saint-Denis d'Oléron (1 classe)
- Saint-Georges d'Oléron (2 classes)
- Saint-Pierre d'Oléron centre (3 classes)
- La Cotinière (1 classe)
- Dolus d'Oléron (2 classes)
- Le Château d'Oléron (3 classes)
- La Tremblade (collège ; 1 classe)
- Royan (1 classe)



## Habiter le marais

Cette campagne scolaire émane d'une coopération entre la Communauté de communes du Bassin de Marennes et la Communauté d'Agglomération Rochefort-Océan (CARO). Elle consiste à renouer les relations entre les habitants, notamment les scolaires de ce grand territoire et leur marais. Mis en place avec l'Inspection académique et les enseignants volontaires, la campagne s'adresse depuis deux années à une vingtaine de classes. Le réseau d'éducation à l'environnement existant sur Marennes-Oléron a été augmenté de structures de la région de Rochefort afin que les intervenants les plus pertinents puissent travailler avec les différentes classes, selon les sujets abordés et la localisation des animations.

La démarche s'inscrit dans la durée. D'ores et déjà, les élèves préparent des productions qui permettront à de nombreux habitants (autres élèves, parents, habitants, visiteurs) de se réapproprier cet espace tellement riche et intéressant : histoire, biodiversité, services et fonctions, activités économiques, gestion de l'eau, projet de Parc Naturel Régional... De quoi découvrir et discuter !



## « adapto » : la pédagogie du trait de côte

Ce projet est mené par le Conservatoire du littoral, qui expérimente sur 10 sites pilotes en France une gestion souple du trait de côte. Outre les aménagements ou l'accompagnement technique, ce projet comporte un volet pédagogique confié aux CPIE proches. Notre territoire bénéficie de deux sites, l'un à Mortagne-sur-Gironde (d'anciens polders sur la rive droite de l'estuaire), et l'autre dans le marais de Brouage (avec la problématique de la digue de Moëze, située dans la réserve naturelle nationale). En outre, via l'Union nationale des CPIE, notre association a pris en charge la supervision des actions menées en Guyane par l'Association de Défense de la Nature en Guyane (ADNG).

Cette action pédagogique vise plusieurs publics. En ce qui concerne les scolaires, toutes les classes proches sont invitées à participer. Le CPIE et l'ADNG leur proposent d'aller voir les sites concernés et d'échanger sur toutes les questions qui peuvent se poser, dans une perspective de changement climatique : comment choisir des modes de gestion efficaces, protecteurs, durables, économiquement pertinents... Ce qui suppose également de bien comprendre quels sont les enjeux du climat, et de réfléchir à nos modes de vie sur la côte, mais aussi ailleurs.



Ce programme s'adresse aussi au grand public : nous animons des sorties de terrain sur les sites et procédons également par maraudage, technique qui consiste à aller à la rencontre des usagers des sites (sans qu'ils aient été prévenus).

Notre troisième public est constitué par les gardes et agents du littoral, des personnes qui sont eux-mêmes en contact avec les différents usagers. Ils doivent maîtriser tout un ensemble de techniques et de connaissances pour trouver des solutions au quotidien. Nous avons animé une session de formation à la mi-juin 2019 avec tous les gardes de la région centre-Atlantique.

Les années 2020 et 2021 ont été perturbées par la pandémie, en particulier en Guyane, mais entre reprogrammations et rattrapages divers, le volume d'action prévu a pu être assuré.



Combiné avec l'expérience des autres associations partenaires, tout ce travail va faire l'objet d'une publication méthodologique par l'Union nationale des CPIE : comment s'y prendre pour parler de ces sujets avec les publics ? Prévu pour 2022, ce document servira de recueil mais également de conseils, sur une thématique qui va devenir des plus cruciales sur l'ensemble de littoraux.



## Développer les relations Homme - Nature

Depuis quelques années, nous bénéficions du soutien de collectivités et d'établissements pour développer des animations à destination de tous publics :

- La **Région Nouvelle-Aquitaine** soutient l'ensemble des CPIE pour favoriser un meilleur rapport « Homme-Nature ». Concrètement, un volume de journées d'animations est subventionné par la Région à hauteur de 40 % du coût. La philosophie est de permettre à ces publics de vivre des expériences de pleine nature, d'apprendre, mais aussi d'échanger sur les enjeux de transition écologique. La base reste de se sentir concerné, partie prenante de la vie sur Terre.
- Le **Département de Charente-Maritime** nous apporte un soutien dans le cadre de sa stratégie de valorisation des Espaces Naturels Sensibles. Là aussi, la collectivité prend à sa charge 40 % du coût des animations si elles sont organisées dans un ENS. Ainsi, ces « Echappées nature » animées dans des sites comme la pointe de Chassiron, le Marais de Brouage, ou encore la forêt de Saint-Trojan, peuvent être proposées gratuitement au public, ce qui facilite bien sûr les inscriptions.
- De plus, en 2020 et 2021, nous avons passé une convention avec le **Parc naturel marin** de l'estuaire de la Gironde et de la mer des Pertuis, afin d'animer quelques sorties supplémentaires à la découverte du milieu marin. Ce projet, mené en coopération avec l'ECOLE de la mer à La Rochelle et 4 autres associations réparties sur le périmètre du PNM (Groupe Associatif Estuaire en Vendée, Ecomusée de Port-des-Barques, Parc de l'Estuaire à Saint-Georges-de-Didonne et CPIE Médoc), a également permis l'édition d'un livret sur les richesses naturelles de notre littoral.
- Plus ponctuellement, nous coopérons également avec le Conservatoire des Espaces Naturels.



Grâce à ces partenariats, le CPIE propose un ensemble d'expériences à vivre, au contact de la nature, tout au long de l'année.

Certaines animations sont reconduites chaque année plus ou moins selon la même formule : les sorties en canoë dans le marais (en partenariat avec Aloha Canoë), les randonnées dans le marais de Brouage, les balades à Chassiron ou à La Perroche, les sorties crépusculaires au Douhet, sont des moments très intéressants avec les publics. Nous essayons d'innover également chaque année, en proposant par exemple de l'accueil posté (les personnes qui passent sont invitées à observer la nature quelques minutes avec nous). Fin 2021, nous avons eu la chance de recevoir Christine Rollard, spécialiste des araignées, pour une mémorable sortie et une conférence au cinéma L'Eldorado : un moment de grande qualité naturaliste !



## Lycées, collèges, universités, grandes écoles...

De nombreux collèges et lycées font appel à nous dans le cadre de leurs apprentissages, ainsi que diverses formations, soit de manière ponctuelle, soit plus durablement.

Notre partenariat se poursuit avec le BTS Gestion et Protection de la Nature (GPN) de Périgueux, avec la licence professionnelle « *AQUAREL - Aquaculture et Gestion Durable de son Environnement* » et avec l'Ecole Nationale Supérieure des Paysages de Versailles. En outre, nous recevons régulièrement des étudiants et groupes d'étudiants qui travaillent sur des thématiques relativement variées (paysage, marais, enjeux du littoral, étude des professions...).

Fin 2021 nous avons par exemple accueilli trois classes de collège de la région poitevine autour de la thématique des déchets et du lien Terre-Mer. Le collège de La Tremblade est venu en sortie à Chaucre parler d'alimentation locale avec l'utilisation des ressources sauvages (plantes, coquillages...). Dans le cadre du « Parlement du marais de Brouage » d'octobre, nous avons pu animer un atelier sur le thème du climat, à destination d'élus et d'acteurs locaux. Des médiathèques (en 2021 celles de Saint-Denis d'Oléron et de Saint-Trojan-les-Bains), centres de loisirs, centre sociaux ou maisons de quartier font également appel à nous pour illustrer leurs projets pédagogiques. Intéressant !



## Vers un tourisme vertueux

C'est un secteur d'activité évidemment très important sur notre territoire... Nous essayons de contribuer à faire évoluer ce tourisme, de plusieurs manières.

Depuis quelques années, en plus de notre programme de sorties ouvertes à tous, assez riche en été, nous animons des sorties pour certains campings et villages d'accueil, mais également pour des communes ou dans le cadre de manifestations diverses (peu nombreuses en 2021 !).

L'Office de tourisme s'engage dans une démarche de tourisme responsable, démarche à laquelle nous adhérons bien évidemment. Nous participons aux différentes réunions qui aboutiront à un schéma de tourisme durable, schéma qui nous l'espérons contiendra des orientations fortes.



Nous défendons par exemple l'idée que notre territoire est vulnérable sur les questions climatiques, questions qui nécessitent de sensibiliser plus largement que la seule population locale, et donc les touristes également. Imaginons que les nombreux visiteurs vivent ici une expérience qui les fasse réfléchir et agir en faveur de la transition écologique... Cela aurait des effets bénéfiques pour notre territoire comme pour les autres.

Très concrètement, la montée en compétences sur ces sujets pour les opérateurs d'activités touristiques est en route. Nous sommes intervenus à plusieurs reprises auprès des moniteurs d'activités nautiques. En été 2021, nous avons notamment co-animé avec le Parc naturel marin une mémorable session de formation, organisée par l'Office sur le magnifique voilier « Ile ou aile ». Le contexte fut bien sûr favorable à d'excellents échanges. Ces moniteurs sont des alliés et pourront transmettre des connaissances, des éléments de compréhension, participer ainsi à la montée en conscience de leurs nombreux publics !

## Contribuer à des publications pédagogiques

Nous avons répondu favorablement à plusieurs sollicitations en 2021, donnant lieu notamment à l'édition de deux livres :

- La librairie des Pertuis, inspirée par les confinements et les liens privilégiés qu'elle anime avec différents écrivains amoureux d'Oléron, a imaginé un livre sous un format relativement nouveau, associant des textes d'auteurs, des illustrations originales de l'excellent Thibaut Lambert, et des explications sur les plages qui ont été confiées au CPIE. Ainsi est né le livre « Les pieds dans l'Ø ». Amusons-nous à citer Stephan Rocton, le responsable de la librairie : « C'est un succès ; dans ma librairie il se vend mieux que le prix Goncourt ! » ; preuve que les habitants et visiteurs s'intéressent.
- Après avoir édité des livres sur des thématiques similaires dans le Médoc, Laurence Dessimoulie s'est associée au photographe local Philippe Fonteneau pour créer un livre de recettes puisées dans les plantes sauvages d'Oléron. Excellente cuisinière, elle nous a demandé de l'accompagner sur deux marées basses afin d'explorer le monde des algues et de certains fruits de mer. Le livre « Oléron sauvage et savoureuse » porte très bien son nom ; bonne lecture et bon appétit !



Ajoutons le livret « richesses naturelles du littoral », édité en coopération avec diverses associations et le Parc naturel marin : modeste mais joliment illustré, il recèle d'informations sur les habitats marins proches. Il est offert aux participants lors des sorties à thème maritime.

Enfin, bien sûr, nous éditons à peu près chaque mois une nouvelle « fiche biodiversifiante » qui permet de connaître une espèce locale et aborde certains aspects originaux de la biologie ou de la culture.



## Cordouan : la reconnaissance UNESCO, avec la nature !

C'est fait : depuis juillet 2021, le phare de Cordouan est élevé au rang de Patrimoine mondial de l'humanité. Cette reconnaissance est attribuée non seulement au phare en lui-même et à tout ce qu'il représente d'universel, mais aussi à son environnement naturel, au plan large l'estuaire mais aussi très concrètement au plateau rocheux qui découvre autour du phare à marée basse.

Depuis 2009 nous avons le privilège d'y assurer des missions d'étude et de pédagogie, pour le compte du SMIDDEST, le Syndicat Mixte pour le Développement Durable de l'Estuaire de la Gironde, organisme qui gère notamment le site de Cordouan.

En 2021 nous avons pu assurer des inventaires supplémentaires, sous la houlette de notre Président Jacques Pigeot qui a découvert 3 nouveaux animaux et 8 nouvelles algues. Au total, pour le moment, les différents inventaires permettent d'affirmer que ce plateau rocheux abrite 96 espèces de macroalgues et 251 espèces de métazoaires, dont par exemple 13 espèces d'éponges, 132 mollusques, sans oublier bien évidemment une espèce de pycnogonide...



Outre ces inventaires, nous avons entamé une étude sur les populations d'algues, en particulier sur celles qui pourraient être affectées par le dérèglement climatique. Il s'agit de mesurer, le plus précisément possible, comment les populations de quelques espèces qualifiées de « *warm species* » (celles qui apprécient les eaux plus chaudes) évoluent dans un contexte de réchauffement global de l'eau.

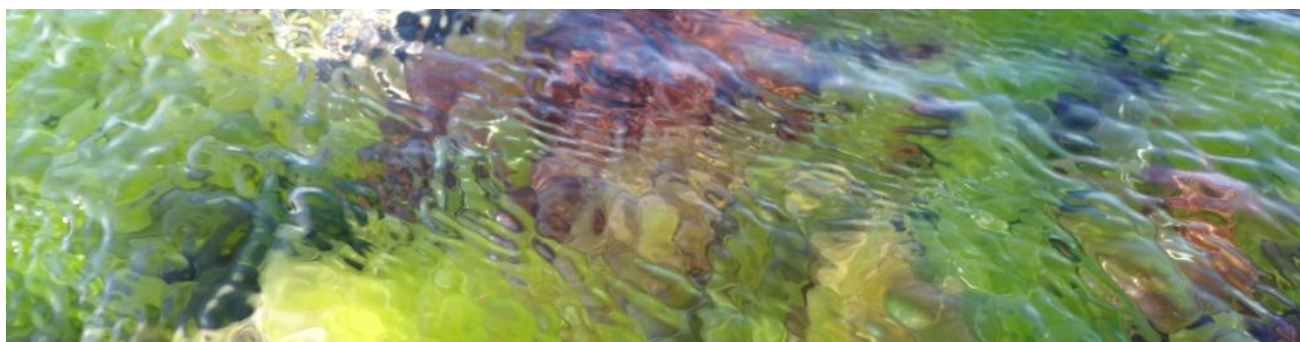
En parallèle, nous jouons un rôle de pédagogie envers différents publics : les visiteurs bien sûr, les scolaires (la ville de Royan organise des visites du phare et de l'estran pour certaines classes, que nous accompagnons avec grand plaisir). Nous avons également beaucoup travaillé avec les gardiens du phare pour qu'ils soient en capacité d'animer eux-mêmes des visites sur le volet naturel. Enfin, nous avons accompagné sur place quelques experts de l'Unesco et des journalistes spécialisés.





## GUISMA : la pédagogie sur les habitats marins

Dans le cadre de son projet européen « Life MarHa – *Marine Habitats* », l'Office Français de la Biodiversité a fait appel aux CPIE côtiers pour aider les gestionnaires d'aires marines protégées à monter en compétences sur l'éducation au milieu marin. Tout un travail de description des démarches pédagogiques, de leur évaluation (avec l'appui notamment de chercheuses de l'Institut Méditerranéen de l'Information et de la Communication, IMSIC), d'expérimentation de pratiques, d'échanges avec les gestionnaires et entre spécialistes, doit aboutir début 2022 à l'édition d'un document de ressources, d'où le nom de projet « Guide Méthodologique pour la Sensibilisation aux Milieux marins » - GUISMA.



## Mettre en valeur et suivre le Domaine du Douhet

Depuis notre installation en juillet 2010, nous étudions ce domaine de 4,7 hectares, propriété du Conservatoire du littoral et en gestion à la Communauté de communes de l'Île d'Oléron. C'est là que nous avons nos bureaux. Nous sommes partie prenante dans les Comités de gestion et de pilotage pour la renaturation et la valorisation de ce site à fort potentiel, véritable fenêtre de nature dans un secteur urbanisé, entre le front de mer de La Brée-les-Bains et le port de plaisance du Douhet.

Ce site se prête formidablement à la pédagogie : nous y avons un paysage complet sur les pertuis, des habitats naturels intéressants, une plage naturelle, et bien sûr des locaux. Nous y accueillons de nombreux groupes, en particulier de lycées, BTS ou autres universités.

En 2021, nous avons poursuivi notre veille de la renaturation du site, à travers un suivi mensuel assuré par les salariés et une bénévole assidue, Francine Fèvre. Ce faisant, nous découvrons chaque année de nouvelles espèces ou des curiosités. Nous avons par exemple confirmé que l'œillet des dunes, une plante protégée au plan national, pouvait être en fleur toute l'année !



*Quelques images 2021 du site du Douhet : Bruant zizi / Ruspolie à tête de cône / Chryside / Perruche (une exotique !)*

## 4. Participer à la vie locale, stands et manifestations

La pandémie aura eu raison de la plupart des manifestations habituelles auxquelles nous participons avec plaisir : fête des jardins, fête du chenal d'Ors, fêtes de ports ou autres occasions de rencontrer un large public. Comme indiqué sur le rapport d'activité 2020 : ce n'est que partie remise...



## 5. Contribuer aux grands projets de développement durable

### Le programme Santé-environnement de la CdC du Bassin de Marennes

C'est une nouvelle approche qui se profile pour notre accompagnement de la Communauté de commune du Bassin de Marennes, sous l'angle de la santé et en lien avec l'action du Centre Intercommunal d'Action Sociale. Soutenu par la Caisse d'Allocations Familiales et l'Agence Régionale de Santé, le programme auquel nous sommes associés doit permettre d'impliquer les habitants sur les liens qui existent entre les questions d'environnement et de santé. Ces liens sont nombreux : on vit évidemment mieux dans un environnement en bonne santé. Le fait de bien se sentir dans son territoire, de profiter de ses richesses paysagères ou naturelles (et le bassin de Marennes n'en manque pas !), sont de premiers axes. Nous interviendrons bien sûr sur les questions de consommation, d'alimentation, d'air intérieur, de déchets. Plus globalement, nous pensons que les nombreux échanges avec les habitants permettront qu'ils comprennent mieux les enjeux environnementaux et leurs imbrications, et qu'ils auront des pistes concrètes pour agir au quotidien. Ainsi, face à des perspectives environnementales qui peuvent être angoissantes, il est bon de se sentir bien informé, et associé à la recherche de solutions.



Pour atteindre ces objectifs ambitieux, une convention a été signée avec la Communauté de communes. D'une durée de 5 ans à partir de 2021, elle permettra de donner des suites opérationnelles à la démarche d'Agenda 21 engagée il y a quelques années. Pour le CPIE, il s'agira d'associer l'ensemble des personnels pour faire un point de situation « diagnostic » et les former si besoin, d'animer des ateliers, des animations variées pour les publics. Il est prévu par exemple d'organiser des « promenades de santé », dans les quartiers et les villages : ces balades permettront d'observer l'environnement quotidien de chacun (l'habitat, les rues, les services, la nature, les pollutions, les choix de consommation...), et d'en discuter en cheminant pour aboutir à des propositions d'amélioration.

La pandémie a entravé là aussi ce programme en empêchant d'une part la réalisation dans de bonnes conditions des animations et en mobilisant fortement les personnels de la collectivité et du CIAS. C'est en 2022 que les actions prévues vont pouvoir véritablement se déployer.

## **SCOT : Schéma de Cohérence Territoriale**

Le Schéma de Cohérence Territoriale (SCOT) du Pays Marennes-Oléron poursuit sa révision. Ce schéma est très important puisqu'il détermine les grandes lignes de l'aménagement et de l'économie locale. Le Pays Marennes-Oléron, qui prend en charge l'animation de ce dossier, a fait appel à nous pour accompagner élus et services sur la bonne prise en compte des enjeux environnementaux : nous avons contribué à la rédaction de l'état initial de l'environnement et au travail des bureaux d'études sur les paysages et la « Trame Verte et Bleue », puis à l'évaluation environnementale du SCOT, puis à la rédaction des divers documents techniques qui donneront les orientations plus précises du Schéma.



Les nouveaux élus du territoire ont souhaité s'approprier le travail en cours et revoir certaines des orientations. Avec la pandémie, le calendrier a été sensiblement ralenti ; notre accompagnement devrait se poursuivre jusqu'à fin 2022, date prévisionnelle de publication du SCOT nouveau. C'est un processus long mais qui détermine une part importante de l'avenir du territoire.

## **Un conservatoire d'abeilles noires locales :**

Cette action, pilotée par la Communauté de communes de l'Ile d'Oléron, nous met à contribution pour un travail d'animation territoriale qui vise à reconquérir les souches génétiques de l'abeille noire locale et à préserver une population au nord de l'Ile d'Oléron. Il faut donc assurer dans la concertation à la fois des déménagements de ruches (les variétés d'élevage non locales pourront continuer à être exploitées dans le sud d'Oléron), et des suivis scientifiques pour vérifier si le patrimoine génétique des abeilles noires se reconstitue bien.



Nous appuyons aussi l'association « CANO » (Conservatoire d'Abeille Noires d'Oléron) dans son organisation et participons à divers échanges au plan national, avec d'autres conservatoires.

En parallèle, nous avons une mission d'animation du volet pédagogique du Rucher des Allards, un lieu qui permet d'accueillir des groupes (scolaires, familles...) à la découverte des abeilles, mais aussi du verger, des prairies fleuries, des lisières de forêt et de la biodiversité en général.

En 2021, un ensemble de communications a été produit pour matérialiser ce conservatoire au nord d'Oléron : en entrée de communes, sur des sites naturels, personne ne peut ignorer pénétrer dans le domaine de l'abeille noire locale !



## 6. S'impliquer en permanence sur le territoire

### Le Parc naturel marin de l'estuaire de la Gironde et de la mer des Pertuis

En tant que membre du Conseil de gestion du Parc, nous sommes bien sûr en veille et impliqués sur les dossiers qui passent par cette instance, encore nouvelle sur la région mais qui prend de plus en plus d'ampleur.

Fin 2021, le Parc a élu son nouveau Président, Jean Prou.

Au-delà de cette contribution au Conseil de gestion, nos coopérations sont nombreuses, autant sur les Aires Marines Educatives (le Parc prend en charge la plus grande part du financement des projets AME, et contribue également sur le plan de l'amélioration qualitative du dispositif), que sur la pêche à pied de loisir, la formation des moniteurs d'activités nautiques, et un début de projet sur les algues...

En quelques années, nous voyons bien que la thématique de la mer prend de l'importance et c'est une excellente chose !

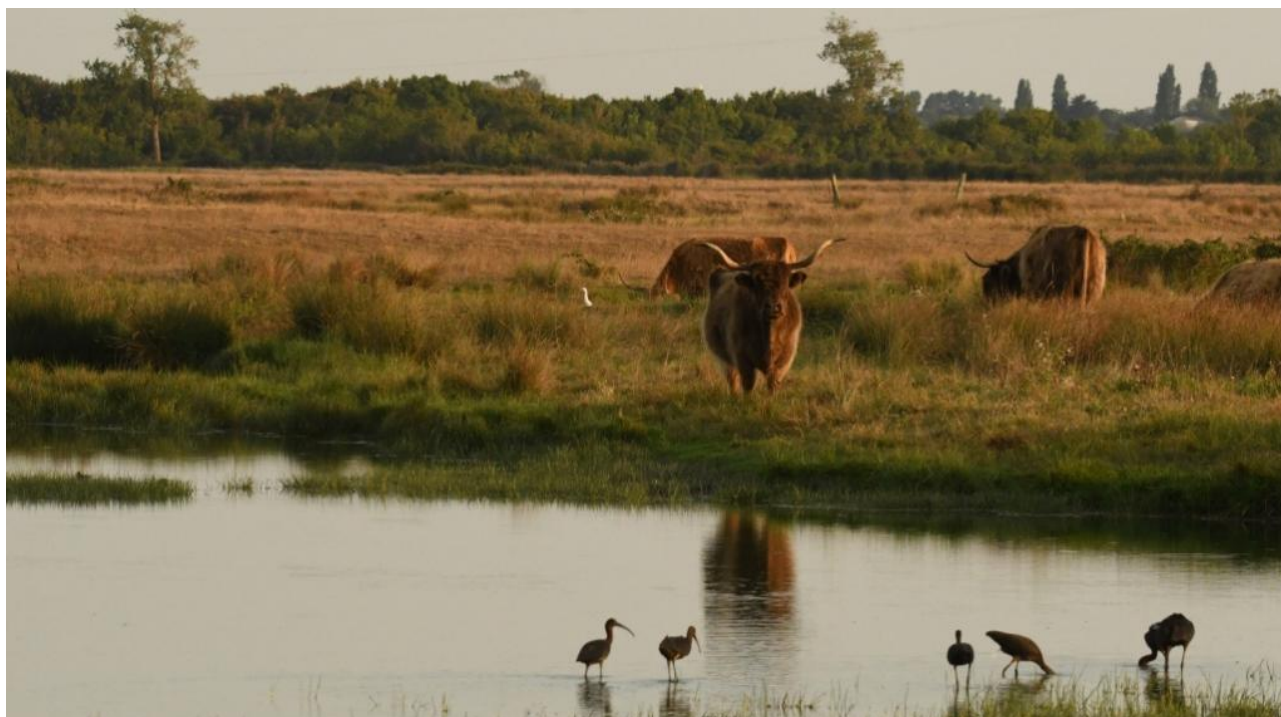


## **GALPA, LEADER, Natura 2000, Réserve naturelle...**

Le territoire évolue très vite, sous l'influence de projets d'initiative locale, nationale ou européenne. Plusieurs programmes importants sont en cours et nous y participons. C'est le cas par exemple du programme **LEADER** (développement territorial) et du **GALPA** (fonds européen pour la pêche), portés par le Pays Marennes-Oléron, qui permettent de financer des projets locaux mais également d'échanger entre acteurs sur les leviers à activer pour le développement local.

Nous sommes également membres du **Comité consultatif de la Réserve Naturelle de Moëze-Oléron**, participons aux comités de gestion **Natura 2000**.

Nous nous impliquons fortement dans les grandes politiques de valorisation du marais : grand projet « Marais de Brouage », « ReDéMarais », « Projet grand site », parlement du marais, projet de Parc naturel régional sur les marais de Brouage, Rochefort, Seudre et Oléron...



D'une façon générale, nous participons aux politiques publiques « ouvertes » intéressant le territoire ou nos domaines d'intérêt, domaines assez larges puisqu'il nous arrive de contribuer à la politique culturelle, touristique, ou de coopération, par exemple... Cela se matérialise par tout un ensemble de réunions, qui nous permettent de mieux nous connaître les uns et les autres, et parfois (souvent !) d'apporter des éléments de compréhension des enjeux qui nous préoccupent. La transition écologique doit être une voie aussi partagée que possible et nous œuvrons pour cela !





## VI – Travailler en réseaux et en partenariats

Nous avons évoqué plus haut nos relations privilégiées avec de nombreux acteurs du territoire, en particulier les acteurs de l'éducation à l'environnement et les collectivités. Les partenaires financiers seront décrits dans le chapitre « bilan financier ». Nous indiquons ici quelques autres partenaires importants, sans qu'il soit possible d'être exhaustifs car ces coopérations sont multiples.

### UNCPIE : Union nationale des CPIE

Labellisés CPIE depuis mai 2011, nos relations sont déjà intenses avec l'Union. Notre coordinateur est élu au Conseil d'Administration national, référent « littoral ». Nous participons aux commissions « Développement durable des territoires » et « Sensibilisation et Education de tous à l'environnement », ainsi qu'à divers travaux comme le label « Observatoire local de la Biodiversité® ». Près d'une dizaine de CPIE littoraux sont impliqués avec nous sur le projet national sur la pêche à pied, 8 CPIE sur le projet adapto et 8 également sur un nouveau projet « GUISMA ». Nous représentons l'UNCPIE à deux comités nationaux importants : le Comité National de la Biodiversité et le Comité France Océan.

### IODDE association partenaire de la FNH

La Fondation pour la Nature et l'Homme nous soutient depuis plusieurs années. En 2011, elle nous a proposé de rejoindre son réseau d'associations partenaires, constitué de 8 associations : *le GRAINE Guyane (réseau d'éducation à l'environnement)*, *les Blongios (chantiers nature participatifs)*, *les Mountain Riders (préservation de la montagne)*, *le Réseau Cohérence (développement durable en Bretagne)*, *les Souffleurs d'écume (cétacés de Méditerranée)*, *3 P A (Toulouse)*, *l'Atelier Méditerranéen de l'Environnement*, *le CPIE Médoc et donc, nous*. Ce réseau bénéficie des apports de très haut niveau du Comité scientifique de la Fondation, et anime des actions nationales qui nous intéressent comme le projet « Mon Restau Responsable ».



### APECS - Programme « CapOeRa » (Capsules d'Œufs de Raies)

Depuis 2009, nous relayons sur Marennes-Oléron le programme initié par l'APECS, qui permet à cette association de recueillir des informations sur les sélaciens (raies principalement) à partir des capsules récoltées sur les plages par tout un chacun. Notre association, grâce à la forte mobilisation locale, est le plus fort pourvoyeur de capsules en France, et contribue donc très largement à ce programme.



## **L'E.C.O.L.E. de la mer**

L'association rochelaise, présidée par Isabelle Autissier, nous a invités dès 2010 à devenir membre de son Conseil d'Administration. Nous coopérons également avec cette association pour animer une dynamique de réseau à l'échelle du littoral du Parc naturel marin, et notamment la création du livret « richesses naturelles » édité en 2020.

## **GRAINE Nouvelle-Aquitaine**

Notre association est sensible aux travaux de mise en réseau effectués depuis plus de 20 ans par les GRAINE, réseaux régionaux de l'éducation à l'environnement. Il nous arrive de contribuer aux publications, tableaux de bords, revues et retours d'expériences, et nous contribuons à un projet « Littoral et océan » de formation à l'échelle de la façade de Nouvelle-Aquitaine.

## **Lycée de la mer et du Littoral / le CEPMO**

Les deux lycées du territoire sont des partenaires privilégiés pour nous, d'autant plus dans un contexte de mobilisation des jeunes pour le climat et la planète. Plusieurs enseignants sont membres de l'association, et nous veillons à établir des relations lorsque cela est possible. Nous sommes sollicités en tant que professionnels pour des examens, des interventions, des stages... La mise en place du BTS Gestion et Protection de la nature au Lycée de la mer, et l'animation des éco-délégués de classes, ajoute des pistes. Nous essayons également de faire évoluer la cantine vers des produits locaux.

## **Société de sciences naturelles de Charente-Maritime**

Nous avons depuis 2012 une adhésion croisée avec cette association scientifique départementale, dont notre Président Jacques Pigeot est un membre actif, publiant régulièrement dans les Annales.

## **CAPENA**

Notre Président Jacques Pigeot préside le Conseil scientifique de CAPENA (Centre pour l'Aquaculture, la Pêche et l'Environnement de Nouvelle-Aquitaine - anciennement CREAA), organisme qui réalise de nombreuses recherches en liaison avec les professionnels de l'aquaculture. Nous avons des coopérations sur certains suivis de coquillages ou d'algues par exemple.



## **Le réseau « Echappées nature »**

Animé par le Département de la Charente-Maritime, en appui à sa stratégie de déploiement des espaces naturels sensibles, ce réseau de professionnels nous a accueillis et nous participons régulièrement aux réunions et aux productions départementales. Nous y côtoyons, outre les services du Département en complément de notre Contrat d'Objectifs, des structures qui, comme nous, développent de la pédagogie sur la nature. Cette montée en compétences collective nous motive !

## VII - Communication et présence médiatique

(Voir en annexe notre revue de presse 2021)

Nous avons recensé environ 140 articles et reportages en 2021 qui faisaient état de nos actions. La presse locale nous est fidèle, en particulier Sud Ouest, Le Littoral, et RMO à la Hune.

Cette année a été marquée par une forte couverture nationale : TF1 et France 2, Télérama ou encore Charlie Hebdo, ont parlé de notre association, tout comme des supports aussi hétéroclites que « Camping-car magazine », Merkur (un journal allemand), Télé-loisirs, Géo ou encore le média spécialisé « Reporterre » !



Nous sommes aussi bien visibles sur Internet dans de nombreux médias dématérialisés, notamment sur la thématique de la nature et de l'environnement.

Le site Internet de l'association ([www.iodde.org](http://www.iodde.org)) est très performant, richement documenté, régulièrement mis à jour avec des faits d'actualités, des zooms sur des espèces, les éléments réglementaires de la pêche à pied, des annonces d'événements.

Notre page Facebook (<https://www.facebook.com/cpiemarennessoleron>) créée en 2014 a elle aussi beaucoup de succès. Il est particulièrement suivi par les amoureux de la nature, mais également par les pêcheurs à pied : la fréquentation du site suit les courbes des coefficients de marée !



## VIII - Rapport financier 2021

Différents niveaux de contrôle sont appliqués à nos comptes : une saisie et une vérification des flux au jour-le-jour, une analyse des budgets par opération et par nature de projet (comptabilité analytique), et des points de situation réguliers avec le Conseil d'Administration. Les comptes finaux sont établis et certifiés conformes par le cabinet d'expertise comptable Baker Tilly STREGO.

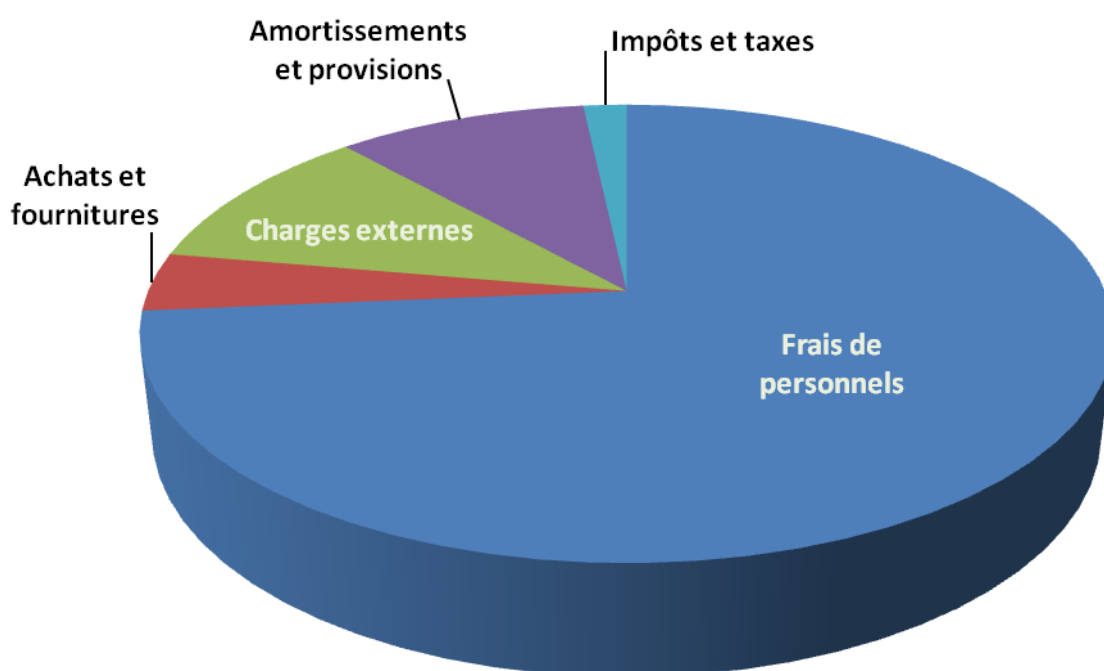
⇒ **Le budget 2021 de l'association est équilibré** (léger bénéfice : + 8 728 €).

Depuis 2018, nos comptes annuels présentent de légers bénéfices. Cela montre que **notre modèle économique est amélioré**. Néanmoins ces excédents sont liés à une charge de travail importante : l'équilibre devra donc encore être recherché, probablement grâce à un nouveau renforcement de l'équipe.

⇒ **Nos sources de financements sont diversifiées**. Bien que complexe, cette gestion variée renforce notre indépendance associative. Un regard éthique strict est porté sur nos ressources et, volontairement, certaines entreprises ou fondations d'entreprises ne sont pas sollicitées. À compter de la fin d'année 2021, nous bénéficions pour la première fois d'une aide à l'emploi FONJEP (Ministère Jeunesse et Education Populaire). L'équilibre entre subventions sur projets, conventions pluriannuelles et prestations facturées est également recherché pour une vie économique diversifiée.

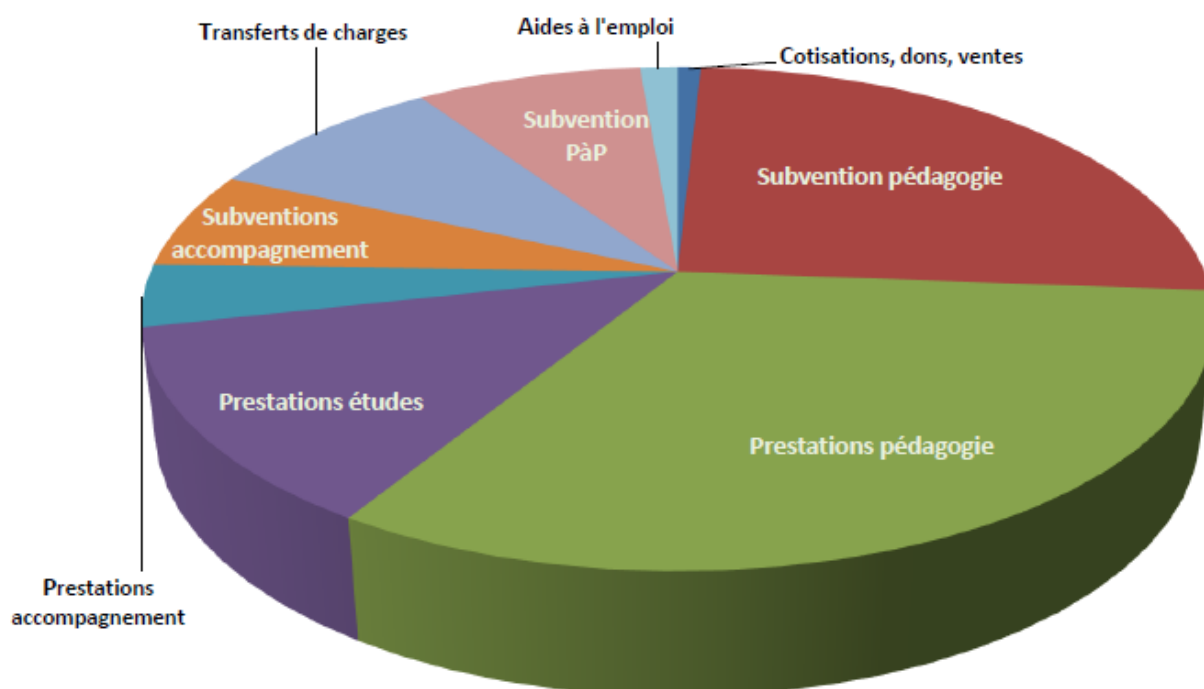
⇒ **Les dépenses sont essentiellement des frais de personnels** (salaires, charges, frais de mission, frais liés à l'utilisation de locaux). Nous sommes très économes en matériel et fournitures, ainsi qu'en énergie et frais de missions, pour des raisons financières mais également d'exemplarité écologique. Nos dettes (à partir de 2017, en période de projet européen important, nous avons dû faire appel à des prêts pour régulariser notre trésorerie) sont résorbées et la trésorerie est correcte.

### Budget 2021 / répartition des dépenses (265 666 €):



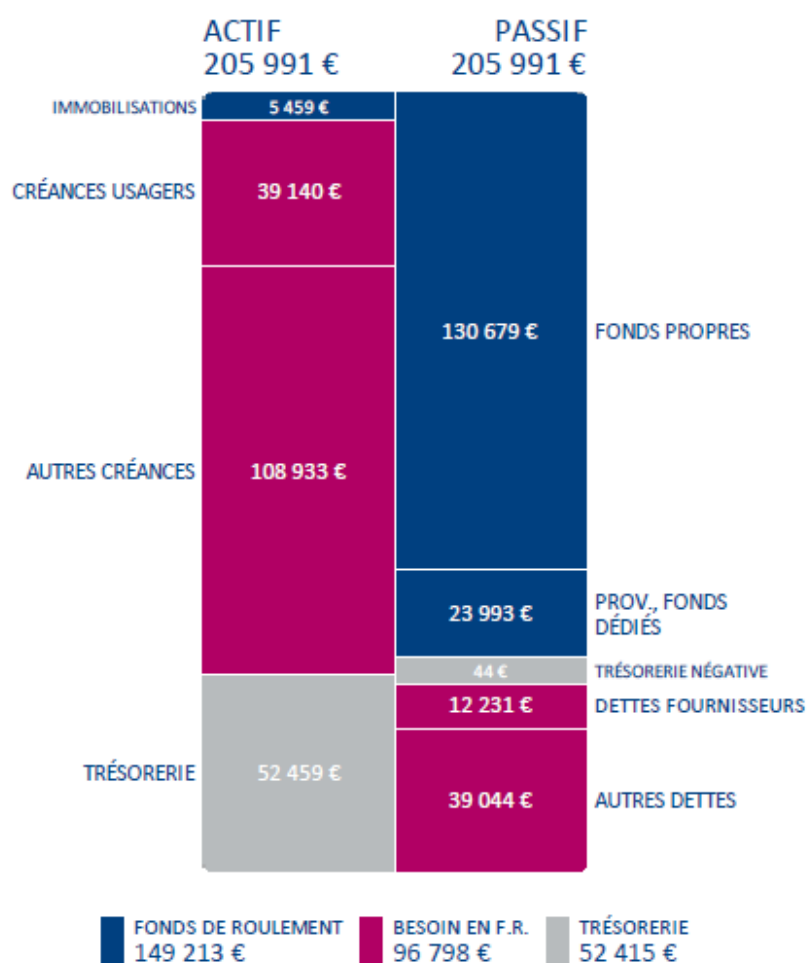


### Budget 2021 / répartition des recettes (274 394 €) :



Résultat 2021: + 8 728 €

### BILAN AU 31/12/2021



#### Valorisation du bénévolat :

Au fil de l'année, nous tenons un relevé des heures passées par les bénévoles sur nos actions (études, sensibilisation...) et pour la gestion de l'association.

Deux niveaux de valorisation économique sont appliqués : bénévole (estimation à partir du smic horaire) et bénévole-expert (double du smic).

En 2021 nous avons évalué le bénévolat à 1000 heures, ce qui correspond à une valeur estimée à : **12 000 €**

## Nos principaux financeurs en 2021 :

**L'office Français pour la Biodiversité (OFB)** a souhaité prolonger l'animation nationale des acteurs de la pêche à pied (450 structures), le réseau Littorea que nous animons en coopération avec l'association bretonne VivArmor Nature, et nous finance pour ce travail.

**Le Parc naturel marin de l'estuaire de la Gironde et de la mer des Pertuis**, également issu de l'OFB, nous a financé les marées de sensibilisation, les suivis écologiques et les A.M.E.

**Le Conservatoire du Littoral** cofinance à 80 % le projet adapto (les 20 % complémentaires étant apportés par le CPIE). C'est par ailleurs le propriétaire des lieux que nous occupons au Douhet.

**Le Conseil Régional Nouvelle-Aquitaine** nous aide à mettre en place des animations pour sa politique d'Education à la Nature et au Développement Durable (ENEDS).

**Le Département de la Charente-Maritime** nous aide à réaliser des interventions pédagogiques pour tous publics dans les Espaces Naturels Sensibles du territoire (« Echappées Nature »).

**Le Pays Marennes-Oléron** nous confie une mission d'ingénierie pour aider dans le cadre du SCOT à l'élaboration de l'état initial de l'environnement, puis à l'évaluation environnementale.

**La Communauté de communes du Bassin de Marennes** et le Centre Intercommunal d'Action Sociale ont passé avec nous une convention pour cinq années sur le projet santé-social-environnement.

**La Communauté de communes de l'Île d'Oléron** a plusieurs conventions avec nous (conservatoire d'abeilles, suivi scientifique du Domaine du Douhet). À partir de 2021 elle cofinance les AME de son territoire. En tant que gestionnaire du Domaine du Douhet elle facilite l'hébergement de nos bureaux.

**La DREAL Nouvelle-Aquitaine** finance une part de nos animations thématiques.

**L'Agence de l'eau Adour-Garonne** et le CEVA financent depuis plusieurs années le suivi des algues d'échouage ; **le CEVA** (sur fonds du Parc naturel marin) finance le projet EVALG.

**Des donateurs privés** ont pris plus d'importance à partir de 2019, avec un don du Dr. Sérès (1 % pour la planète). Ce mode de financement devrait pouvoir se développer avec les entreprises locales.

Nous remercions chaleureusement l'ensemble des individus et structures qui contribuent à nos projets.



## ANNEXE : Revue de Presse 2021

| Média                                                                                         |                                  | Date et contenus                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Télévision<br><br>Presse internationale nationale, extra-territoriale, vidéos, web, livres... | <b>TF1</b>                       | 25/08 : reportage au 13heures sur la pêche à la crevette (fabricant haveneau + pêcheurs Oléron)                                                                                                                         |
|                                                                                               | <b>France 2</b>                  | 23/02 : visite de la Ministre B. Pompili sur Oléron avec AME de La Brée                                                                                                                                                 |
|                                                                                               |                                  | 07/06 : Télématin : reportage sur les écluses d'Oléron, ITW J-M. Massé et ITW JB passait par là, sensib° PàP.avec Joaquim                                                                                               |
|                                                                                               | <b>France 3</b>                  | 22/02 : (12/13) reportage sur la venue de la Ministre de la Transition écologique sur l'AME de La Brée                                                                                                                  |
|                                                                                               |                                  | 22/02 : (19/20) reportage sur la venue de la Ministre de la Transition écologique sur l'AME de La Brée                                                                                                                  |
|                                                                                               |                                  | Avril : rediffusion (s ?) de l'émission « Les carnets de Julie » à Oléron, pêche et cuisine coutelets                                                                                                                   |
|                                                                                               |                                  | 23/10 : Emission Itinéraire Bis à La Brée avec marée basse Itw Zac & Vaiana                                                                                                                                             |
|                                                                                               |                                  | 18/12 : (+ en titres JT) : récolte de capsules de raies avec étude scientifique + poussières (engrais naturel)                                                                                                          |
|                                                                                               |                                  | 18/12 : à la Une sur page France 3 Nlle Aq: dossier sur les capsules, itws et liens vers site CPIE et ancien reportage Fr3                                                                                              |
|                                                                                               | <b>C 8 (Canal +)</b>             | 10/01 : rediffusions de l'émission « Les animaux de la 8 » avec reportage capsules de raies                                                                                                                             |
|                                                                                               |                                  | 15/01 : émission « Vive la France » 7 min consacrée à Oléron avec citation projet bacs à capsules CPIE                                                                                                                  |
|                                                                                               | <b>Site OFB</b>                  | 22/02 : « actu » sur la visite de la Ministre avec les élèves de La Brée                                                                                                                                                |
|                                                                                               |                                  | 04/03 : actu sur les deux espèces nouvelles découvertes par les élèves de l'AME La Brée                                                                                                                                 |
|                                                                                               | <b>Télérama</b>                  | Juillet : article complet sur Cordouan, y compris biodiv (itw JB) au moment du classement UNESCO                                                                                                                        |
|                                                                                               | <b>Merkur (journal allemand)</b> | 23/11 : pages sur Oléron suite à un accueil de presse à Chaucre, pêche à pied, dégustations, algues, capsules...                                                                                                        |
|                                                                                               | <b>Reporterre</b>                | 05/12 : article sur l'estran de Cordouan dans la rubrique « balade du naturaliste » (relayé sur FB Littorea, PàP Gironde...)                                                                                            |
|                                                                                               |                                  | 05/12 : article sur la vie des gardiens de phare avec citations du CPIE (Annexe à la balade naturaliste)                                                                                                                |
|                                                                                               | <b>LCI</b>                       | 25/08 : reprise du reportage de TF1 sur la pêche à la crevette (Ecuissière) et la fabrique d'épuisettes                                                                                                                 |
|                                                                                               | <b>Charlie Hebdo</b>             | 04/08 : page sur IODDE, Oléron, la pêche à pied, les plages vivantes, Itw JB                                                                                                                                            |
|                                                                                               | <b>Télé loisirs jeux</b>         | 09/12 : 2 pages sur Oléron avec paragraphe sur IODDE et Interview Zachary                                                                                                                                               |
|                                                                                               | <b>RCF</b>                       | (sept) : reportage 22 minutes sur la sortie canoë du 20 aout, valorisation Echappées Nature Département                                                                                                                 |
|                                                                                               | <b>Facebook – Melifera</b>       | 03/09 : article sur le soutien de l'entreprise (gin immortelles) au projet apicole Oléron, coopération avec le CPIE et CCIO                                                                                             |
|                                                                                               | <b>Tweeter – OFB</b>             | 26/02 : tweet sur la venue de la Ministre B. Pompili sur l'AME de La Brée et annonce 3 AME collèges                                                                                                                     |
|                                                                                               | <b>Blog « Marie Wild »</b>       | (édité Fin nov. 2020): vidéo (14') sur le milieu « estuaire de la Seudre », commande Ministère environnement                                                                                                            |
|                                                                                               | <b>VIVANT</b>                    | 15/02 : page web article sur la pêche à pied et missions CPIE ; Itw Nathan. <a href="https://vivant-le-media.fr/iodde-sensibilisation-peche-a-pied/">https://vivant-le-media.fr/iodde-sensibilisation-peche-a-pied/</a> |
|                                                                                               | <b>Le Pèlerin</b>                | 15/07 : cahier sur les plages et leur respect avec 3 pages sur la pêche à pied, ITW Ronan Lucas PNM et Sarah                                                                                                            |
|                                                                                               | <b>Radio Nostalgie</b>           | 22/02 : (journal 8h) annonce de la venue de la Ministre de la transition écologique en Charente-Maritime                                                                                                                |
|                                                                                               | <b>Bougez vert (Ushuaïa)</b>     | Projet de bouquin citant nos actions participatives, Capsules etc. Contact Elise Villeneuve                                                                                                                             |



|                              |                                           |                                                                                                                                                                               |
|------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                              | <b>Midi-Libre</b>                         | 12/06 : article sur Oléron avec ITW Zachary, conseils PàP et divers intervenants tourisme                                                                                     |
|                              | <b>Le Télégramme</b>                      | 11/12 : page voyage sur Oléron avec citation IODDE et annonce sortie capsules du 18 décembre                                                                                  |
|                              | <b>Désirs de voyages</b>                  | Août : article sur les côtes de Charente-Maritime avec escale Oléron et dégustation PàP, + coordonnées en fin de mag.                                                         |
|                              | <b>Réserve civique Newsletter</b>         | Juin : relance nationale sur diverses activités proposées, dont la récolte de capsules                                                                                        |
|                              | <b>GRAINE NA</b>                          | Mars 2021 : édition d'une vidéo 5 minutes sur le travail du CPIE avec la pêche à pied, local et national, Itw Sarah Nathan                                                    |
|                              | <b>Site web CCIO</b>                      | Fév-mars : actu sur la visite de la Ministre de la T.E, venue voir l'exemplarité d'Oléron...                                                                                  |
|                              | <b>Le courrier de Gironde</b>             | 01/03 : article sur la visite de la Ministre à La Brée (élèves, critiques loi climat...)                                                                                      |
|                              | <b>Préfecture 17 FB</b>                   | 22/02 : post sur la visite de la Ministre sur Oléron, AME La Brée et PNM...                                                                                                   |
|                              | <b>Le Phare de Ré</b>                     | 03/03 : article sur la visite Ministre sur l'AME de La Brée et programme, ITW Béatrice                                                                                        |
|                              | <b>Chaîne BTS Youtube</b>                 | Mars : vidéo 6 min préjugés / serpents, réal° groupe GPN dont Baptiste Limousin stagiaire (logo CPIE) <a href="https://youtu.be/nOmC-KoBJJA">https://youtu.be/nOmC-KoBJJA</a> |
|                              | <b>Livre (MagneSium Ed, Lib Pertuis)</b>  | 24/04 : sortie du livre « Les pieds dans l' Ø », guide pratique et poétique des plages d'Oléron, pages contributions du CPIE                                                  |
|                              | <b>Livre « les Phares »</b>               | Décembre : beau livre sur les phares (D. Abit) ; le CPIE est cité pour ses études du plateau de Cordouan par P. Got.                                                          |
|                              | <b>Livre Oléron sauvage et savoureuse</b> | Printemps : sortie du livre de Laurence Dessimoulie, photos Ph Fonteneau, marées avec CPIE et édito JB                                                                        |
|                              | <b>GEO Hors-série</b>                     | (juillet) : article sur les écluses à poissons avec topo scientifique Itw Nathan                                                                                              |
|                              | <b>Camping-car magazine</b>               | N°340 (mai 2021) : 8 pages sur Marennes-Oléron avec un focus sur la pêche à pied                                                                                              |
|                              | <b>Sud Ouest mag' Hors série</b>          | N° HS printemps « 50 voyages autour de chez vous » : pages sur Oléron avec conseils PàP                                                                                       |
|                              | <b>Sud ouest mag'</b>                     | N° #462 (10 juillet) : UNE avec photo et article sur les actions du CPIE (pêche à pied)                                                                                       |
|                              | <b>By frenchies blog</b>                  | Nov : article sur l'île d'Oléron incluant paragraphe sur IODDE et la pàp durable                                                                                              |
|                              | <b>Livret « route des saveurs »</b>       | Livret haut-de-gamme créé par l'OT incluant 3 pages sur la pêche à pied, conseils, renvois sur réglette et site CPIE                                                          |
|                              | <b>Newsletter PR Rooms</b>                | Déc : mise en valeur du nouveau site CPIE élu par PR Rooms 'plus rapide mise en ligne de l'année ! »                                                                          |
|                              | <b>Télé 2 semaines</b>                    | Mi-juillet : 2 pages voyages sur Oléron avec récit d'une sortie à Chassiron avec Zachary                                                                                      |
|                              | <b>Vidéo Nautisme responsable (OT)</b>    | Décembre : publication belle vidéo sur la démarche Nautisme responsable Marennes-Oléron, vues sur les collègues                                                               |
| Presse Quotidienne Régionale | <b>Sud Ouest</b>                          | 19/02 (FB) : annonce de la venue de la Ministre de l'écologie sur Oléron pour l'AME                                                                                           |
|                              |                                           | 22/02 : annonce de l'arrivée de B. Pompili en Charente-Maritime avec son programme                                                                                            |
|                              |                                           | 23/02 : article en page département sur le programme de visite de B. Pompili en 17                                                                                            |
|                              |                                           | 23/02 : article pages Oléron sur la visite de B. Pompili, photo avec les élèves de l'AME                                                                                      |
|                              |                                           | 09/04 : article sur la récolte collective de capsules de raies de fin mars                                                                                                    |
|                              |                                           | 26/04 : article sur la sortie du livre « Les pieds dans l'Ø » guide pratique et poétique des plages d'Oléron, participation CPIE                                              |
|                              |                                           | 07/05 : article sur la future convention CCIO – PCAET Plan climat                                                                                                             |
|                              |                                           | 09/05 : article sur la sortie du livre « les pieds dans l' Ø », Itw Stephan Rocton                                                                                            |
|                              |                                           | 01/06 : article de P. Brégowy, conseils pour profiter de la pêche à pied                                                                                                      |

|               |                                                    |                                                                                                                       |
|---------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               |                                                    | en famille, règles, sites, matos...                                                                                   |
|               |                                                    | 15/07 : reprise de l'article de P Brégowy sur les conseils de pêche à pied en famille                                 |
|               |                                                    | 21/07 : article sur la démarche Nautisme responsable OT illustration Aloha Canoë et CPIE, Itw Zachary                 |
|               |                                                    | 31/07 : article sur les balades de Vélocicette sur Oléron avec intervention IODDE                                     |
|               |                                                    | 12/08 : article sur les marées de sensibilisation des pêcheurs à pied, photo à Antiochat avec JB                      |
|               |                                                    | 23/08 : article sur les sorties crépusculaires au Douhet, Itw Vaiana et participants                                  |
|               |                                                    | 24/08 : article sur les livres à conseiller pour lire sur Oléron dont « Les pieds dans l' Ø »                         |
|               |                                                    | 20/09 : article présentation du livre cuisine sauvage Oléron Laurence Dessimoulie                                     |
|               |                                                    | 26/10 : article suite à la réunion « éoliennes » interne au CPIE – CNDP à La Citadelle                                |
|               |                                                    | 27/10 : article annonçant la venue de Christine Rollard (sortie et conférence sur les araignées)                      |
|               |                                                    | 03/11 : reprise d'un article sur les bons plans de pêche à pied rédigé cet été (Philippe Brégowy)                     |
|               |                                                    | 05/11 : reprise d'un article estival (Lou Surrans) sur les bonnes pratiques de PàP St Denis                           |
|               |                                                    | 13/12 : article sur les poussières de capsules de raies avec points de vente                                          |
| Presse locale | <b>La Lanterne (Municipal St Pierre)</b>           | N°153 (1 <sup>er</sup> trim.) ; reprise de la fiche biodiversifiante sur l'escargot petit-gris                        |
|               |                                                    | N° 154 (été) : article sur le livre « Les pieds dans l' Ø » en page lectures pour l'été                               |
|               | <b>Plein phare (La Tremblade)</b>                  | N° 8 (mars) : article sur l'AME avec le collège de La Tremblade, sorties, travaux des élèves et esprit de la démarche |
|               | <b>Journal des propriétaires de l'Île d'Oléron</b> | N° 169 : sommaire + page 23 : visite de la Ministre Barbara Pompili avec l'AME                                        |
|               |                                                    | N° 169 : reprise de la fiche biodiversifiante sur le grand syngnathe                                                  |
|               |                                                    | N° 169 (mars-avril) : citation dans article sur le projet parc éolien en mer au large d'Oléron                        |
|               |                                                    | N° 170 (mai-juin) : reprise de la fiche biodiversifiante sur le Gravelot à collier interrompu                         |
|               |                                                    | N° 171 (juillet-août) ; reprise de la fiche biodiversifiante sur le Macaron et son caractère comestible               |
|               |                                                    | N° 172 (sept-oct) : reprise de la fiche biodiversifiante sur le ver de Roscoff                                        |
|               |                                                    | N° 173 (nov-déc) : UNE + long article sur la biodiversité de l'estran (sorties Chassiron Journées Patrimoine)         |
|               |                                                    | N° 173 (nov-déc) : reprise de la fiche biodiversifiante sur la roquette de mer                                        |
|               | <b>La Côte de beauté</b>                           | N° 169 (janv) : reprise de la fiche biodiversifiante sur la pholade et le mystère des trous                           |
|               |                                                    | N° 170 (Fév-mars) : reprise d la fiche biodiversifiante sur le Grand syngnathe                                        |
|               |                                                    | N° 171 (avril-mai) : reprise de la fiche biodiversifiante sur le Gravelot à collier interrompu                        |
|               |                                                    | N° 172 (juillet-août) : reprise de la fiche biodiversifiante sur le Macaron                                           |
|               | <b>Vert &amp; Bleu (Mag CCBM)</b>                  | N° 66, Juillet-sept : article sur les projets de camps d'été avec les centres de loisirs avec sorties estrans IODDE   |
|               | <b>Saint-Georges (Bul Municipal)</b>               | Janvier (N° 1) : Article sur la sortie « aire marine éducative » rédigée par les CM1-CM2                              |
|               |                                                    | Juillet (N°2) : article sur une sortie à Chaucre des CM de l'école dans le cadre du projet AME                        |

|  |                                                  |                                                                                                                                  |
|--|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                  | Juillet (N° 2) ; page sur les conseils pour la pêche à pied, renvoi sur site <a href="http://www.iodde.org">www.iodde.org</a>    |
|  | <b>Dépliant CD 17 Journées du patr.</b>          | Sept : édition d'un livret regroupant toutes les animations dans les sites ENS pour les j. du Patrimoine, dont sorties Chassiron |
|  | <b>Rapport d'activité 2020 du PNM EGMP</b>       | Plusieurs citations du CPIE dans le rapport, sur les AME, les suivis, la sensib° PàP, le collectif grand public, le livret...    |
|  | <b>Dépliant JEP Marennes-Oléron</b>              | Sept : livret regroupant toutes les animations pour les j. du Patrimoine sur Marennes-Oléron, dont sorties Chassiron             |
|  | <b>Calendrier des Marées Le Littoral</b>         | Deux pages mises à jour sur la réglementation et les bonnes pratiques de PàP                                                     |
|  | <b>RMO à la Hune</b>                             | N° 55 (février) : article sur la récolte collective de capsules de raies de décembre                                             |
|  |                                                  | N° 56 (mars) : article sur la visite de la Ministre B. Pompili sur l'AME de La Brée                                              |
|  |                                                  | N°59 (juin) : article sur la sortie du livre « les pieds dans l' Ø » avec itw JB                                                 |
|  |                                                  | N° 60 (juillet) : compte-rendu de l'Assemblée Générale, « bilan positif »                                                        |
|  |                                                  | N° 63 (octobre) : Itw dans un article sur les monticules de galets au nord d'Oléron                                              |
|  |                                                  | N° 64 (novembre) : article sur le débat projet éolien offshore à la citadelle « Le CPIE va prendre position »                    |
|  |                                                  | N° 65 (décembre) : article sur la venue de Christine Rollard et araignées                                                        |
|  | <b>Programme Eldorado/Estran</b>                 | Programme du 17/10 au 14/11 : annonce de la conférence de Christine Rollard sur les araignées                                    |
|  | <b>Le Pélobate</b>                               | (petit journal Librairie Pertuis) -Juillet-août : en Une, article sur le livre « Les pieds dans l'O » avec citation IODDE        |
|  | <b>Le Château &amp; ses villages (Blt munic)</b> | N° 20 (janv 2021) : reprise de la fiche biodiversifiante sur le grand syngnathe                                                  |
|  |                                                  | N° 21 (été-automne) : reprise de la fiche biodiversifiante sur l'immortelle des dunes                                            |
|  |                                                  | N°22 (hiver 2021 – printemps 2022) : reprise de la fiche biodiversifiante sur la tourbe                                          |
|  | <b>L'écho du mimosa (St Trojan)</b>              | N° 144 : page consacrée à la pêche à pied, règles de respect, sites, + ½ page sur les herbiers de zostères                       |
|  |                                                  | N° 144 : page sur les animations et expos de la Médiathèque, partenariat CPIE                                                    |
|  | <b>Saint-Tro info</b>                            | N° 7 : citation du CPIE dans un article sur les animations et expos de la Médiathèque, printemps 2021                            |
|  | <b>Le journal du nord d'Oléron</b>               | N°62 (mars-mai) : article sur la visite de B. Pompili à Oléron avec le PNM                                                       |
|  | <b>Fouras – La lettre du maire</b>               | N°64 (juillet-août) : article sur la formation AME avec le Rectorat réalisées à Fouras                                           |
|  | <b>La Charente-Maritime</b>                      | N° 80 (sept) : annonce des sorties Echappées nature dont la randonnée de Brouage du 30/10                                        |
|  | <b>Guide des plages (Oléron)</b>                 | Eté 2021 : citation dans la page « activités nautiques, pêche à pied »                                                           |
|  | <b>ICI magazine</b>                              | N° 153 (automne) : encart « Coup de pouce » pour l'association IODDE donnant envie de soutenir                                   |
|  | <b>Carte blanche d'Oléron à Royan</b>            | N° 4 (été automne 2021) : citation du CPIE dans article sur le sentier du littoral Le Château                                    |
|  | <b>Le Château - Guide des associations</b>       | Edition 2021, présentation de IODDE – CPIE Marennes-Oléron au chapitre « associations diverses »                                 |
|  | <b>Le Littoral</b>                               | 05/02 : article sur la sensibilisation des pêcheurs par les ambassadeurs de plages et CPIE                                       |
|  |                                                  | 26/02 : article sur la visite de la Ministre B. Pompili auprès de la classe AME de La Brée                                       |
|  |                                                  | 05/03 : article sur la visite de la Ministre à la cantine rappelant sa venue pour l'AME de La Brée                               |
|  |                                                  | 09/04 : article sur le weekend de découverte nature grand public de fin                                                          |



|                |                                |                                                                                                                                     |
|----------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presse locale  | <b>Le Littoral</b><br>(suite)  | mars                                                                                                                                |
|                |                                | 09/04 : article sur l'inauguration des panneaux du Conservatoire d'abeilles noires                                                  |
|                |                                | 30/04 : article sur le Gravelot à collier interrompu, conseils et annonce sortie bénévoles                                          |
|                |                                | 30/04 : article sur le projet de sentier littoral à Le Château avec installation CPIE dans vieille cabane centre formation sauniers |
|                |                                | 14/05 : article sur l'exposition découverte de la médiathèque de Saint-Trojan, expo du CPIE                                         |
|                |                                | 14/05 : article sur la sortie du livre « Les pieds dans l' Ø », hommage à la nature, Itw Stephan Rocton                             |
|                |                                | 21/05 : communiqué du rectorat sur les formations d'enseignants pour les AME avec interventions CPIE (Fouras)                       |
|                |                                | 04/06 : communiqué du rectorat sur les formations d'enseignants pour les AME avec interventions CPIE (Fouras)                       |
|                |                                | 18/06 : article sur l'AME de La Cotinière, photo drapeau, Itw instituteur et Maire                                                  |
|                |                                | 09/07 : annonce de la sortie « Tous dehors » en marais salants de la Seudre                                                         |
|                |                                | 16/07 : article sur l'AME de La Brée avec sortie du livre exposé à la Médiathèque de St Denis                                       |
|                |                                | 20/08 : Une sur la pêche à pied + page conseils lieux de pêche et bonnes pratiques                                                  |
|                |                                | 20/08 : encart « chiffre de la semaine » sur la PàP (7000 record fréquentation)                                                     |
|                |                                | 24/09 : article sur les aides à l'emploi de l'Etat avec Sous-préfet, Itw Léa et JB                                                  |
|                |                                | 01/10 : article sur les sorties nature (48h nature) avec encart sur le jeu de piste au Douhet                                       |
|                |                                | 12/11 : article sur les AME en complément d'un texte envoyé au journal par les CM de Le Château d'Oléron                            |
|                |                                | 12/11 : article sur le bilan de la journée Araignées avec Christine Rollard                                                         |
|                |                                | 26/11 : citation dans article sur nettoyage de plage à Chaucre (Oléron propre) avec récolte scientifique de capsules de raies       |
|                |                                | 26/11 : citation dans article sur le projet de circuit pédestre autour d'Oléron incluant contenus CPIE                              |
|                |                                | 10/12 : article sur les poussières de capsules de raies avec points de vente                                                        |
| Radios locales | <b>France Bleu La Rochelle</b> | 15/05 : émission en direct sur la sortie du livre « Les pieds dans l' Ø », Itws Stephan Rocton, Thibault Lambert, JB                |
|                | <b>Demoiselle FM</b>           | 25/04 ; émission sur les gravelots à collier interrompu, image utilisée du CPIE                                                     |
|                |                                | Courant mai : plusieurs passages alertant sur la présence des gravelots sur les plages                                              |
|                |                                | 30/06 : Itw Jb suite à l'AG, point AME, GCI, animations Grand public...                                                             |