

ESTUAIRE INFO



n° 68

*Si l'on m'apprenait que la fin du monde est pour demain,
je planterais quand même un pommier.*

(Martin Luther King)

Ensemble !

Nous l'avons dit et redit, lors de notre 30e anniversaire, mais aussi, à chaque fois que l'occasion se présentait : l'environnement ne doit pas être une cause de rupture au sein de notre société, mais au contraire une chance de cohésion civique. Et ceux qui pensent ou agissent opposément se trompent au mieux et même, plus sûrement, nuisent à la cause qu'ils prétendent défendre.

Ceux qui en parlent le plus au travers des médias semblent considérer que l'écologie doit être radicale et politique. En réduisant ainsi le débat, ils imposent de fait une vision manichéenne, pour ne pas dire totalitaire ; bref, une vision qui exclut et qui souvent provoque le rejet de par son expression extrémiste et clivante. Ne parlons donc plus d'écologie (qui, au demeurant est une science) et revenons plus simplement à la défense de notre environnement, cause dont l'essentiel de nos concitoyens est conscient et, manifestement, rassemble et fédère. Laissons ceux que les excès inspirent être le poil à gratter de notre mal-être environnemental et concentrons-nous vers ce dont notre terre a besoin : apprendre à gérer utilement et ensemble.

Je me souviens de ces propos de Mikhaïl Gorbatchev, considérant que « nous sommes tous passagers à bord d'un même navire, la Terre, et nous ne devons pas permettre qu'il fasse naufrage. Il n'y aura pas de deuxième arche de Noé ». À ceci près qu'un passager n'est qu'un spectateur et qu'en l'occurrence, ce serait laisser au capitaine et ses matelots l'erre et le cap à tenir. Or, comme le rappelle le professeur Mc Luhan, « Il n'y a pas de passagers sur le vaisseau Terre. Nous sommes tous des membres de l'équipage ». C'est, en effet, par notre prise de conscience, par nos gestes au quotidien, par l'exemple que nous donnons (aux plus jeunes en particulier), par notre engagement (associatif, notamment), qu'ensemble, nous apporterons des réponses aux défis qui menacent notre environnement.

Nous ne pouvons pas gérer notre environnement isolément, car, seuls, nous ne sommes pas assez efficaces ; nous ne pouvons pas gérer notre environnement isolément, car chacun en a une approche spécifique, pas toujours harmonieuse ; mais ensemble, nous pouvons faire tellement, chacun avec ses différences, ses atouts et sa volonté. Faisons qu'ensemble, notre vaisseau Terre ne soit pas un bateau ivre abandonné aux surenchères de quelques sirènes extrémistes, à l'absence de conscience environnementale ou à l'inefficacité de quelque capitaine éloigné du terrain. Prenons-nous en charge, ensemble, avec humilité et respect de chacun dans son approche et son rapport à la nature.

Daniel VERFAILLIE

(Fondé de pouvoir)

Édito	p. 2	Le bassin versant du Goulet	p. 5
Les Sentinelles de l'Estuaire	p. 3	Fleurs de dunes	p. 6 et 7
Puru-Transgascogne et pêche	p. 3	2024, le passage en ENS	p. 7
Et de 30	p. 4 et 5	Divers asso.	p. 8

Votre ESTUAIRE INFO est une publication gratuite du GROUPE ASSOCIATIF ESTUAIRE (dépôt légal Septembre 2023 – ISSN 1629-1107)

Directeur de Publication : Fabien VERFAILLIE – Rédacteur en chef : Daniel VERFAILLIE

Comité de rédaction : Claude de la FRANQUERIE, Constance BALARESQUE et Charlyne GUILLEMOIS – Secrétaire de rédaction : Gaëlle COMBACON

Collaboration dont textes, photographies et graphisme : Alexandra BRETTEL, Adrien MONTEIRO, Constance BALARESQUE, Lucas EDEN, Manuel TOMAZZOLLI et Fabien VERFAILLIE (photo 1^{re} de couverture).



L'été finissant, nos sorties, le plus souvent réservées à nos Sentinelles, reprennent.

Septembre :

- ⇒ **Du 8 au 18 septembre de 10h à 18h** au prieuré Saint-Nicolas aux Sables-d'Olonne : **La mer et ses enjeux**. Retrouvez notre équipe à l'occasion de cet événement organisé par nos amis de l'association Mer-Avenir autour d'un stand sur l'ostréiculture.
- ⇒ **Le samedi 16 septembre à 10h30** sur le parking en terre situé chemin de la République à Talmont : **Les pêcheries de l'Anse de la République**. A l'occasion des Journées du Patrimoine, venez découvrir ces constructions remontant à l'époque médiévale, véritable richesse du patrimoine historique et naturel du littoral Talmondais.
- ⇒ **Le 20 septembre à 14h30** au fond du parking du complexe culturel « le Havre d'Olonne », 71 rue du 8-mai-1945 à Olonne-sur-Mer. **Plumes de marais** : au cœur des marais d'Olonne-sur-Mer, deux observatoires permettent de rencontrer les oiseaux dans leur milieu naturel sans déranger leur routine ; patience et bon œil sont de rigueur.
- ⇒ **Le samedi 30 septembre à 14h30** avenue du Veillon, dernière entrée du bois du Veillon (à droite avant le château) : **Entre forêt et marais**. Suivez les guides ! Sur une balade de trois kilomètres, traversons ensemble la mosaïque de paysages qui se dessine derrière la dune du Veillon. Entre curiosités naturelles et anecdotes historiques, laissez-vous conter les abords de l'estuaire du Payré.

Octobre :

- ⇒ **Les 7 et 8 octobre** au village des Sciences des Sables d'Olonne : **Fête de la Science 2023**. Retrouvez-nous sur notre *stand dédié aux Sciences participatives*
- ⇒ **Le 19 octobre à 14h30** : découverte de la **pêche à pied** sur la plage du Goulet (à Saint Vincent-sur-Jard) avec la Communauté de communes Vendée-Grand-Littoral.
- ⇒ **Le samedi 21 octobre à 10h** à la Salle Goichon à Talmont Saint Hilaire (sous réserve de la disponibilité de la salle) : **Tendre vers le 0 déchet** : Charlyne vous propose de nous réunir autour d'un café discussion, pour évoquer ensemble des solutions simples à adopter au quotidien pour réduire le volume de déchets que nous produisons.
- ⇒ **Le jeudi 26 octobre à 14h30** : animation sur **le bocage vendéen**, le lieu est à définir sur la commune de Saint-Vincent-sur-Graon avec notre Communauté de communes Vendée-Grand-Littoral.
- ⇒ **Le vendredi 27 octobre à 9h30 et le mardi 31 octobre à 10h30** sur le parking en terre situé chemin de la République à Talmont-Saint-Hilaire : **Sur les traces des dinosaures !** Remontons le temps de 200 millions d'années à la rencontre des géants qui ont foulé cette terre bien avant notre ère.

Puru-Transgascogne et pêche

DV
(photos GAE, Alain Fournier)



Le site du port de Bourgenay a été le point de départ de la célèbre *Puru-Transgascogne*, course du golfe de Gascogne qui a pris naissance en 1988 dans ce même port et qui relie toujours un port vendéen (essentiellement le port de Bourgenay) à un port espagnol avec retour en Vendée. Réservé aux monocoques de 6.50 mètres, cette course est aussi animée par un engagement clair en faveur de l'environnement, d'où notre présence et celle de l'ONG The SeaCleaners, qui lutte contre les pollutions plastiques des océans.

Pendant et après la course, **Didier Neault** (ci-contre) et **Alexandra Bretel** ont fait découvrir notre projet local de restauration de pêche et testé de nouveaux procédés de déplacement des pierres.

Alexandra nous a hélas quittés fin août après 5 mois passés à nos côtés et avant sa soutenance de Master début septembre. Un nouveau volontaire du service civique, **Adrien Monteiro** nous a rejoints depuis la mi-septembre, pour 8 mois.



Adrien MONTEIRO... d'une rive à l'autre !

Après avoir parcouru de nombreuses côtes françaises dans mon enfance, j'ai très vite cerné la beauté et la richesse de nos écosystèmes. Je leur ai donc consacré mon parcours étudiant dans le but de pouvoir, un jour, participer au suivi et à la protection de ces paysages aussi fragiles que magnifiques qui sont les nôtres. Après avoir obtenu une Licence SVT à l'université Avignon, je me suis tourné vers un Master Science de la mer à l'université de Perpignan afin d'en apprendre plus sur les zones littorales !

Maintenant diplômé, je veux pouvoir parfaire ma formation universitaire, agir au plus proche de la nature, partager mes connaissances avec le plus grand nombre et apprendre de passionnés investis. Voilà toutes les raisons qui m'ont poussé à vouloir réaliser un service civique et à rejoindre le Groupe Associatif Estuaire.

Eh oui, nous venons de fêter nos 30 ans... Température agréable, ambiance conviviale et une affluence certaine ! J'espère que vous y étiez...

Après le très gros quart d'heure « local », et presque solennellement, Fabien a ouvert la manifestation devant plus de 70 participants, parmi lesquels deux adjoints de la commune de Talmont-Saint-Hilaire (Catherine Neault et David Robbe), Pierre Berthomé, son ancien maire, Jannick Rabillé, le maire de Saint-Vincent-sur-Graon, vice-président à l'environnement de la Communauté de communes « Vendée-Grand-Littoral » et 6 présidents d'associations (Les Amis du Goulet, l'ADEV, Mer-Avenir, la Société de Chasse Saint-Hubert, Copains des Dunes et le collectif de la Guittière), Guillaume Da Silva, l'animateur Natura 2000...

Dans le déroulé de la matinée : Création d'Estuaire puis rétrospective des 30 ans et clin d'œil sur nos développements à venir ; interventions de membres du Bureau sur les Sentinelles, la restauration de la pêcherie... Sans oublier celles des représentants de la commune et de la communauté de communes ainsi que le rappel de nos valeurs résumées dans l'alinéa 4 de notre charte éthique : *L'avenir des milieux doit résulter d'un compromis équilibré entre développement économique et protection de l'environnement*. En effet, c'est ensemble que l'on améliorera notre approche de l'environnement et la sauvegarde de notre biodiversité... pas en s'opposant stérilement ; nos différences doivent nourrir le débat et apporter des solutions... ensemble ! Mais pas nous diviser car nous vivons tous sur un même espace... nécessairement partagé.

D'ailleurs, quelques instants plus tard, ces moments de partage se sont alors poursuivis autour d'un morceau de gâche et de l'excellent chardonnais des côtes de la Guittière, bien visibles et ancrées à quelques encâblures du camping des Dunes où gentiment *David Robbe* nous avait accueillis.

L'après-midi et le lendemain ont permis de découvrir notre expo rétrospective, une autre expo photos proposée par notre ami *Jardais Denis Joire*, et de participer à nos animations offertes : flore, oiseaux et patrimoine au menu, grâce, en particulier au concours d'*Océane Bodin*, *Fabien Verfaillie* et *Manuel Tomazzolli*. J'allais oublier... la convivialité n'aurait su l'être véritablement sans le concours de *Claude de la Franquerie*, veillant à ce que nul ne parte sans son café, jus de fruit ou quelque gâteau !

30 ANS
du Groupe Associatif Estuaire

29 & 30 juillet, de 10h à 17h
au Camping des Dunes
(La Guittière)

*Sorties nature et découverte du site,
présentation de nos activités et projets,
exposition et rencontres.*

Publicité pour les 30 ans sur les panneaux lumineux de Talmont-Saint-Hilaire, réalisée par Morgane Le Naour du service communication de la commune. Merci!

L'association Estuaire veille sur le Payré et ses dunes depuis trente ans

Estuaire vient de fêter son trentième anniversaire, ce samedi à la Guittière, au camping des Dunes, chez David Robe son gérant. Daniel Verfaillie, créateur du Groupe associatif estuaire et vice-président de l'association, a développé un concept dans lequel protection de l'environnement et activités humaines sont complémentaires et permettent un développement intégré et durable. « **Protéger l'environnement est une nécessité mais permettre le développement économique de notre société l'est sans doute autant. Il est impératif de faire en sorte que ces deux objectifs s'additionnent et ne divisent plus** », explique-t-il.

Des dunes couvrant une centaine d'hectares

La structure propose également de nombreuses activités en lien avec la biodiversité et l'environnement et réalise de nombreuses actions de sensibilisation auprès des écoles et du grand public. « **Estuaire s'intéresse tout particulièrement aux dunes de l'estuaire du Payré qui couvrent plus d'une centaine d'hectares** », indique Fabien Verfaillie, le président. Les dunes sont réparties dans la commune de Talmont-Saint-Hilaire (dunes boisées et cordon littoral du Veillon, dunes du Port de la Guittière) et dans la commune de Jard-sur-Mer (dunes grises du Maroc, dunes perchées des Grottes, landes dunaires acides et dunes de la Pointe du Payré, dunes boisées des tréfonds du Payré). Certaines petites formations de dunes, parfois en cours de constitution, jalonnent aussi toute la partie basse de l'estuaire du Payré et d'autres ne sont pas naturelles et résultent des sables d'extraction des concessions ostréicoles.

« Adapter la dune au changement climatique »

La gestion durable de la dune nécessite des partenariats avec des organismes comme le Lycée nature de la Roche : « **Nous suivons avec beaucoup d'attention notre parcelle expérimentale depuis plusieurs années. Il s'agit, entre autre, de voir comment adapter la dune au changement climatique par l'importation d'espèces adaptées. Il s'agit aussi de concilier l'accueil du public et la protection de cet environnement fragile.** »

Instant studieux et plein d'écoute...
sous le regard étonné d'un jeune hibou moyen-duc !

(Photo Manuel Tomazzolli)



Pose photo !

De gauche à droite : Jack Guichard (vice-président), Fabien Verfaillie (président), Daniel Verfaillie (premier président et actuel vice-président), Viviane Daviaud (secrétaire), Evelyne Petitgas (trésorière), Jannick Rabillé (élu responsable à l'environnement à la communauté de communes), David Robbe (adjoint à l'environnement de Talmont-Saint-Hilaire) et Pierre Berthomé (ancien maire de Talmont-Saint-Hilaire).

Le bassin versant du Goulet

DV

On l'a évoqué précédemment, Estuaire a mené des actions d'inventaires sur le bassin versant du Goulet entre mars et août dernier. La cible portait sur de précieux indicateurs de biodiversité : les amphibiens et les odonates (libellules et demoiselles) sur les cours d'eau, les mares et les jardins adjacents, mais aussi sur les haies (sur la commune du Bernard). Ces études ont été menées par 7 stagiaires (1 étudiant en BTS GPN, 2 en 3^e année de Licence; 2 en Master et 2 étudiantes en école d'ingénieur forestier). Elles feront l'objet de rendus publics, en particulier au travers de l'*Estuaire info*.

Voici en avant-première, les titres des études menées et leur auteur :

- ⇒ *Inventaire des mares et des libellules sur le bassin versant du Goulet* par Eden GUEDJ (Licence pro / Université de Caen),
- ⇒ *Inventaire des haies du bassin versant du Goulet (commune du Bernard)* par Estéban FERRE (BTSA GPN du Lycée Nature de la Roche-sur-Yon),
- ⇒ *Suivi des amphibiens dans des mares du bassin versant du Goulet, au Sud-ouest de la Vendée* par Pauline FERET (École d'ingénieur forestier d'AgroParisTech),
- ⇒ *Caractérisation des mares du bassin versant du Goulet et inventaire d'amphibiens* par Jeanne NICOLLE (Master de l'Université de Perpignan),
- ⇒ *Les odonates du Goulet : L'analyse du caractère indicateur du *Sympetrum sanguineum** par Océane BODIN (École d'ingénieur forestier d'AgroParisTech),
- ⇒ *Inventaire des mares et des libellules sur le bassin versant du Goulet* par Rose LEILDE (Master de l'Université de Bordeaux),
- ⇒ *Inventaire du peuplement amphibien sur les mares du bassin versant du Goulet* par Blandine HULOT (licence de l'Université de Nantes).

Au cours de ces inventaires, plusieurs espèces protégées ou inscrites au Plan national d'action « Odonates » ont été repérées et déclarées. Beaucoup, cependant, ne jouissaient d'aucune protection, bien qu'essentiels à nos écosystèmes. Au cours de ces inventaires d'odonates présents au niveau des 32 mares suivies par Eden Guedj, 33 espèces différentes ont ainsi pu être observées entre avril et juin ! Plus tard, en juillet-août, mais au fil de l'eau du Goulet, Océane Bodin en a notées de nouvelles. Cette mission « odonates » se poursuivra encore deux autres années ; tout comme l'approche des amphibiens de ces territoires.



Sympetrum sanguineum © Océane Bodin

Comme le laisse supposer les thématiques étudiées, les amphibiens ont aussi fait l'objet d'une attention toute particulière. Ce programme d'actions a aussi vocation à se poursuivre en 2024 et 2025 sous la forme de suivis et d'inventaires, mais aussi dans une déclinaison de sciences participatives autour des amphibiens présents dans les jardins.

En 2024, Mathilde Llado, une volontaire du service civique qui nous rejoindra début décembre, mettra en place un programme « pollinisateurs » sur ce même site du Goulet.

Toutes ces études n'ont d'autres buts que mieux connaître la biodiversité de nos territoires, la comprendre, suivre son évolution. Et quand on connaît mieux, on protège mieux ! D'autant plus que ces actions sont doublées d'une phase de sensibilisation du public.

Faire un inventaire et le répéter dans le temps est une des méthodes d'évaluation, essentielle, pour estimer d'abord et suivre ensuite, notre biodiversité. Sans ce point de départ, on ne peut rien savoir de ce qu'elle est aujourd'hui et dans quel sens elle évolue. Nous avons ainsi établi un point zéro des espèces protégées des dunes du Port en 2007 et l'avons répété en 2018 et 2023. Aujourd'hui, on en compte moins d'une dizaine avec divers niveaux de protection.

Les dunes du Port de la Guitière ne dérogent pas à la règle de la plupart des massifs dunaires et sont ainsi perturbées par les activités humaines. Bien que la fréquentation touristique conséquente du lieu soit assez récente, le site connaît depuis le début des années 2010 un essor touristique lié à son activité ostréicole ouverte à la vente directe et aux dégustations, et surtout à la communication autour d'une probable inscription comme Grand Site de France.

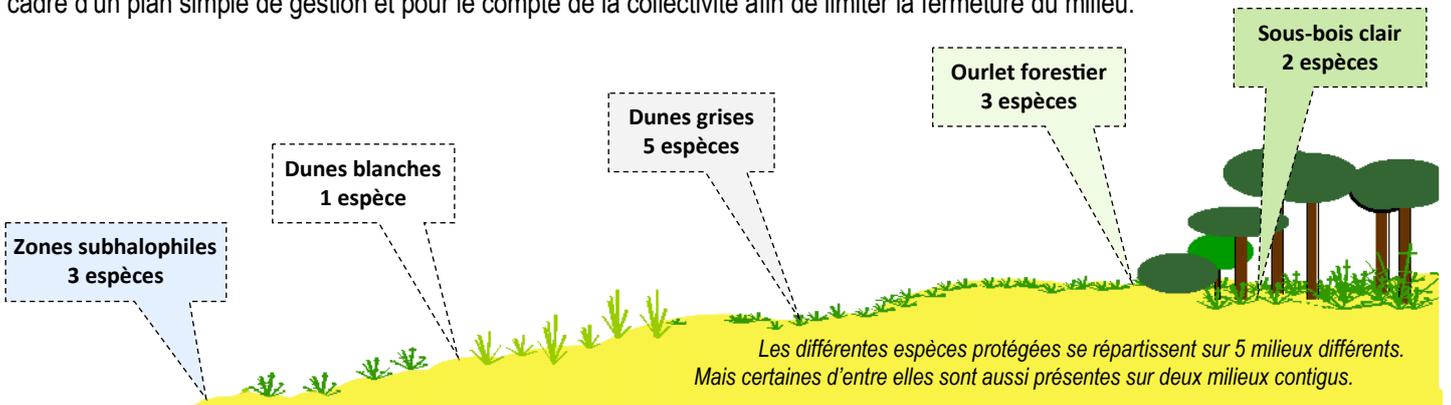
La fréquentation a aussi été amplifiée par l'ouverture d'une piste cyclable traversant la dune en 2013 et par des travaux d'aménagement de la rue principale du village, finalisés en 2020. La plage adjacente et les dunes elles-mêmes reçoivent une importante fréquentation, ce qui a eu pour effet une multiplication des sentiers et ainsi une mise à nu de plusieurs zones de dune fixée à force de piétinement (Émilie Roinel / GAE, 2021).



Un site balafré par le hors piste avant la mise en défens ! Crédit photo Efika

Les dunes sont également en voie de dégradation sur des surfaces importantes de dunes grises d'où émergent puis dominant des espèces nitrophiles mais aussi où se multiplient des cas d'embroussaillage. Ainsi, les habitats ouverts (dunes fixées, semi-fixées et mobiles) sont depuis des dizaines d'années en régression face à la forêt de pins noirs plantés qui occupe aujourd'hui la majorité de l'espace. Cependant, les dunes du Port de la Guitière constituent encore aujourd'hui l'habitat d'une dizaine d'espèces végétales protégées.

Ces dégradations pourraient conduire à terme à une disparition locale de ces espèces. Ainsi, pour restaurer les habitats dunaires concernés par ces dégradations, la mairie de Talmont-Saint-Hilaire a impulsé en 2021 une mise en défens et une canalisation du public sur les dunes dans le cadre du site Natura 2000 auquel la dune est intégrée. Dans le même temps, des opérations régulières et ciblées de débroussaillage et de coupe de ligneux sont menées par le Groupe Associatif Estuaire dans le cadre d'un plan simple de gestion et pour le compte de la collectivité afin de limiter la fermeture du milieu.



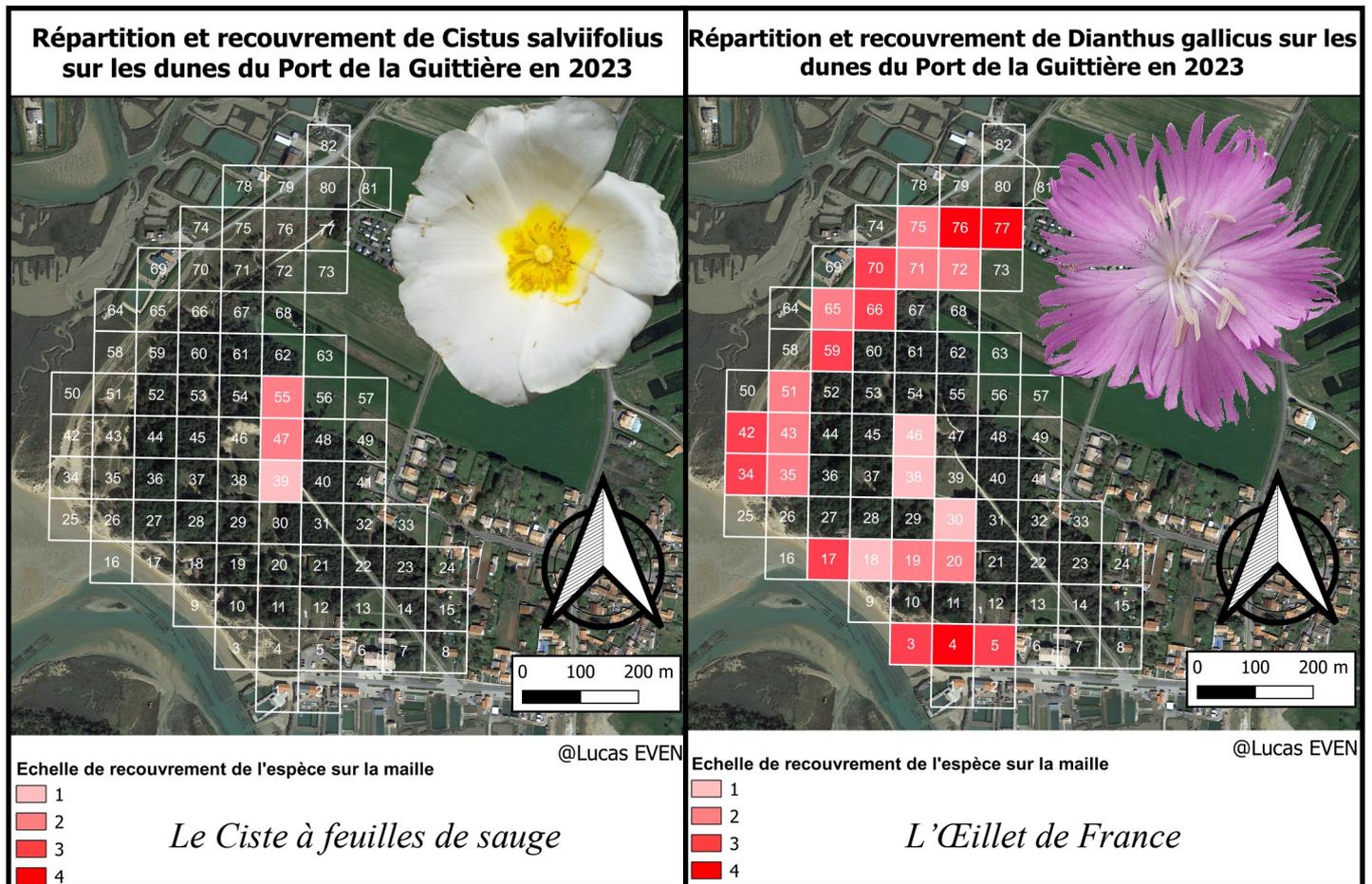
La protection des dunes du port de la Guitière

Il existe donc une dizaine d'espèces végétales protégées dans les dunes de la Guitière, qu'il est nécessaire de préserver. Grâce à Lucas EVEN, en stage de master entre avril et juin 2023 au sein du Groupe Associatif Estuaire, un suivi diachronique de la dune a été réalisé. Son expertise a permis de mettre en évidence l'évolution de la dune. Les résultats qu'il a pu obtenir ont été comparés à ceux des précédents suivis réalisés en 2007 et en 2018 ; la finalité de ce projet visant à l'évaluation de l'efficacité des travaux de restauration des dunes du Port de la Guitière sur les populations d'espèces végétales protégées.

L'évolution des dunes du port de la Guitière

Au cours des années 70, la collectivité a planté des pins noirs pour stabiliser les dunes qui n'étaient plus pâturées.

On vient de l'évoquer, les actions de protection de la dune de ces dernières années ont permis de protéger du piétinement certaines zones de la dune et donc de limiter la disparition d'une partie de la flore dunaire dont des espèces protégées. Par ailleurs, l'embroussaillage représente aussi une menace pour les milieux dunaires en limitant l'accès à la lumière et en occupant l'espace au sol des plantes végétales protégées, qui alors ne peuvent plus s'y développer.



Une carte de répartition a ainsi été réalisée pour chacune des 9 espèces protégées du site.

2024, le passage en ENS ? DV

Une protection réglementaire supplémentaires pour les dunes du Port de la Guittière !

Changement de propriétaire en vue... les dunes du Port de la Guittière pourraient quitter leur état de propriété privée communale de Talmont-Saint-Hilaire pour celui d'Espace Naturel Sensible du département de la Vendée ! En d'autres termes, ces dunes deviendraient propriété du département ; et ce, sans doute courant 2024.

Qu'est-ce qu'un ENS ou Espace naturel sensible ?

« Les espaces naturels sensibles des départements ont été créés par l'article 12 de la loi n°85-729 du 18 juillet 1985. Afin de préserver la qualité des sites, des paysages, des milieux naturels et des champs naturels d'expansion des crues et d'assurer la sauvegarde des habitats naturels, le département est compétent pour élaborer et mettre en œuvre une politique de protection, de gestion et d'ouverture au public des espaces naturels sensibles, boisés ou non ». (Service Nature Biodiversité du département de la Vendée). C'est vrai qu'entre les sites classés ou inscrits, les espaces boisés classés, Natura 2000, les Znieff (Zones naturelles d'intérêt écologique, faunistique et floristique), les Zico (Zones importantes pour la conservation des oiseaux)... et maintenant les ENS ! On s'y perd un peu et le citoyen lambda a quelques difficultés à en saisir nuances et subtilités réglementaires qui les accompagnent.

Ce qu'il faut retenir, c'est que ces sites et protections qui vont avec sont gérés et pilotés par les départements. On pourrait ainsi les définir comme un outil de protection de proximité, contrairement aux autres approches qui relèvent de compétence plus éloignées... jusqu'à l'Union européenne.

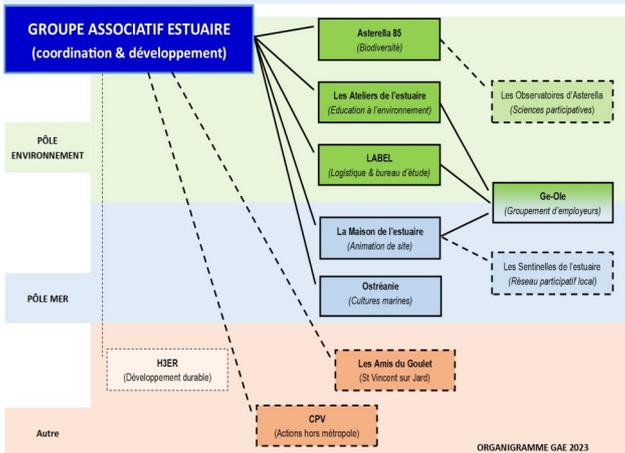
Pour la Vendée, ce sont ainsi 168 sites couvrant 2 707 hectares acquis par le département ! Et plus de 20 000 hectares de zone de préemption ! Ces ENS sont le plus souvent gérés localement par délégation. A priori, le GAE devrait ainsi conserver la gestion des dunes du Port de la Guittière.



Divers asso

Lors de son assemblée générale du 16 août dernier, l'association des Amis du Goulet a validé son entrée dans la fédération du Groupe Associatif Estuaire.

Désormais, cette association sera officiellement représentée dans le conseil d'administration du GAE et partagera sa charte éthique. En échange, le GAE lui devra une assistance logistique et scientifique. Suite à cela, voici donc le nouvel organigramme du GAE.



Pour concrétiser ce rapprochement, le GAE était présent le 9 septembre dernier salle Clémenceau à Sain-Vincent-sur-Jard, aux côtés des Amis du Goulet lors du Forum des associations.

Aujourd'hui, « Estuaire » est présent, de par ses actions et aussi ses adhérents, dans une trentaine de départements de France métropolitaine (et la quasi-totalité du territoire national via nos sciences participatives) pour défendre l'idée que : **la protection de l'environnement et notre développement économique ne sont pas nécessairement opposables mais complémentaires !**



Pour soutenir nos actions en faveur de l'environnement en général et de la biodiversité en particulier, vous pouvez adhérer à notre mouvement, si ce n'est déjà fait, en nous renvoyant simplement ce coupon par mail à « association.estuaire@gmail.com » ou par courrier et régler votre cotisation correspondante par courrier postal (Groupe Associatif Estuaire, rue de Louza 85440 Talmont-Saint-Hilaire) ou via Hello asso.

M.....
demeurant.....
..... département
Courriel
Téléphone

souhaite soutenir nos actions et adhérer à l'association « Estuaire ».

- ☀ Adhésion individuelle, soit 16 €
- ☀ Adhésion familiale, soit 20 €
- ☀ Étudiant, lycéen, demandeur d'emploi, soit 8 €
- ☀ Adhésion collectivité et personne morale, soit 20 €

Merci beaucoup !

Logos des partenaires et actions engagées...



GRUPE ASSOCIATIF ESTUAIRE

rue de Louza - Le Port de la Guittière - 85440 TALMONT-SAINT-HILAIRE

☎ 02 51 20 74 85 / association.estuaire@gmail.com et sentinelles@estuaire.net

Découvrez les sites d'Estuaire : www.estuaire.net, www.sentinellesdelestuaire.fr, www.observatoire-asterella.fr et www.asterella.eu