



# Newsletter ELV

## N°34 - Octobre 2025

**Association Estuaires Loire & Vilaine**

**[estuairesloirevilaine.fr](http://estuairesloirevilaine.fr)**

### Le mot du Président

-

Première du film  
« Les laminaires,  
l'autre forêt :  
l'aventure d'une  
renaissance »

-

Actualités : les  
Océanes Atlantique

-

Le Livre : Les Algues  
en questions

-

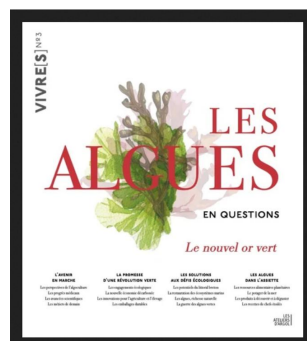
Article : Congrès  
mondial de la nature  
de l'IUCN

-

Divers  
Adhésion



*Laminaria hyperborea au site des Evens; image issue du documentaire 1-Ocean*



*Les Algues en questions de Catherine Flohic*

**Siège social :**

**9 bis bd des Korrigans 44510 LE POULIGUEN**

**Secrétariat :**

**[estuaires.loire.vilaine@gmail.com](mailto:estuaires.loire.vilaine@gmail.com)**



---

## Le mot du président d'ELV

### Jean-Claude Menard

---



Chers amis, chers partenaires,

Vous trouverez ci-dessous **le documentaire filmé par 1-Ocean pour l'UNESCO de la restauration des habitats porté par l'association Estuaires Loire Vilaine. C'est une première en France.**

Malgré les doutes, les tempêtes, les 6 m de houle sur le site, la présence des oursins brouteurs menaçant nos macro-algues, les plongées pour aller rechercher la sonde dans de l'eau turbide à 10 °C, **les résultats sont très encourageants et répondent à nos attentes.**

Nous sommes fiers d'avoir mené ce projet qui ouvre des perspectives passionnantes. Les lamineuses vont-elles se reproduire au printemps 2026, essaimer et coloniser d'autres roches sur les Evens ?

Si tel est le cas plusieurs autres sites sur la côte pourraient être réimplantés. L'Europe souhaite que 20% des écosystèmes marins soient restaurés en 2030, notre projet s'inscrit complètement dans cette perspective. Mais il faudra aussi agir aussi sur les causes de ces disparitions et nous nous y employons.

**Je vous remercie au nom de l'association pour votre soutien qui est si important.**

J'espère que vous apprécierez ce documentaire qui montre les différentes étapes du projet. Vous pouvez bien sûr partager ce film avec vos amis ou adhérents.



*Plongeur tenant un galet ensemencé de plantules de lamineuses ; image issue du documentaire 1-Ocean*



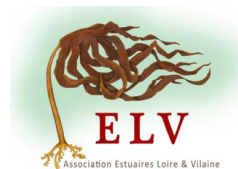
*Galet couvert de plantules ; image issue du documentaire 1-Ocean*

Dans cette NL, vous trouverez également un article d'Olivia le Gouvello (stagiaire à ELV) sur le congrès mondial de l'IUCN, une présentation de l'excellent livre "Les algues" de Catherine Flohic ainsi que le colloque les "Océanes Atlantique" qui s'est déroulé au Pouliguen avec un réel succès.

---

## 1ère du film – Les laminaires, l'autre forêt

---



*Plongeur mesurant les lames de laminaires ; image issue du documentaire 1-Ocean*

### **Première du film « Les laminaires, l'autre forêt : l'aventure d'une renaissance » lors des Océanes Atlantique**

Le 7 octobre, dans le cadre de la 3<sup>e</sup> édition des Océanes Atlantique au Pouliguen, a eu lieu la première du documentaire « Les laminaires, l'autre forêt : l'aventure d'une renaissance », réalisé par Armel Ruy et produit par Alexis Rosenfeld, Mission 1-Ocean.

Ce film retrace deux années d'expérimentation issues d'un appel à projet de l'Agence de l'Eau Loire-Bretagne et menées par l'Association Estuaires Loire & Vilaine, en collaboration avec la station Biologique de Roscoff. L'étude vise à restaurer des forêts de laminaires dans la baie de La Baule, autour de l'île des Évens.

On y suit les différentes étapes du projet : la reproduction en bassin et la fixation des plantules de *Laminaria hyperborea* sur galets et cordes, puis leur insertion en milieu naturel dans la Baie de la Baule. Les images montrent ensuite les résultats très encourageants un an après la pose des substrats : une dense population de laminaires, accompagnée d'une riche biodiversité !

« Chaque galet posé, chaque plantule installée est un pari sur l'avenir. Restaurer une forêt sous-marine demande du temps, de la persévérance et une bonne dose d'humilité face à la mer. » – Jean-Claude Ménard

**Consulter le documentaire entier : [Les Laminaires, l'autre forêt | L'aventure d'une renaissance](#)**

---

# Les Océanes Atlantique

---

3<sup>ème</sup> édition – lundi 6 et mardi 7 octobre  
Le Pouliguen – Loire Atlantique – France



Les Yeux sur l'Océan  
Observer | Partager | Décider  
Un événement France-Québec.

## Les océanes Atlantique : un rendez-vous transatlantique

Organisée en collaboration avec le Québec, cette édition des [Océanes Atlantique](#) a rassemblé au Pouliguen scientifiques, élus et acteurs privés autour d'un objectif commun : promouvoir l'observation de l'océan comme socle d'une connaissance partagée et d'un développement harmonieux des activités humaines, tout en prolongeant les discussions ouvertes lors de la Troisième Conférence des Nations unies sur l'océan.



*La 1ère du film documentaire en projection*



*La session table ronde sur l'économie bleue régénérative, avec Jean-Claude Menard (Association ELV), Marion Hellegouarch (Iberdrola), Sarah Lelong (RespectOcean), Raphaëla le Gouvello (IUCN/ RespectOcean), Gwenaëlle Chaillou (Réseau Québec maritime - RQM) et Nathalie Niquil (Université de Caen Normandie)*

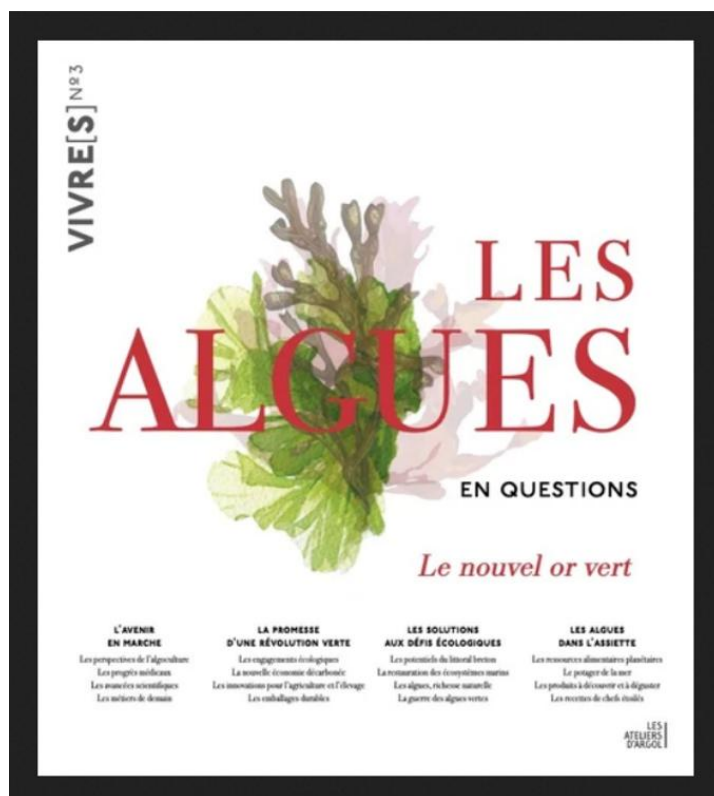
L'Association ELV y est intervenue dans deux sessions : une première sur les aires marines éducatives, mettant en avant l'importance d'intégrer l'étude de l'océan dans les programmes scolaires ; et une deuxième sur l'économie bleue régénérative, pour montrer comment concilier activités économiques et restauration des écosystèmes marins. C'est lors de cette deuxième session qu'a été projeté le documentaire sur les laminaires.

Parmi les autres temps forts de la conférence figuraient une session de débat public sur l'avenir du réseau électrique en mer et le concert [Inouï Océan](#) d'Alexandra Hernandez et Laurent Chauvaud.

Pour en savoir plus : [Les Océanes Atlantique](#)



## Le Livre : Les Algues en questions



A partir de reportages, rencontres et entretiens, réalisés par Catherine Flohic\*, le livre est un véritable documentaire illustré, où une histoire se construit. Au centre d'un nombre incroyable de projets scientifiques, économiques, et sociétaux, la question des algues est un sujet d'actualité brûlant. En 250 pages illustrées, près de 50 intervenants de la chaîne des algues apportent leurs savoirs, leurs expériences, leurs engagements et leur passion. Cet ouvrage complet - unique sur le sujet - révèle un monde où la perspective de développer un véritable « or vert », fait absolument rêver.

Vous trouverez dans ce livre, un entretien de Jean-Claude Ménard sur le projet de restauration des habitats laminaires porté par ELV.

**Un beau cadeau à offrir à vos amis pour les fêtes !**

\* Catherine Flohic (éditions Argol) a publié d'autres livres dont "l'huître", un ouvrage remarquable.

# Article : Le Congrès mondial de la nature de l'IUCN

*Olivia le Gouvello*



Plus de 10 000 participants issus de 189 pays — représentant gouvernements, société civile, organisations de conservation, monde académique et peuples autochtones — se sont réunis à Abou Dhabi pour le **Congrès mondial de la nature de l'Union internationale pour la conservation de la nature (UICN)**, entre le 9 et 15 octobre 2025.

Fondée en 1948, l'IUCN rassemble aujourd'hui plus de 1 400 organisations membres à travers le monde, et œuvre pour la préservation de la biodiversité et la gestion durable des ressources naturelles.

## L'océan au cœur des discussions

L'océan a été un sujet central lors du congrès pendant les plénières et conférences, reconnu comme central pour la santé de la planète et des communautés humaines. **Deux motions clés** ont été adoptées pour renforcer la protection et la restauration des écosystèmes marins :

- **Renforcement des connaissances et de la protection des écosystèmes de la zone mésophotique océanique.**

Portée par l'ONG [Under The Pole](#), cette motion vise à développer la recherche et les mesures de protection dans la zone mésophotique, un domaine crépusculaire de l'océan qui s'étend de 30 à 200 m environ. Cette zone abrite une riche biodiversité, notamment des récifs coralliens profonds et des forêts sous-marines, mais demeure largement sous-explorée et vulnérable aux impacts humains. Cette motion marque une première étape importante pour avancer des mesures de protection dans ces zones.

- **Définition et principes de l'économie bleue régénérative.**

Portée par l'ONG [RespectOcean](#), cette deuxième motion présente le concept d'économie bleue régénérative comme modèle économique conciliant activités maritimes de bas carbone et la régénération des écosystèmes marins. Elle introduit cinq principes fondamentaux pour guider la transition vers ce modèle. Lire le rapport complet de l'IUCN : [Vers une économie bleue régénérative](#) par Raphaëla le Gouvello et François Simard.



Source : UICN.fr

## Appel mondial à l'action

Le Congrès mondial de la nature à Abou Dhabi appelle la communauté internationale, sous le leadership de l'IUCN, à accélérer des actions concrètes, urgentes et à fort impact pour l'avenir de la nature, de la planète et de ses peuples. Ce message ouvre la voie à des engagements forts à l'approche de la COP30.

Lire l'appel à l'action complet : [L'Appel à l'action d'Abou Dhabi.](#)

**Pour aller plus loin dans l'univers  
d'Alexandra Hernandez :**

Projets Art & Science



INOUI Océan

Le projet - spectacle INOUI Océan pose un regard nouveau sur l'océan qui entoure les îles St Pierre et Miquelon en valorisant sa biodiversité et en pointant l'impact de l'homme à travers la surpêche, le bruit et les bouleversements climatiques..

Inoui | océan

[Alexandra Hernandez](#)

**Association Estuaires Loire & Vilaine**

**CONTACT | [estuairesloirevilaine](#)**

**Rejoignez-nous, suivez-nous !**

**Bulletin d'Adhésion pour 2025.pdf**

**Newsletters précédentes : Bibliothèque | [estuairesloirevilaine](#)**