



BILAN DE LA RÉCOLTE COLLECTIVE DE CAPSULES DU 21 MARS 2021



Pour fêter l'arrivée du printemps, le CPIE Marennes-Oléron a organisé une nouvelle récolte collective des capsules d'œufs de raies autour de l'île d'Oléron. Voici les résultats :

40 participants répartis sur **28** plages

Près de 2400 capsules récoltées

6 espèces de raies et petits requins

702 capsules à Soubregeon (Saint-Denis d'Oléron) : record du jour

L'évènement a connu un franc succès. Thomas Hardy, organisateur, a réparti la quarantaine de participants sur les plages de l'île d'Oléron pour qu'ils y ramassent les capsules déposées par la marée. Habitants et visiteurs sont de plus en plus nombreux à connaître cet objet mystérieux et à contribuer à ce programme. La récolte et l'identification des capsules permet de mieux connaître raies et petits requins vivants à proximité de nos côtes. Munis de leur récolte matinale, connaisseurs et néophytes ont pu se retrouver au siège du CPIE pour trier les capsules en compagnie des salariés de l'association, apprenant ainsi les étonnants secrets de la vie de ces poissons. Réunis en petits groupes et répartis sur la journée, les mesures sanitaires ont finalement permis de prendre plus de temps avec les participants pour échanger sur leurs découvertes. Un mal pour un bien.

À l'issue du tri, c'est sans surprise la Raie brunette qui est majoritaire :



Brunette	2194
Lisse	90
Bouclée	6
Melée	1
Fleurie	3
Petite roussette	87
Débris indéterminés	11

En nouveauté pour cette récolte, un test d'identification des capsules avant et après le tri a également permis d'évaluer la connaissance des participants :



Grâce aux deux « bacs mystères », invitant les participants à déposer une capsule tirée au hasard dans le bon emplacement correspondant à l'espèce, nous avons vu le taux de bonnes réponses sur l'identification passer de **27 %** (avant l'activité de tri) à **85 %** (après), preuve que les participants ont su améliorer leurs connaissances !

Un cap symbolique atteint...

Les capsules trouvées lors de cette matinée ont permis d'atteindre les **600 000 capsules récoltées sur l'île d'Oléron depuis 2010**. Avec un tel volume de données scientifiques, nous commençons à dégager des évolutions statistiques et à mieux comprendre le mode de vie des différentes espèces comme leurs saisons respectives de ponte. Toutes ces capsules accumulées vont maintenant servir à la fabrication d'un engrais naturel, sous forme d'une poudre à ajouter parcimonieusement au pied dans ses plants de tomates ou de fleurs ornementales... Environ une tonne de ce précieux engrais naturel et local sera bientôt restituée au grand cycle de la vie.



La répartition des capsules récoltées

Voir la carte à la page suivante

