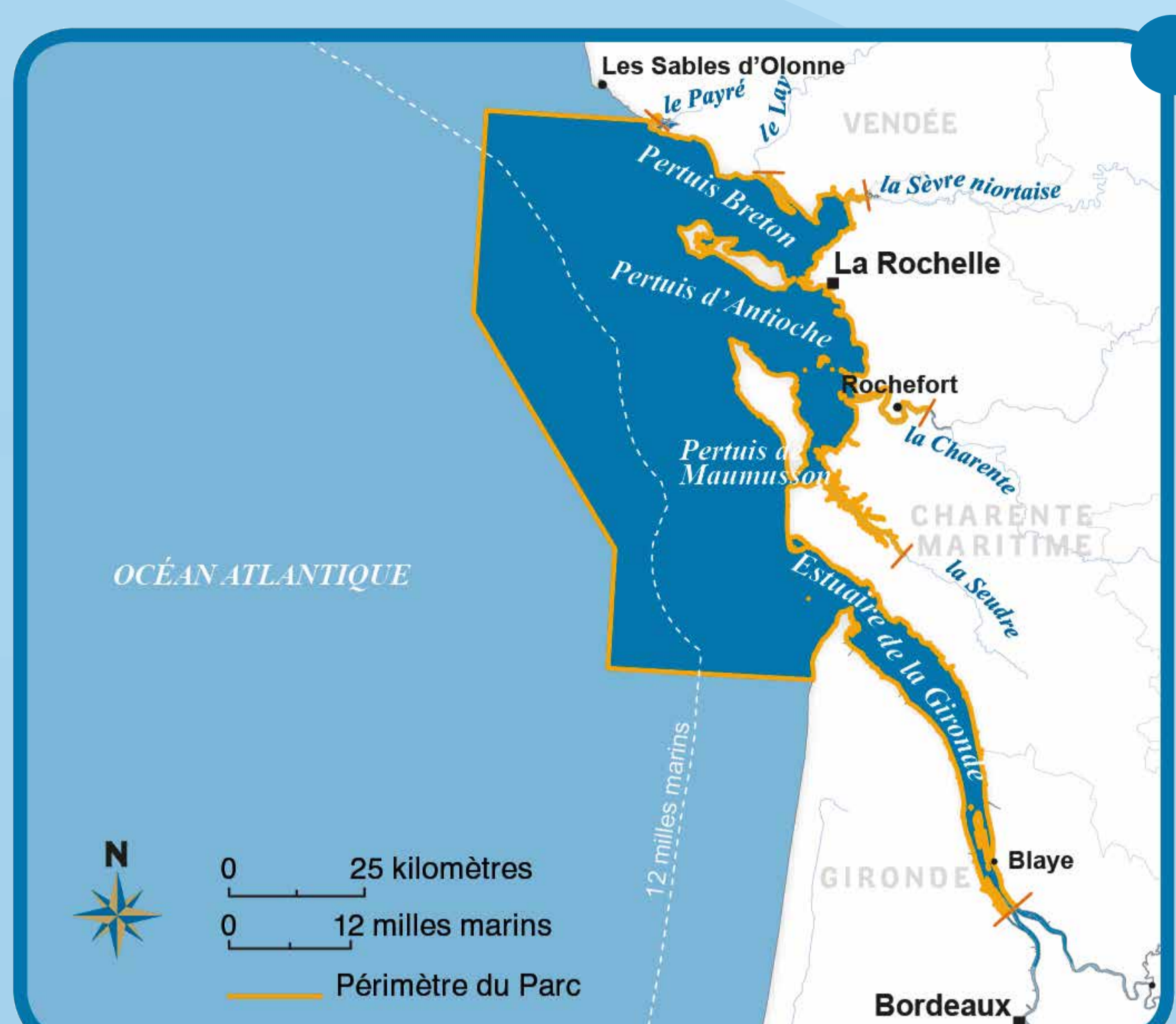




# 2024 - 2026

Un projet de sciences participatives pour inventorier les nudibranches du Parc naturel marin de l'estuaire de la Gironde et de la mer des Pertuis.



Périmètre du parc marin de l'estuaire de la Gironde et de la mer des Pertuis.

L'inventaire se déroulera sur les estrans, à marée basse et lors de plongées coordonnées par le Subaqua Club de La Rochelle.



## L'étude d'un groupe méconnu de mollusques de nos côtes : une histoire de plus de 60 ans...

**Début 1960**

Un jeune chercheur rochelais se lance dans l'étude des nudibranches. À l'époque, ils sont moins de dix scientifiques dans le monde à travailler sur le sujet. Jean Tardy va multiplier les observations de terrain et les publications sur les nudibranches. Il contribue à l'avancée des connaissances sur la biologie et l'éthologie de nombreuses espèces. Il s'intéresse au développement larvaire et aux métamorphoses de plusieurs éolidiens et étudie le comportement prédateur de certaines espèces, notamment *Aeolidiella alderi* (Cocks, 1852) à propos de laquelle il découvre qu'elle utilise le venin de sa proie (une anémone) contre elle-même, avant de la manger.

**1962**

Il réalise un inventaire des nudibranches dans le nord de l'île de Ré. A partir de 5 spécimens trouvés sur des gorgones de l'espèce *Eunicella verrucosa* (Pallas, 1766) en 1961 et 1962, il décrit une nouvelle espèce : la Tritonie des gorgones *Candiella odhneri* (Tardy, 1963).



Tritonies des gorgones sur la gorgone *Eunicella verrucosa*.

**1965**

Il décrit une nouvelle espèce de cerbérille à partir de 4 spécimens découverts par son épouse à Fouras. Il lui dédie l'espèce *Cerberilla bernadettae* (Tardy, 1965).

**1969**

Il crée un nouveau Genre « *Pruvotfolia* » qu'il attribue à l'espèce *Pruvotfolia pselliotes* (Labbé, 1923).



*Pruvotfolia pselliotes*

**1976**

Philippe Bouchet (MNHN) et Jean Tardy publient l'inventaire des nudibranches des côtes françaises de l'Atlantique et de la Manche. 110 espèces recensées, dont une cinquantaine des côtes charentaises.

**2024**

Cette dernière publication sert de base au projet d'inventaire participatif.



Les publications de Jean Tardy et les coupes histologiques sont conservées au Muséum de La Rochelle.

### Le nom scientifique des espèces

*Il s'écrit toujours en italique.*

● **Le Genre (avec majuscule) :** attribué à un groupe d'espèces très proches, peut changer avec l'évolution de la science

**Noms des auteur(s) de l'espèce**

→ *Felimare cantabrica* (Bouchet & Ortea, 1981)

● **L'épithète spécifique,** choix des auteur(s)

● **Année de description de l'espèce**

● *La présence de parenthèses indique que depuis la description l'espèce a changé de Genre.*