



# GROUPE D'ETUDE DU MEROU

Extrait du compte rendu de l'Assemblée générale 2025

## Les espèces qui comptent 22 ans

(Jo Harmelin)

A l'initiative de la commission bio du département 13, ce recensement, effectué par les clubs de plongées de la zone allant de Marseille à La Ciotat, concernait à l'origine la grande nacre *Pinna nobilis* et le mérrou brun *Epinephelus marginatus*.

Puis, au cours du temps, le corb *Sciaena umbra* a été rajouté à la liste des espèces recensées.

Malheureusement, suite à la parasitose qui a touché *Pinna nobilis* depuis quelques années, les populations de nacre ont été décimées (plus aucun individu recensé) mais l'espèce *Pinna rudis* est en train de prendre sa place sur fonds rocheux.

Les sites concernés par l'opération des espèces qui comptent sont situés sur les secteurs de Marseille + archipels jusqu'à Cassis (un seul site Castelvieu) et La Ciotat (deux sites à l'île Verte : les Moures).

Au cours du temps, ce recensement a permis la mise en évidence de l'évolution des populations des espèces suivies par les plongeurs des clubs encadrés par des membres du GEM. En 2025, 592 mérours ont été observés sur l'ensemble de la zone, nombre très certainement sous-estimé.

La profondeur prospectée variait entre 3 et 32 m et les tailles observées entre 7 à 100 cm (pour une moyenne de 48 cm).

Seulement 11 juvéniles ont pu être observés du fait de l'absence d'apnéistes lors de ces comptages mais à noter la présence de 2 mérours royaux, 2 badèche et d'un juvénile de *Myceteroperca rubra*, signe de reproduction dans cette partie nord de la Méditerranée. 261 corbs ont été comptabilisés (nombre sous-estimé) dont la majorité à Riou, surtout aux Moyades (historiquement seulement une famille de corbs était présente dans la calanque de Podestat).

Les tailles relevées varient entre 15 et 60 cm et la profondeur entre 15 et 24 m. Quelques *Pinna rudis* ont été également observées. L'évolution est à la hausse surtout depuis 2020 (mais dépend de l'effort d'échantillonnage).