

## **Mission au niveau du littoral des Maures et du Golfe de St-Tropez**

Convention de partenariat : Observatoire marin de la Communauté de communes du Golfe de St-Tropez / GEM.

Responsable scientifique : J.M. COTTALORDA

Logistique et sécurité : B. CASALTA, Observatoire marin.

Participants : 15 plongeurs et apnéistes du GEM et de l'Observatoire marin.

Date : 18, 19 et 30 octobre 2014.

En ce qui concerne le littoral des Maures (les 18 et 19 octobre), il s'agissait du 3<sup>ème</sup> inventaire de mérous et de corbs sur des sites de la zone Natura 2000 "Corniche Varoise" dont l'Observatoire marin assure la gestion. Au total, 96 mérous de 5 cm à 100 cm ont été observés (46 par les apnéistes et 50 par les plongeurs en scaphandre).

Ce résultat, beaucoup plus important qu'en 2010 (58 mérous) et en 2012 (46 mérous), s'explique en grande partie par des conditions météorologiques plus favorables pour les observations réalisées en 2014, avec notamment une bien meilleure visibilité dans les petits fonds prospectés par les apnéistes.

En ce qui concerne les corbs, 36 individus de 15 à 40 cm ont également été rencontrés. Plus important qu'en 2012 (seulement 6 corbs recensés), ce résultat reste toutefois très modeste si on le ramène à l'effort de prospection réalisé (2 jours de recensement, par 10 à 12 apnéistes et plongeurs scaphandre/jour) et aux potentiels en habitats, milieux et ressources alimentaires enregistrés.

Pour le 1<sup>er</sup> inventaire de mérous et de corbs réalisé dans le Golfe de St-Tropez, deux premiers sites ont été prospectés (le 30 septembre) par 4 plongeurs scaphandre. Au total, seulement 10 mérous de 30 à 90 cm et un unique corb de 20 cm ont été recensés, au niveau de sites où les ressources alimentaires et les habitats disponibles étaient pourtant particulièrement favorables