

## **Compte-rendu des premiers survols de l'année 2009 pour la détection du thon rouge dans le golfe du Lion.**

*Par H.Farrugio, IFREMER Sète 08-07-2009*

Du 17 juin au 08 juillet 2009, en fonction des conditions météorologiques dix survols du golfe du Lion ont été réalisés dans le cadre du programme IFREMER de prospection du thon rouge.

Quelques petits groupes de thons rouges ont été détectés dans la partie sud du golfe le 17-06, et deux très importantes concentrations d'environ 2 km de rayon estimées à plusieurs centaines d'individus de 20 à 30 kilos ont été détectées sur le talus continental au dessus des fonds de 1000m dans le sud ouest du golfe le lendemain (18-06).

Une autre détection a été faite le 3 juillet tandis que durant les autres vols on a observé la présence de quelques grands mammifères marins (cachalots et rorquals) et plusieurs groupes de dauphins communs.

Des observateurs tunisiens et espagnols nous signalent la présence de concentrations de thons rouges de grandes taille, en particulier dans les eaux entourant les îles Baléares pendant cette période. Les résultats d'une campagne d'observations aériennes projetée par les scientifiques italiens ne nous sont pas encore parvenus.

Compte tenu du fait que la présence du thon rouge dans le golfe du Lion durant la période comprise entre la mi juillet et la mi août a toujours été historiquement la moins fréquente, les vols de prospection sont à présent suspendus et reprendront en août avec une plus grande intensité jusqu'à la fin du mois d'octobre, période à laquelle classiquement le thon rouge réapparaît.

Durant la seconde phase de notre programme (automne 2009) les professionnels avec lesquels nous sommes en relation mettront à notre disposition un de leurs observateurs expérimentés, ce qui devrait permettre, en plus de nos indices d'abondance, une évaluation de la biomasse des bancs. En principe des observations aériennes devraient être également être réalisées pendant cette période au large des côtes italiennes et espagnoles.

Les observations réalisées à ce jour dans le golfe du Lion sont résumées sur la carte ci-après.

