

I Raggiugli di l'Università

N°250
Juin 2013

Contact

Yannick GUAITELLA
Responsable administrative
Lieu-dit U Casone,
Lido de la Marana
20620 Biguglia

Tél : 04 95 45 06 97
stellamare@univ-corse.fr
<http://stellamare.univ-corse.fr>

Directeur : Antoine Aiello

Università di Corsica
Pasquale Paoli
BP 52 - 20250 Corti

Directeur de la publication
Paul-Marie Romani,
Président de l'Université

Service de la Communication
et de l'Événementiel
communication@univ-corse.fr

www.univ-corse.fr

Stella Mare

Un printemps 2013 riche en échanges et découvertes

Mise en place d'un partenariat avec la SITEC

Lors d'une conférence de presse qui s'est déroulée le 29 mai dernier, le laboratoire Stella Mare a annoncé la mise en place d'un projet

d'élaboration d'un « Système d'information d'étude dédié au suivi d'espèces halieutiques du littoral corse », en partenariat avec la SITEC, Société d'informatique et de télématique de la Corse.

L'objectif de ce projet est de bâtir un système de collecte d'informations basé sur les réseaux de capteurs, intégrant in fine le temps réel, permettant de fournir les données nécessaires à l'élaboration et la validation d'un modèle de simulation comportementale.

La SITEC, par le biais de son expertise dans la conception des systèmes informatiques et automatiques apporte sa compétence dans la supervision et la télé gestion d'outil de production en temps réel. Elle met ainsi à disposition du laboratoire Stella Mare un Ingénieur de recherche à temps complet. Cette entreprise corse a réalisé un effort important en mobilisant notamment un dispositif de crédit d'impôt.



Capture d'un requin marqué Irlande-Corse

Le 9 mai dernier, les pêcheurs Jacky et Jean Pompa, ont capturé dans leurs filets au large de Bastia un « requin » mort (14 kg, 140 cm).

Les deux pêcheurs ont contacté l'équipe du laboratoire Stella Mare, avec qui ils collaborent sur plusieurs programmes de recherche. Un tag sur le « requin » a permis de retrouver l'origine de l'individu. Ce milandre, ou requin hâ, est issu d'un programme de marquage de requins initié en Irlande, sur la période 1970-2001, par le « Inland Fisheries Ireland ».

Après avoir contacté le Inland Fisheries Ireland, nos chercheurs ont appris que l'individu capturé en Corse a été « marqué » en juillet 2001 au large de Greystone en Irlande. Il a donc parcouru probablement au minimum près de 3900 km en 12 ans. Le taux de recapture étant de 8%, c'est l'individu qui a parcouru la plus grande distance depuis sa position initiale de marquage et l'un des plus longs temps de recapture. Cette interaction entre les pêcheurs corses, la plateforme Stella Mare et leurs homologues Irlandais est un bel exemple d'échange et de coopération au niveau international.

