

LES OURSINS À L'ÉPREUVE

En pleine période de pêche des oursins*, certains amateurs du caviar de Méditerranée ont peut-être constaté que les piquants se faisaient de plus en plus rares sur nos fonds rocheux... C'est en tout cas le constat de professionnels de la mer, qui ont tiré la sonnette d'alarme il y a quelques années.

En 2009, un programme - mené par l'Institut Océanographique Paul Ricard sur l'île des Embiez - est lancé pour **évaluer cette ressource et en améliorer la gestion**. L'IOPR travaille depuis sur le comptage des populations d'une part et d'autre part sur la faisabilité d'un éventuel repeuplement.

Concernant le premier volet, huit sites sur tout le littoral de l'agglomération, font l'objet deux fois par an d'un comptage de population. *"Pour être pertinents, les comptages doivent être faits sur plusieurs années, mais on constate quand même une tendance à la baisse"*, explique Sylvain Couvray, ingénieur d'études à l'IOPR.

Du côté de l'écloserie de l'Institut, la production d'oursins juvéniles est désormais maîtrisée. Il faut en revanche améliorer leur croissance et leur survie. *"D'ici un an, on devrait pouvoir envisager l'ensemencement, mais c'est délicat de réintroduire des oursins dans le milieu naturel, il faut prendre des précautions"*, précise le directeur de recherche Jean-Luc Bonnefont.

Reste la **voie aquacole**... sur laquelle l'IOPR travaille aussi. C'est dans le cadre du Fonds Européen pour la Pêche axe 4 - qui cofinance** des projets autour d'idées innovantes pour la valorisation de la pêche et l'aquaculture - que le projet **Les oursins du Soleil** est aujourd'hui lancé. Mené par Franck Ravez, pêcheur d'oursins, le projet consiste à expérimenter l'affinage d'oursins, et pourquoi pas leur élevage. Mais on n'en est pas là... Pour le moment, une seule



expérience a été réalisée : 800 oursins ont été pêchés, puis éprouvés pendant 3 mois, à la température et la photopériode (rapport jour/nuit). Nourris aux algues cultivées sur place, l'objectif est qu'ils soient le plus pleins possibles. Les premières conclusions sont encourageantes. À suivre donc... Au-delà de sa valeur marchande, il est bon de rappeler que l'oursin a un rôle très important de régulateur dans l'écosystème.

** Du 1^{er} novembre au 15 avril dans les départements du Var, des Bouches-du-Rhône et des Alpes Maritimes.*

*** TPM apporte une aide financière aux deux projets.*