

# L'info **BIO** du Mois

MAI 2012

## LA MOSTELLE DE ROCHE



### Origine du nom :

La Mostelle de roche ou Phycis phycis.

Phycis : en grec, phycis est attribué à la femelle d'un poisson nommé Phyke qui vit dans les algues.

**L**a Mostelle est un poisson curieux et sympathique de la famille des Gadidés, qui regroupe morues, merlans, lieus et autres tacauds. Elle en possède la bouche caractéristique, mais l'arrière de son corps fait plutôt penser à celui d'un poisson serpentiforme. Vous rencontrerez surtout ce poisson lors de vos plongées en Méditerranée, mais également en Atlantique. L'une de ses principales caractéristiques est la discrétion. Ses habitations de prédilection sont les fonds rocheux, les grottes, les trous et les failles où elle peut se cacher pendant la journée. Vous remarquerez que la Mostelle est plutôt immobile, et qu'elle n'est jamais posée sur le fond.

Le corps est assez comprimé latéralement et allongé, la tête est fine. Elle possède un barbillon mentonnier et ses nageoires pelviennes sont composées

d'un rayon tactile en forme de fourche. Ces nageoires modifiées servent d'appui au poisson, comme deux tréteaux. Le corps est gris brun sombre cuivré et assez uniforme. Le ventre est plus clair. Les barbillons sont bruns et blancs et ils permettent souvent de repérer sa présence dans l'obscurité. Les Mostelles se tiennent souvent sous des plaques de roche, à



l'abri de la lumière. Ce sont des poissons nocturnes, il est possible de rencontrer de très beaux spécimens près du bord en cherchant sous des plateaux de roche, où les cavités sont de faible hauteur et plutôt profondes. Le plus souvent, la Mostelle se trouve dans le coralligène, ou dans tout site où elle pourra trouver des zones obscures...



La Mostelle est active la nuit, c'est durant cette période qu'elle va chasser des crustacés, des vers ou autres petits poissons. Concernant la reproduction, le frai a lieu de janvier à mai. Les larves sont planctoniques.

Pour observer la Mostelle, approchez lentement et sans éclairage direct trop important. C'est un poisson à la fois curieux qui vous observe si vous êtes loin, mais qui se réfugie dans son trou lorsque vous approchez. Néanmoins, peu farouches, les Mostelles reviennent plutôt au devant du plongeur sans toutefois trop sortir de leur repère. Il n'est pas rare de la rencontrer en compagnie d'un mérou brun ou d'un corb, voire de quelques sars de passage dans son refuge. Ce poisson est facile à pêcher, et il est très apprécié pour sa chair tendre. Comme le corb, son otolite (petite dent en forme de canine) est souvent récupérée et montée en bijou.

