

L'info **BIO** du Mois

LA PETITE ROUSSETTE



Origine du nom :

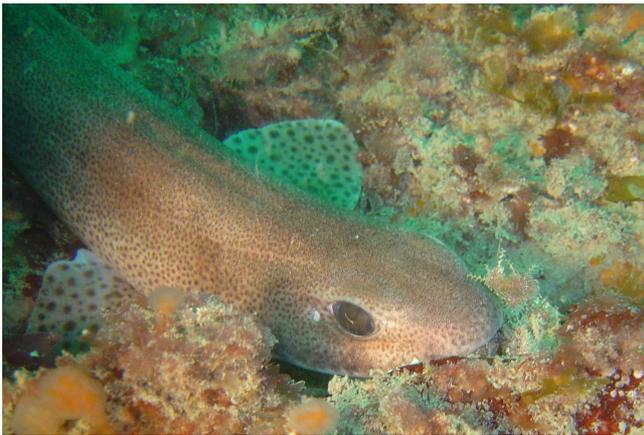
La Petite Roussette ou **Scyliorhinus canicula** du Grec « Scylax » = Chien et « Rhinus » nez, museau. Ce qui donne un animal à museau de chien.

Roussette : en référence à ses tâches de rousseur.



Ces petites roussettes, par opposition aux grandes roussettes beaucoup moins fréquentes lors de nos plongées, peuvent se laisser admirer tout autour de nos côtes françaises, de la mer du nord à la méditerranée.

Si vous n'avez pas encore eu la chance de croiser ce petit requin tacheté d'environ 80 cm de longueur au museau arrondi dans son milieu naturel, vous l'avez déjà tous déjà observé sur l'étal du poissonnier toute nue, sous le nom de Saumonette. En plongée, vous serez amenés à rencontrer cet animal sur des fonds meubles de sable, de gravier ou de vase, à une profondeur de 20 à 400 mètres. La petite roussette est bel et bien de la famille des requins. Elle est reconnaissable aux tâches brunes qui recouvrent son corps, alors que son ventre reste de couleur claire. La petite roussette souvent cachée et endormie le jour est active la nuit. Son régime alimentaire est très varié. Elle se nourrit de mollusques comme les bulots et les ormeaux, elle déguste aussi des lamellibranches tels que les couteaux et certains gastéropodes, de préférence les jeunes seiches. Mais elle peut encore se nourrir de petits crustacés, petits crabes, crevettes et de vers. Enfin, elle peut saisir et dévorer des



poissons de toutes sortes, qu'ils vivent sur le sable comme les grondins, les gobies ou en pleine eau, comme les merlans, sardines, maquereaux...

La maturité sexuelle varie entre 54 et 60 cm de taille en Atlantique, et un peu plus tôt en Méditerranée, dès que les roussettes atteignent une taille de 40 à 45 cm. A la fin de l'été, les adultes rejoignent alors des eaux plus profondes pour se reproduire. Détail du *kama sutra subaquatique*,



pendant l'accouplement la femelle est allongée et quasi immobile, le mâle s'enroule autour d'elle en enfonçant ses nageoires pelviennes transformées alors en organe copulateur dans son cloaque. L'espèce est ovipare. Les femelles peuvent pondre jusqu'à environ 100 œufs. Les œufs sont pondus par paires, en moyenne 2 fois par mois de novembre à juillet. Ces œufs sont très caractéristiques, ils ont une forme rectangulaire d'environ 6 cm et comportent de longs filaments en vrille aux 4 angles. Lors de la ponte, la femelle rase le fond. Les filaments sortent du ventre et s'entortillent alors sur des algues, des gorgones ou des rochers. La femelle continuant son chemin, les œufs sont accrochés et sont ainsi extraits du ventre. Ces œufs sont appelés 'bourse de sereine'.

Les œufs vont éclore entre 95 et 120 jours plus tard (la durée d'incubation dépend de la température de l'eau et peut durer jusqu'à 285 jours). A leur éclosion les bébés roussettes mesurent déjà 10 cm. Elles sont autonomes, et vivront sur les fonds.

