Pelagia noctiluca

Pélagie

Description

Pelagia noctiluca est une méduse à l'ombrelle globuleuse qui atteint 10 cm de diamètre. Le pourtour de l'ombrelle est bordé de 16 double-lobes et de 8 tentacules très extensibles, dépassant parfois un mètre, et extrêmement urticants. Au centre, le manubrium est entouré de 4 gros tentacules buccaux. La coloration est translucide légèrement bleutée, rosâtre parfois beige. L'ombrelle et les tentacules buccaux sont couverts de verrues allongées beige à brun-rouge contenant les nématocystes. En période de reproduction, les gonades prennent une teinte rose à carmin et les tentacules buccaux deviennent rose à violet. Cette espèce planctonique se rencontre parfois en banc de plusieurs centaines d'individus. Son apparition est plus ou moins importante suivant les années. Elle pourrait dépendre de la température de l'eau, des courants, de l'abondance du plancton dont elle se nourrit. Les « années à méduses », la Pélagie provoque de nombreuses brûlures aux baigneurs durant la saison estivale.

Iles Glénan, France, en surface, 2009, WBN

Iles Glénan, France, en surface, 2004, WBN

Distribution

Pelagia noctiluca vit en Mer du Nord, Manche, Atlantique, et Méditerranée.

Corse, France, en surface, 2006, WD

Auteur

Textes de Wilfried Bay-Nouailhat © 2007 - 2025