

— Analyse de la maturation sexuelle —



Le présent travail est consacré à l'étude de la maturation sexuelle d'une cohorte née en 1977 d'*Eledone cirrosa* dans le golfe du Lion en Méditerranée. Plusieurs indices de maturation tel que le rapport gonado-somatique, l'indice de Guerra pour les deux sexes, l'indice du pénis pour les mâles ainsi que l'indice de la glande de l'oviducte sont examinés en vue de choisir le meilleur moyen d'exprimer numériquement les différents stades de maturation de l'espèce pour des études de populations. Dans ce but, l'on suggère d'utiliser l'indice de Guerra pour les mâles et l'indice de la glande de l'oviducte pour les femelles pour lesquels trois phases de maturation (immature, intermédiaire et mature) peuvent être différenciées. Les clefs numériques correspondant à trois phases de maturation avec les indications des observations du développement de la gonade sont établies.

Auteurs du document : Mikio Moriyasu

Obtenir le document : EDP Sciences

Mots clés : Cephalopoda, Gulf of Lions, Mediterranean Sea, reproductive cycle, sexual maturation, Cephalopoda, cycle reproducteur, golfe du Lion, maturation sexuelle, Méditerranée

Thème (issu du Text Mining) : MILIEU NATUREL, SCIENCES EXACTES SCIENCES HUMAINES

Date : 1988-01-15

Format : text/xml

Source : <https://doi.org/10.1051/alr:1988007>

Langue : Français

Télécharger les documents : <https://www.alr-journal.org/10.1051/alr:1988007/pdf>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/analyse-de-la-maturation-sexuelle0>

Evaluer cette notice: