



© Philippe Vernet (doris.ffessm.fr)

Accouplement de seiche.

Rencontre	Espèce	Statut	Lieu de vie
Rare	Native	Non protégée	Près des côtes

Comment la reconnaître ?

Œufs de la taille d'un grain de raisin

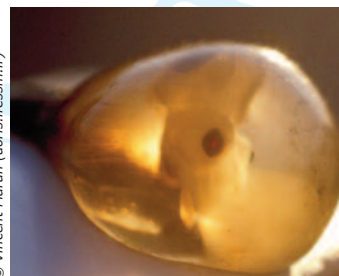
Œufs terminés en pointe



Ponte échouée sur la plage.

En forme de grappe allongée
 Les œufs noirs sont pondus depuis peu
 Les œufs clairs sont presque matures
 Taille de la ponte : jusqu'à 40 cm

© Vincent Maran (doris.ffessm.fr)



On aperçoit l'œil et les tentacules de la jeune seiche.

A maturité, les œufs deviennent transparents.



© Murielle Tourenne (doris.ffessm.fr)

Où la trouver ?

Sur le rivage : dans la laisse de mer, à la limite supérieure des vagues.
 Sous l'eau : accrochée à la roche ou sur tout autre support.

Quand la trouver ?

En juin-juillet, époque de la reproduction.
 A la faveur d'une tempête, la ponte peut être arrachée des fonds marins et rejetée sur les plages.

Pourquoi nous intéresse-t-elle ?

L'accouplement a normalement lieu au printemps et la ponte en début d'été. L'observation d'une ponte à une date différente signerait un décalage dans le cycle de vie des seiches que l'on pourrait associer aux grands changements climatiques.

Comment se reproduit la seiche ?

A l'issue des parades nuptiales, le mâle féconde la femelle avec son tentacule copulateur. Puis, la femelle pond ses œufs qu'elle fixe un à un, en une grappe de couleur sombre, sur un rocher, un morceau de bois ou une algue.

A l'éclosion, les nouveau-nés ressemblent à des adultes miniatures de 1 à 2 cm seulement ! Ils chassent les minuscules animaux du plancton* avec leurs tentacules.

Se reproduire et mourir

La seiche ne se reproduit qu'une fois dans sa courte vie : 1 à 2 ans. Après avoir grandi plus profond, les adultes reviennent dans les petits fonds près des côtes. Les mâles s'affrontent pour conquérir une femelle et en sortent très affaiblis. De leur côté, les femelles utilisent leurs réserves à protéger la ponte sans s'alimenter. A l'issue de la reproduction, mâles et femelles meurent rapidement d'épuisement.

Statut menaces

Partout pêchées, voire sur-exploitées, les seiches ne bénéficient d'aucune mesure de protection.

*plancton : ensemble des êtres vivants (souvent microscopiques) qui vivent en pleine eau et dérivent au gré des courants.

BioLit est un programme de

planète mer
 www.planetemer.org

Merci à nos partenaires techniques

DORIS
 doris.ffessm.fr
 Réseau d'Observateurs pour la Reconnaissance et l'Inventaire de la Faune Subaquatique

Conservatoire National du Littoral
 MARIANNE
 PORQUEROLLES