

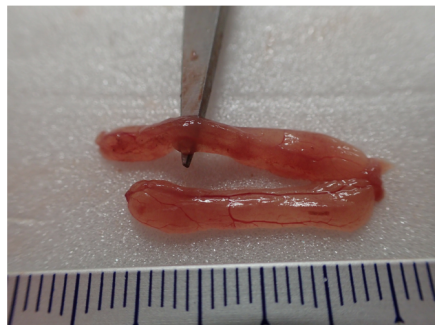
Grondin rouge / *Chelidonichthys cuculus*



A - IMMATURE

GONADES
TRANSPARENTES À
TRANSLUCIDES

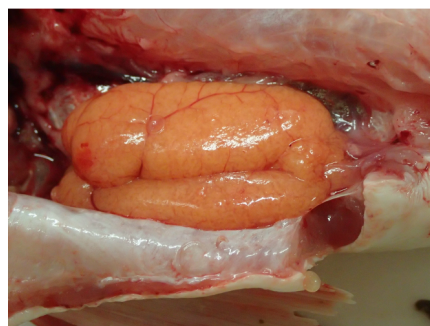
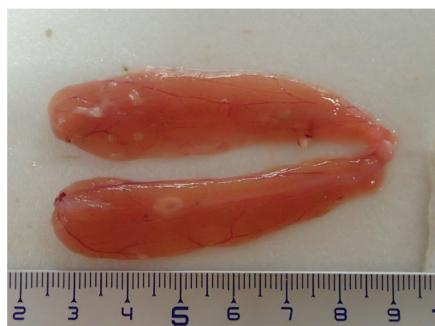
SANS ŒUFS



B - EN DÉVELOPPEMENT

GONADES OPAQUES

œufs non hydratés
PARFOIS visibles



C - EN PONTE

AU MOINS 1 ŒUF
HYDRATÉ VISIBLE



D - RÉGRESSION/RÉGÉNÉRATION

Aspect général
"rabougri"

GONADES FLASQUES
et PAROI ÉPAISSE

Parfois qq œufs
hydratés encore
présents



Grondin rouge / *Chelidonichthys cuculus*



E - OMISSION DE PONTE

NON DÉTERMINABLE À L'ŒIL

F - ANORMAL

GONADES
NÉCROSÉES,
SCLÉROSÉES ou
INTERSEXUÉES



Photo	Sexe	Espèces	Taille de 1ère maturité
	♀	<i>Chelidonichthys cuculus</i>	20 - 28 cm

Références/Photos :

CIEM (WKASMSF 2018 & WKMATCH 2012),
IFREMER,

Quéro J-C. et Vayne J-J.2008. Les poissons de mer des pêches françaises : delachaux et niestlé, 304