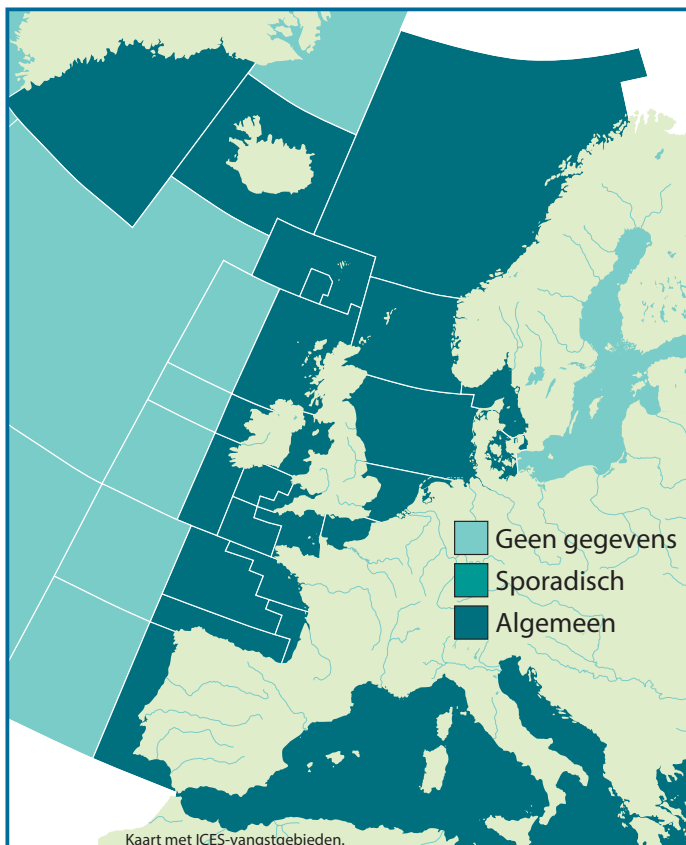


WETENSCHAPPELIJKE NAAM

Squalus acanthias (Smith & Radcliffe, 1912).

VERSPREIDING

Wereldwijd in gematigde zeeën. Oost-Atlantische Oceaan: van Moermansk en IJsland tot zuidwest van de Sahara, in de Middellandse Zee en de Zwarte Zee en de kaap kust van Zuid-Afrikaⁱⁱⁱ.



LOKALE NAMEN

DOORNHAAI, Sparhaai, Speerhaai, Stekelhaai, Spiny Dogfish (UK), Aiguillat Commun (Gr), Cazón Espinoso Común (Es).

KENMERKEN

- 1 Grote stekels bij de rugvin.
- 2 Eerste rugvin start voorbij de vrije punten van de borstvinnen.
- 3 Geen anaalvinⁱⁱⁱ.

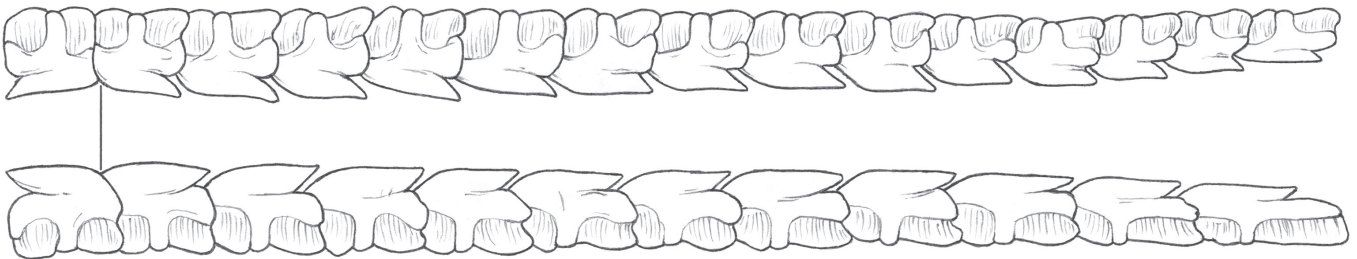
KLEUR

- Rijen witte stippen op de flanken.
- Rugzijde grijs tot bruin.
- Buikzijde bleekgrijs tot witⁱⁱ.

BIOLOGIE EN GROOTTE

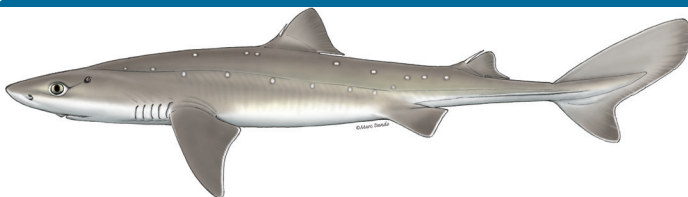
- Bij geboorte: 18–30 cm. Bij geslachtsrijpheid: 83 cm ♀ 60 cm ♂. Max TL: 124 cm ♀ 100 cm ♂. Varieert sterk per gebiedⁱ.
- Eten voornamelijk beenvissen in de Noordoost-Atlantische Oceaan. Kreeftachtigen en weekdieren ook belangrijk, met name voor juvenielen^{iv}.
- Na een draagtijd van 18–22 maanden 2–21 jongen per worp. Eén van de langste draagtijden bekend bij gewerveldenⁱ.

TANDEN

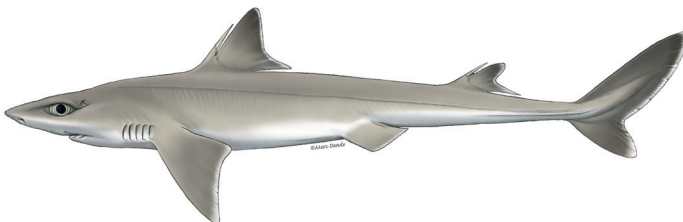


- Tandens met scheve punten in beide kakenⁱⁱⁱ.
- 28 tanden in de bovenkaak, 22–24 in de onderkaakⁱⁱ.

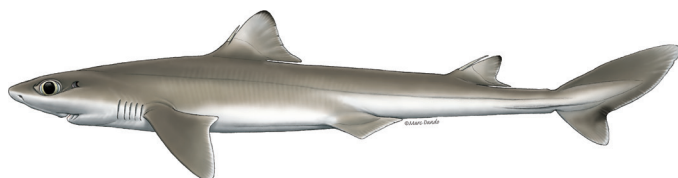
GELIJKAARDIGE SOORTEN



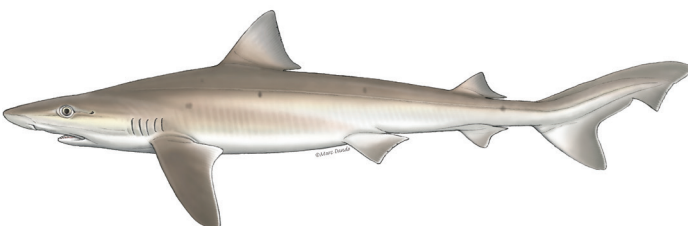
• *Squalus acanthias*, Doornhaai



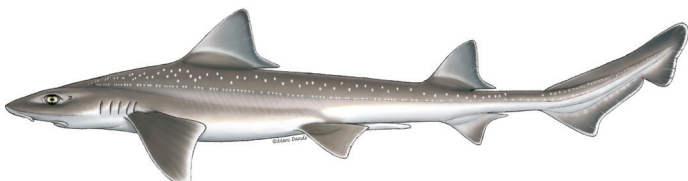
• *Squalus blainvillei*, Blainville's Doornhaai



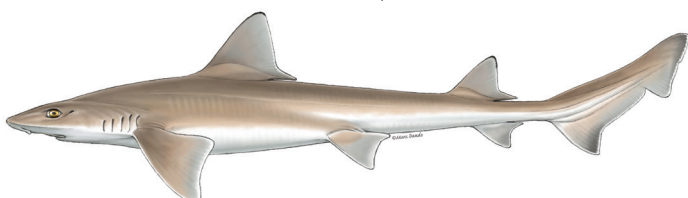
• *Squalus megalops*, Japanse Kortsnuitdoornhaai



• *Galeorhinus galeus*, Ruwe Haai



• *Mustelus asterias*, Gevlekte Gladde Haai



• *Mustelus mustelus*, Gladde Haai

HABITAT

- Van het oppervlak tot 1460 m^{viii}, voornamelijk 10–200mⁱⁱⁱ.
- Sterk migrerend, volgt seizoensgebonden temperatuurwisselingen.
- Transatlantische migraties zijn gekend.
- Leven gescheiden volgens grootte, bij volwassenen ook volgens geslacht^{vii}.

BESCHERMINGSSTATUS

- In het verleden de meest talrijke Elasmobranch in de Noord-Atlantische Oceaan, maar populaties zijn in bepaalde gebieden met 95 % verminderd door overbevissing^{vi}.
- **Status op de Rode Lijst:** VU - Kwetsbaar (2006)^{vi}. EN - Bedreigd in Europese wateren(2015)^{ix}.

COMMERCIEEL BELANG

- Vroeger belangrijke visserij in geheel verspreidingsgebied, door bodemsleepnet-, kieuwnet- en beugvisserij^{vi}.
- Grootste markt vraag in West-Europa, met name in Groot-Brittannië, Frankrijk en Duitsland^v.
- Vanaf 2010 - nulquotum in EU-wateren (10 % bijvangst toegestaan en 100 cm maximum aanlandingsgrootte).

HANTEREN

- Voorzichtig hanteren.
- Grote, giftige stekels op de rug.
- Sterke kaken met scherpe tanden.
- Schurende huid.

REFERENTIES

- i. Anonymous; 2006. CITES Proposal.
- ii. Bester, C; Unknown. FLMNH.
- iii. Compagno, L. J. V; 1984. FAO.
- iv. Ellis, J. R. *et al*; 1996. *JMBA*.
- v. European Commission; 2006.
- vi. Fordham, S. *et al*; 2006. IUCN Red List.
- vii. Stenberg, C; 2005. *J. Northw. Atl. Fish. Sci.*
- viii. Cox, G. *et al*; 1997.
- ix. Nieto, A. *et al*; 2015. European Red List of Marine Fishes.