

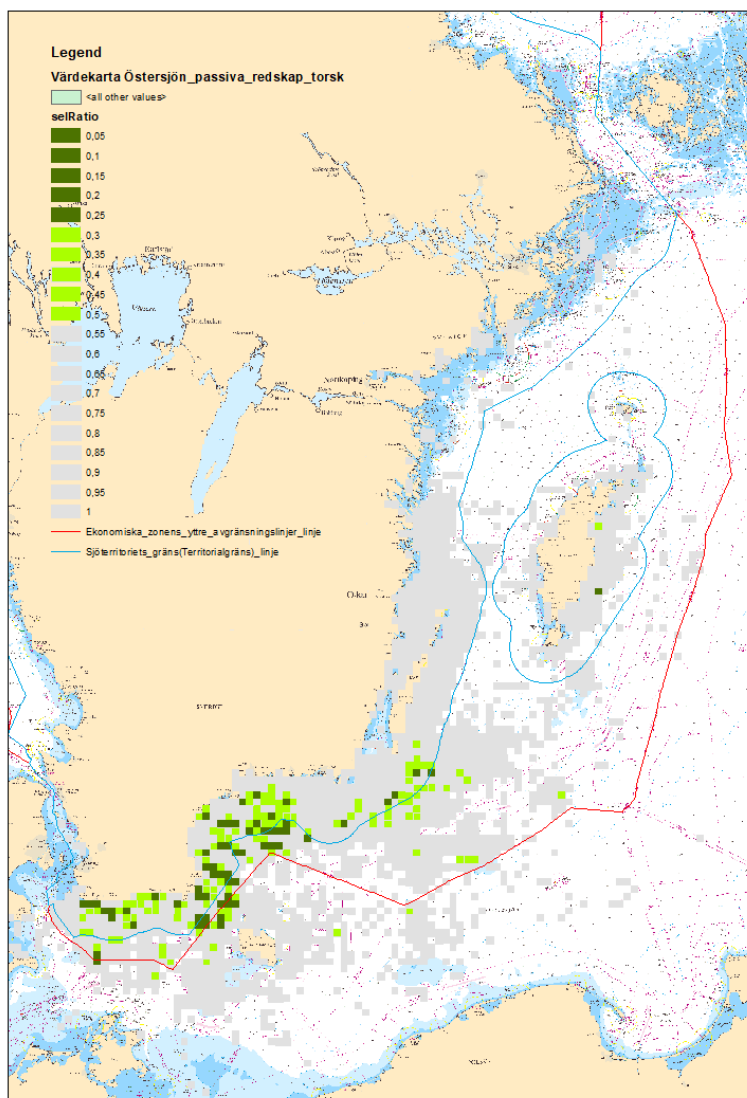
Datum	Dnr	Mottagare
2019-03-24	2244-18	
Handläggare Stig Thörnqvist Avdelningen för fiskförvaltning	Direkt 010 698 62 65	

Fiske efter torsk med passiva redskap i Östersjön

Fiske med passiva redskap efter torsk i Östersjön omfattar både nät- och krokredskap. Fisket bedrivs främst längs Blekinges och Skånes kuster. Öresund är undantaget och hanteras för sig eftersom det råder särskilda förhållanden där.

Antalet fartyg som deltar i fisket har minskat med 60 % sedan 2003. Det har medfört att den totala fiskeansträngningen räknat som dagar till sjös gått ned med 80 % under samma period. Nedgången är kontinuerlig över perioden så ingen särskild förändring har orsakat detta utan det förklaras sannolikt av olika samverkande faktorer som tillsammans leder till vikande lönsamhet.

Den beräknade arealen över vilket fisket bedrevs 2003 – 2015 var 25 000 km². Det motsvarar 14 procent av hela den yta svenskt fiske nyttjar. Nästan 80 % av värdet vid landningarna kom från fiske över en femtedel av arealen.

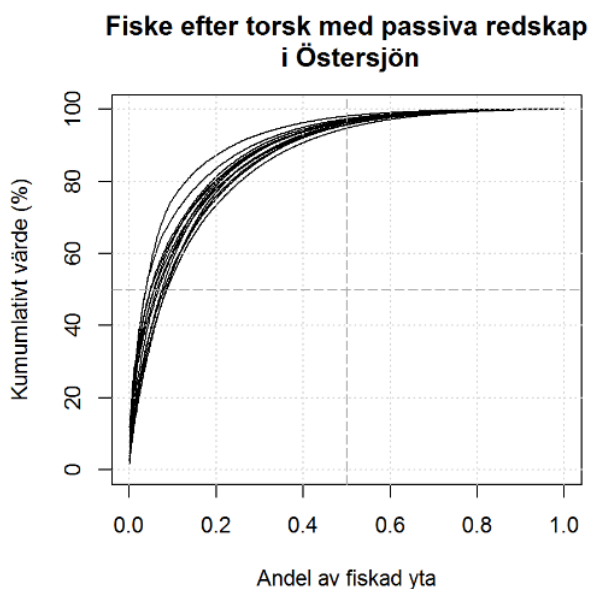


HaV, SLU Aqua, © Sjöfartsverket

Figur 1. Fiske med passiva redskap efter torsk i Östersjön. Ljust och mörkt grönt höga värden. Fångstvärden för varje fiskeri har summerats på skalorna ett 5 x 5 respektive 2,5 x 2,5 km rutnät (raster) baserat på angivna fiskepositioner. Därefter har aritmetiska medelvärden ruta beräknats för varje år över tidsperioden 2003-2015. Värdena i rutnäten anger den kumulativa summan 5 % intervall. Se vidare avsnittet "Kriterier för riksintresse, metodöversikt" och "Fångstdata" i "Sammanfattande beskrivning av fiskesektorn".

Tabell 1: Analysresultat värdeintervall, fiske med passiva redskap efter torsk i södra Östersjön.

Värdeintervall %	Area km ²	Loggbok/journal rapporter per år	Kvantitet, ton/år	Värde, miljoner sek/år
95	24275	9437	2844	39,01
50	4700	5813	2021	27,46
30	1900	3534	1317	17,87



Figur 2. Rutnätet i värdekartorna visar landningsvärden i en 5 % värde skala. I analysen som beskrivs i figuren sorteras rutorna så att kumulativa summor för totalt landningsvärde och nyttjad areal skapas. Den resulterande kurvan beskriver ett teoretiskt optimalt förhållande mellan nyttjad area och landat värde. Se vidare avsnittet "Kriterier för riksintresse, metodöversikt" och "Fångstdata" i "Sammanfattande beskrivning av fiskesektorn".