

Sill och strömming



Foto: Tobias Dahlin/ Azote

Två miljoner ton sill och strömming lekte i Östersjön 1974. I dag finns det mindre än en halv miljon ton kvar. Det hårda fisketrycket har minskat beståndet till en historiskt låg nivå, samtidigt som individerna har blivit mindre och blir köns mogna tidigare. Det är klassiska varningstecken hos arter innan de kollapsar, som kunde ses hos torskbestånden i både Östersjön och utanför New Foundland.

Fiskeridödigheten inom arten har legat på ohållbara nivåer under många år, med en kraftig ökning efter 2010. Redan i början av 1980-talet hade Östersjösilens medelvikt börjat rasa. De senaste decennierna har individerna blivit allt magrare samtidigt som andelen stor strömming, över 18 centimeter, har minskat kraftigt.

Som art brukar sillen bli köns mogen vid 3–9 års ålder, men i takt med ett allt ökande fisketryck har det snabbt förändrats. Nu blir en allt större andel Östersjösil köns mogen redan vid ett års ålder. Trots utvecklingen har det storskaliga svenska strömmingsfisket i Östersjön tillåtit öka med 70 procent de senaste fem åren.

Om inget annan källa anges i texten är fakta hämtad från SLU Aquas rapport ”[Fisk- och skaldjursbestånd i hav och sötvatten 2020](#)”

Sill är till utseendet väldigt lik skarpsillen, och det finns [felrapporteringar i landningarna](#) vilket gör siffrorna för dessa arter osäkra. ICES fångstråd för sill/strömming i centrala Östersjön för 2021 var mellan ca 84 000 och 138 000 ton, vilket var en minskning med 36 procent jämfört med året innan. Råden för 2022 fortsatte minska, till mellan 52 500 och 87 500 ton.

För strömming i Bottniska viken var ICES fångsråd för 2021 ca 65 000 ton, vilket var oförändrat jämfört med föregående år. Därefter [justerades siffrorna](#), och hamnade plötsligt på 91 500 – 117 800 ton. [ICES råd för 2022](#) låg på mellan 86 700 och 111 700 ton, och [kvoterna fastställdes](#) därefter av medlemsstaterna till 111 345 ton. Det är en logik som är svår att förstå, vilket vi skrev om i [Östersjöbrief 32 – Fem tunga skäl att begränsa sillfisket](#).

BalticWaters2030 gör just nu en opinionsbildande kampanj för att uppmärksamma situationen för sill och strömming i Östersjön. Läs mer på [Den Goda Sillen](#).