

3.5.3 HVITTING I NORDSJØEN OG DEN ØSTLIGE ENGELSKE KANAL

Tore Jakobsen

tore.jakobsen@imr.no

□ Status og råd

Tilgjengelig informasjon er ikke god nok til å vurdere gytebestanden i forhold til føre-var-nivå. Bestanden er nær den lavest beregnede størrelsen noensinne (figur 3.5.3.1). Rekrutteringen har vært svak siden 2002. Fiskedødeligheten nådde bunnen i 2004, og er økende.

På bakgrunn av den svake rekrutteringen kan ICES (Det internasjonale råd for havforskning) ikke anbefale en fiskedødelighet over F_{max} (0,19) i 2009. Det tilsvarer konsumlandinger på 5 900 tonn.

Fiskeri

Av totalkvoten i Nordsjøen disponerer EU 90 % og Norge 10 %. For 2009 har EU og Norge blitt enige om en totalkvote på 15 173 tonn, hvorav Norge disponerer 1 517 tonn.

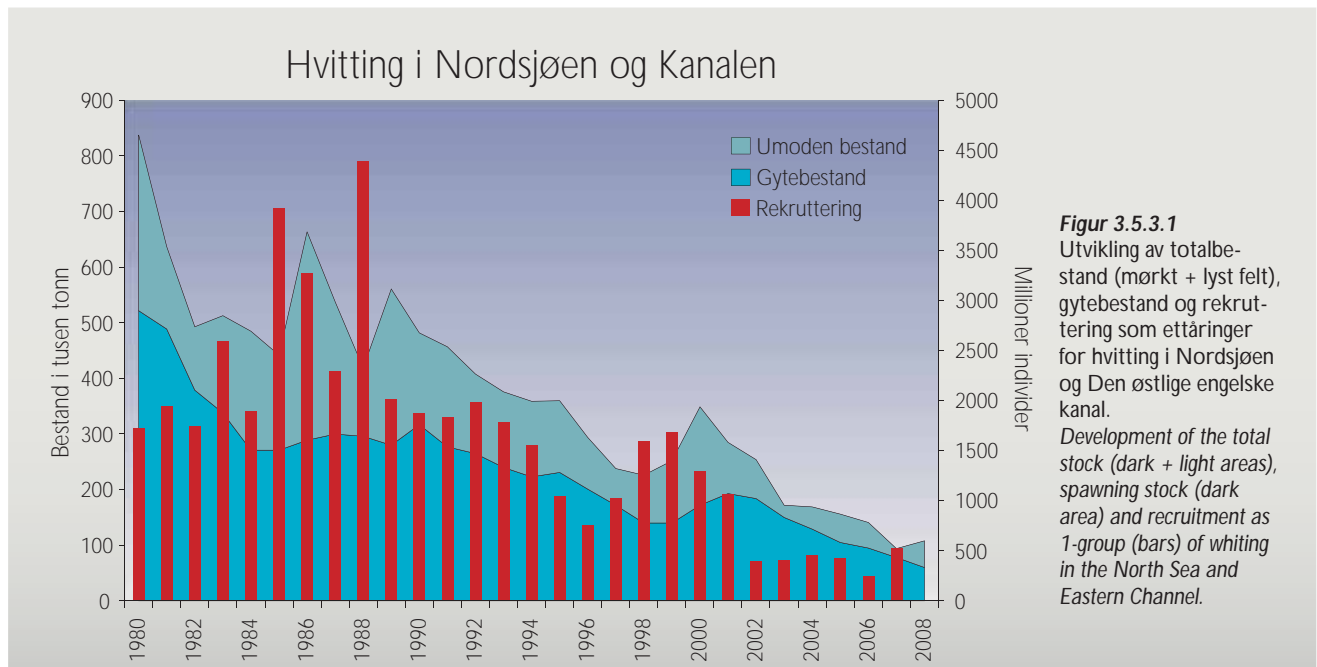
I 2007 var totalkvoten 23 800 tonn. Totalt ble det fisket 23 820 tonn, hvorav 6 400 tonn er beregnet utkast (figur 3.5.3.2). Norge hadde en kvote på 2 380 tonn, men fisket bare 11 tonn. For 2008 var kvoten 17 850 tonn. Offisielle landinger i 2008 var ca. 12 000 tonn, men Norge tok bare ca. 10 tonn.

Hvitting blir fanget sammen med bl.a. torsk og hyse. Skottland, Frankrike og England tar mesteparten.

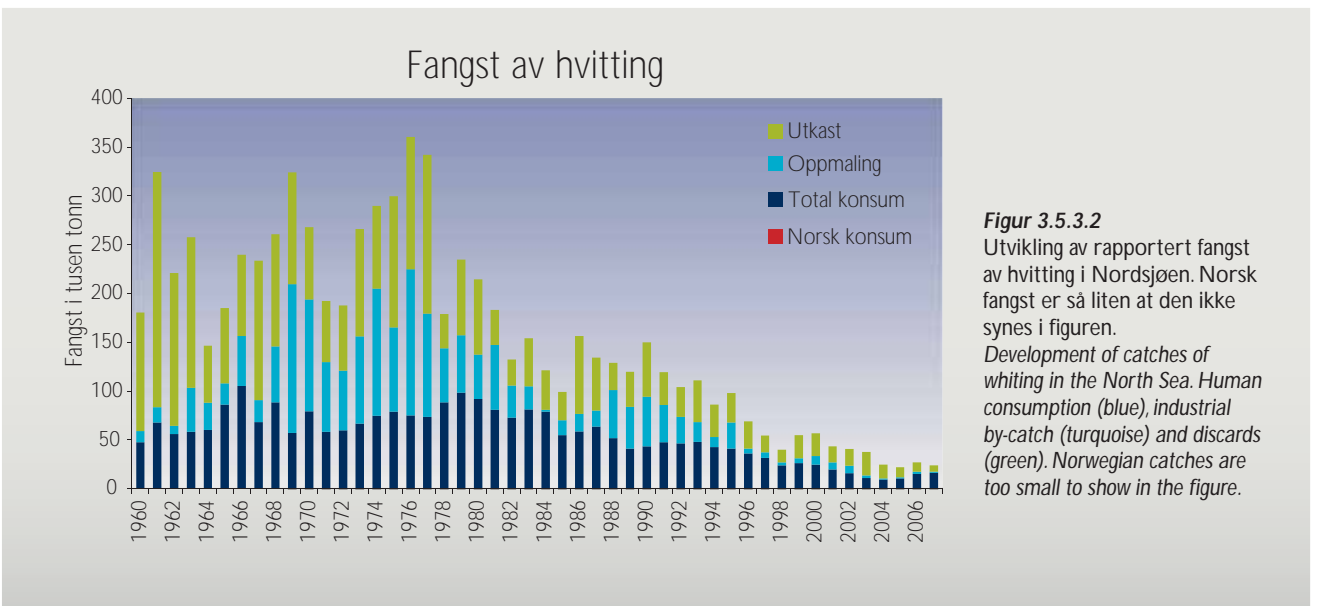
North Sea Whiting

In the absence of defined reference points, the state of the stock can not be evaluated. SSB in 2008 is at the lowest level since the beginning of the time series in 1990. Fishing mortality fell to a record low level in 2004, but has increased in recent years to twice F_{max} . Recruitment has been very low since 2001.

As a result of the very low recruitment, ICES can not recommend a fishing mortality above F_{max} of 0.19 in 2009. This corresponds to catches of less than 11,000 tonnes (human consumption landings of 5,900 tonnes).



Figur 3.5.3.1 Utvikling av totalbestand (mørkt + lyst felt), gytebestand og rekruttering som ettåringer for hvitting i Nordsjøen og Den østlige engelske kanal. Development of the total stock (dark + light areas), spawning stock (dark area) and recruitment as 1-group (bars) of whiting in the North Sea and Eastern Channel.



Figur 3.5.3.2 Utvikling av rapportert fangst av hvitting i Nordsjøen. Norsk fangst er så liten at den ikke synes i figuren. Development of catches of whiting in the North Sea. Human consumption (blue), industrial by-catch (turquoise) and discards (green). Norwegian catches are too small to show in the figure.



Hvitting

Merlangius merlangus

Familie: Torskefamilien (Gadidae)

Andre navn: Blege, bleike

Maks størrelse: 55 cm og 1,5 kg

Levetid: 12 år

Leveområde: Nordsjøen

Gyteområde: Hele Nordsjøen

Gytetidspunkt: Januar–juli

Føde: Fisk

Nøkkeltall:

KVOTERÅD FOR 2009: 5 900 tonn

TOTALKVOTE/NORSK KVOTE 2008:

17 850 tonn/1 785 tonn

TOTALFANGST/NORSK FANGST 2008:

12 000 tonn/10 tonn



Fakta om bestanden

Hvittingens gyting varer i flere måneder. Sør i Nordsjøen begynner den alt i januar, og så sent som i september kan man finne egg og larver i nord. Yngelen lever oppe i vannmassene noe lenger enn torsk og hyse. I denne perioden gjemmer den seg ofte under brennmaneter. Hvittingen blir kjønnsmoden to år gammel.

Hvittingen er en av de viktigste rovfiskene i Nordsjøen. Hovednæringen er øyepål,

tobis og sild, men den tar også en del yngel av torsk, hyse og sine egne artsfrender.

Hvittingen har sin utbredelse i Øst-Atlantiken fra Gibraltar til Island og det sørøstlige Barentshavet. Den finnes langs hele norskekysten, men er vanligst nord til Stad.

Hvittingen finnes vanligvis ved bunnen på 10–200 m dyp, men beveger seg også opp i vannmassene.

3.5.4 BREIFLABB

Otte Bjelland

otte.bjelland@imr.no

□ Status og råd

Det var ikkje mogeleg for ICES å føreta ei analytisk bestandsvurdering av breiflabb sør for 62°N i 2008. Rådet er at innsatsen i dette fisket ikkje bør auke, og at fisket må følgjast opp med bindande innsamling av fangst- og innsatsdata for å betre forvaltninga av denne bestanden.

Fiskeri

Den norske totalfangsten av breiflabb i 2008 var på over 5 000 tonn – litt lågare enn dei to føregåande åra (figur 3.5.4.1). Fangstane har vore på over 3 000 tonn årleg sidan 1999, med ein topp på 4 996 tonn i 2001. Meir enn 80 % vert teken nord for Stad, og her er det berre ubetydelege fangstar frå andre nasjonar. Sør for Stad deler vi breiflabben med andre nordsjøland, og dei norske fangstane utgjer 5–10 %. Skottland står her for mesteparten av



Figur 3.5.4.1

Utvikling av norsk rapportert fangst av breiflabb.

Development of Norwegian reported catch of anglerfish.

