

## 4.11 SILD I NORDSJØEN OG SKAGERRAK

### 4.11.1 FISKET I 2015

I 2015 hadde Norge en kvote på 133 868 tonn sild i Nordsjøen og Skagerrak. Norske fartøy fisket 136 817 tonn sild i Nordsjøen og Skagerrak i 2015. Det ble fisket 59 055 tonn sild i EU-sonen<sup>1</sup> av en soneadgang på 60 000 tonn. Norsk fiske etter sild i Nordsjøen og Skagerrak er angitt i tabell 1. Fangsten er uavhengig av kvoteår, det vil si at tabellen også inkluderer fangst som belaster kvoteåret 2016.

Tabell 1: Norske område- og totalkvoter og fangst av sild i Nordsjøen og Skagerrak i 2015

Fartøygrupper	Område	Område- og totalkvote (tonn) <sup>1</sup>	Område- og totalfangst (tonn)	Restkvote (tonn)
Fartøy med ringnottillatelse	Nordsjøen	104 695	106 404	-1 709
	EU-sonen	48 120	49 587	-1 467
	Skagerrak	1 794	1 893	-99
	<b>Total</b>	<b>106 489</b>	<b>108 297</b>	<b>-1 808</b>
Små ringnotfartøy (SUK)	Nordsjøen	6 683	7 448	-765
	EU-sonen	3 060	1 776	1 284
	Skagerrak	114	190	-76
	<b>Total</b>	<b>6 797</b>	<b>7 638</b>	<b>-841</b>
Trålfartøy	Nordsjøen	9 330	8 809	521
	EU-sonen	4 320	4 928	-608
	<b>Total</b>	<b>9 330</b>	<b>8 809</b>	<b>521</b>
Kystfartøy – lukket gr.	Nordsjøen og Skagerrak	10 512	11 368	-856
	EU-sonen	4 500	2 433	2 067
Kystfartøy - åpen gr.	Nordsjøen og Skagerrak	150	107	43
	<b>Total</b>	<b>10 662</b>	<b>11 475</b>	<b>-813</b>
Forskn. og forvaltning	Nordsjøen	590	587	3
Fritidsfiske etc.			11	
<b>Totalt norske fartøy</b>		<b>133 868</b>	<b>136 817</b>	<b>-2 949</b>

Kilde: Fiskeridirektoratets konsesjons- og deltakerregister og landings- og slottseddelsregister per 8. mai 2016

<sup>1</sup> EU-sonen vil si ICES statistikkområde IVa og IVb. Områdekvoten i EU-sonen er en delkvote av kvoten i Nordsjøen

Tabell 2 viser kvoter og fangst av sild relatert til kvoteåret 2015. Med kvoteåret menes fangst som belastes den norske totalkvoten i 2015 angitt i reguleringsforskriften. Fisket i 2015 som er gjort på forskudd av kvoten i 2016 er ikke tatt med i tabell 2, da dette skal belastes kvoteåret 2016.

<sup>1</sup> i ICES statistikkområde IVa og IVb

Tabell 2: Norsk kvote, fangst og restkvote fordelt på fartøygruppen for kvoteåret 2015 for fisket etter sild i Nordsjøen og Skagerrak (tonn)

Fartøygruppe	Område	Kvote 2015	Utdelt kvote 2015	Kvoteår 2015 - fangst i 2014 og 2015				Ufisket kvote 2015 (kvotefleks på inntil 10 %)	Justering gruppekvote 2016 (t)
				Fangst i 2014 på kvoten for 2015	Ordinær fangst 2015	Overfiske utover kvotefleks	Sum fangst		
Fartøy med ringnottilatelse	Nordsjøen	104 695	103 831	3 999	98 657	477	103 133	1 219	-386 <sup>1</sup>
	Skagerrak	1 794	1 794		1 893		1 893		-99
Små ringnotfartøy	Nordsjøen	6 683	7 338	51	6 774	285	7 110	188	32 <sup>2</sup>
	Skagerrak	114	114		190		190		-76
Trålfartøy	Nordsjøen	9 330	9 364	255	8 245	0	8 500	461	-6 <sup>3</sup>
Kystfartøy <sup>4</sup>	Nordsjøen	9 662	9 662		10 520	69	10 589		-981
	Skagerrak	1 000	1 000		379	0	379		621
Forskn. og undervisning	Nordsjøen	590	590		587		587		3
<b>Totalt</b>	<b>Nordsjøen</b>	<b>130 960</b>	<b>130 785</b>	<b>4 305</b>	<b>123 925</b>	<b>831</b>	<b>129 919</b>	<b>1 868</b>	<b>-1 338</b>
	<b>Skagerrak</b>	<b>2 908</b>	<b>2 908</b>	<b>0</b>	<b>2 462</b>	<b>0</b>	<b>2 462</b>	<b>0</b>	<b>446</b>

Kilde: Norges Sildesalgslag per 21. januar 2016

<sup>1</sup> Dette inkluderer et tillegg på 135 tonn som var utdelt for lite i 2015

<sup>2</sup> Dette inkluderer et fratrekk på 8 tonn som var delt ut for mye i 2015

<sup>3</sup> Dette inkluderer et fratrekk på 107 tonn på gruppekvoten i 2016 som følge av for mye utdelt i 2015, et fratrekk på 300 tonn til uregistrert bifangst av sild, samt 2 tonn tatt som bifangst av sild som er seddelført, men ikke avregnet fartøykvotene.

<sup>4</sup> Kystgruppens kvote i Nordsjøen og Skagerrak ble overfisket med 360 tonn og kommer til fratrekk på gruppekvoten i 2016

#### 4.11.2 KVOTEFLEKSIBILITET OG BIFANGST AV SILD I NORDSJØEN

Fra og med 2015 er hovedregelen at det ikke er tillatt å ha bifangst av nordsjøersild ved fiske etter andre arter, med mindre bifangsten kan avregnes fartøyets nordsjøersildkvote, eller fartøyet er uten adgang til å delta i fisket etter sild i Nordsjøen. Det forventes at det enkelte fartøy disponerer kvoten og adgangen for kvotefleksibilitet slik at den også dekker eventuell bifangst av nordsjøersild i fisket etter andre arter.

Fangststatistikk viser at det i all hovedsak er fartøy med adgang til å fiske sild i Nordsjøen som har bifangst av nordsjøersild i andre fiskerier. Det er i hovedsak i direktefiske etter kolmule, øyepål og tobis det var bifangst av nordsjøersild. Tabell 3 viser bifangst av nordsjøersild i andre fiskerier i 2015 for fartøy med adgang til å fiske sild i Nordsjøen.

Tabell 3: Bifangst av nordsjøsil i 2015 for fartøy med adgang til å fiske sild i Nordsjøen (tonn)

Hovedfiskeslag	Bifangst 2015
Hestmakrell	10
Kolmule	1 039
Makrell	69
Tobis	936
Øyepål	891
Havbrisling	170
Kystbrisling	16
<b>Totalt</b>	<b>3 131</b>

Kilde: Norges Sildeslagslag per 26. mai 2016

Tabell 4 viser overfiske for havfiskeflåten i fisket etter sild i Nordsjøen i 2015.

Tabell 4: Overfiske for havfiskeflåten i fiske etter sild i Nordsjøen i 2015

År	Fartøygruppe	Direktefiske - overfiske utover 110 % kvotefleks (belaster gruppekvoten)		Bifangst				Totalt overfiske	
				Belaster fartøyets kvote (inntil 110 %)		Etter fartøyets kvote er oppfisket - (belaster gruppekvoten)			
		Kvantum (tonn)	Antall fartøy	Kvantum (tonn)	Antall fartøy	Kvantum (tonn)	Antall fartøy	Kvantum	% av gruppekvot en
2015	Fartøy med ringnottillatelse	477	20	81	21	1	1	478	0,5 %
	Små ringnotfartøy	64	5	1	1	0	0	64	1,0 %
	Trål	285	4	593	17	2	2	287	3,1 %

Kilde: Norges Sildeslagslag per 26. mai 2016

Tabellen viser at hovedvekten av fisket utover kvoten (110 %) er tatt i et direktefiske etter nordsjøsil. Det er svært få fartøy som har fisket utover kvoten på grunn av bifangst av nordsjøsil i andre fiskerier. Det er et begrenset antall fartøy som har overfisket kvoten og det utgjør en liten andel av gruppekvoten. Fisket utover kvoten belaster gruppekvoten påfølgende reguleringsår.

#### 4.11.3 KVOTESITUASJONEN I 2016

Sild i Nordsjøen og Skagerrak er bestander som forvaltes av Norge og EU i felleskap. Totalkvoten for Nordsjøen er fastsatt til 518 242 tonn, en økning på 16 % fra 2015. Videre er totalkvoten for Skagerrak fastsatt til 51 084 tonn, en økning på 17 % fra 2015. Tabell 5 viser den norske kvotesituasjonen i Nordsjøen og Skagerrak i 2016.

Tabell 5: Kvotesituasjonen i 2015 (tonn)

	Nordsjøen	Skagerrak
<b>Norsk totalkvote</b> (iht. bilaterale avtaler)	<b>150 290</b>	<b>6 813</b>
Kvoteoverføring til Sverige (iht. bilateral avtale)	- 1 184	
Kvoteoverføring fra Skagerrak til Nordsjøen	+ 3 406	- 3 406
<b>Norsk kvote</b> (iht. reguleringsforskriften)	<b>152 512</b>	<b>3 407</b>
Avsatt til forskning og undervisning	- 530	
<b>Disponibel kvote til fordeling</b>	<b>151 982</b>	<b>3 407</b>

Det har gjennom flere år vært en fleksibilitet med hensyn til hvor kvotene kan fiskes ved at en prosentandel av kvoten i Skagerrak kan fiskes i Nordsjøen. Det ble enighet om at 50 % av kvoten i Skagerrak kan fiskes i Nordsjøen i 2016. Dette er tilsvarende prosentandel som i årene 2011-2015. Kvotene er fordelt ut i fra den forutsetning at hele den overførbare delen av Skagerrakandelen på 3 406 tonn fiskes i Nordsjøen. Videre overføres 1 184 tonn til Sverige. Norsk kvote etter overføringer er 152 512 tonn i Nordsjøen og 3 407 tonn i Skagerrak.

#### 4.11.4 REGULERINGEN OG UTVIKLINGEN I FISKET I 2016

##### 4.11.4.1 Fordeling

Av kvoten i Nordsjøen er det avsatt 530 tonn til forsknings- og undervisningsformål i 2016. Disponibel kvote til fordeling mellom fartøygruppene er derfor henholdsvis 151 982 tonn i Nordsjøen og 3 407 tonn i Skagerrak.

Tabell 6 gir en oversikt over hvordan kvotene er fordelt mellom fartøygruppene. Fordelingen er i samsvar med Norges Fiskarlags landsmøtesak 7/01 og 6/07. Kystgruppen får 8 % (eller minst 7 000 tonn) og trålerne 7 % av disponibel kvote, mens ringnotgruppen får det resterende, hvorav små ringnotfartøy tildeles 6 % av ringnotgruppens gruppekvote. Det er i 2016 lagt til grunn at kystgruppen fisker 500 tonn sild i Skagerrak. Dette kvantumet avsettes til kystgruppen, og det resterende kvantumet på 2 907 fordeles til ringnotgruppen (hvorav små ringnotfartøy får 6 %).

Tabell 6: Fordeling av norsk kvote i 2016

	Fartøy med ringnottillatelse (tonn)	Små ringnotfartøy (tonn)	Trålfartøy (tonn)	Kystfartøy <sup>2</sup> (tonn)	Totalt (tonn)
Nordsjøen	121 424	7 750	10 877	11 931	151 982
Skagerrak <sup>1</sup>	2 733	174		500	3 407
Totalt	124 157	7 924	10 877	12 431	155 389
Fartøygr. andel av total kvote	80 %	5 %	7 %	8 %	

<sup>1</sup> Det er tatt høyde for at inntil 50 % av Skagerrakkvoten kan fiskes i Nordsjøen, det vil si 3 406 tonn

<sup>2</sup> Av denne kvoten er 200 tonn avsatt til et låssettingsfiske innenfor grunnlinjene i Skagerrak etter 1. september og 150 tonn avsatt til fartøy med adgang til å delta i åpen gruppe.

#### 4.11.4.2 Kvotefleksibilitet mellom år

Kvotefleksibilitetsordningene i 2015 videreføres i 2016. Dette vil si at det er kvotefleksibilitet på inntil 10 % mellom år på totalkvotene og gruppekvoteene i Nordsjøen og Skagerrak. I tillegg kan det enkelte fartøy i havfiskeflåten spare eller forskuttere inntil 10 % av kvoten i Nordsjøen, mens det enkelte kystfiskefartøy i lukket gruppe kan forskuttere inntil 10 % av kvoten i Nordsjøen og Skagerrak.

#### 4.11.4.3 EU-sonen

Tilsvarende som tidligere år er soneadgangen i EU-sonen i 2016 på 50 000 tonn, som kan økes til 60 000 tonn ved behov. Tabell 7 gir en oversikt over hvordan soneadgangen er fordelt mellom de ulike fartøygruppene. Fordelingen er basert på den andelen fartøygruppene kan fiske av kvoten i Nordsjøen.

Tabell 7: Fordeling av soneadgangen i EU-sonen i 2016

<b>Fartøygrupper</b>	<b>Andel iht. 7/01 og 6/07 (%)</b>	<b>Andel (tonn)</b>
Ringnot	79,7 %	39 850
SUK	5,1 %	2 550
Trål	7,2 %	3 600
Kyst	8,0 %	4 000
<b>Totalt</b>	<b>100,0 %</b>	<b>50 000</b>

Fiske i EU-sonen er regulert med maksimalkvoter og fiske kan bli stoppet når soneadgangen er oppfisket. Delkvoteenhetene i EU-sonen var fra årets begynnelse overregulert med 20 % Delkvoteenhetene er flatt fordelt i forhold til en soneadgang på 60 000 tonn. Etter innspill fra næringen ble overreguleringsgraden for delkvoteenheten for lukket gruppe kyst økt til cirka 30 %. Bakgrunnen for økningen var ønske om at kun kvotefaktorene for kystfartøy over 15 meter største lengde inngår i beregningsgrunnlaget for kvoteenheten i EU-sonen.

Avviklingen av fisket etter sild i EU-sonen er utfordrende. Det har vært krevende for Fiskeridirektoratet å legge til rette for at soneadgangen i EU-sonen blir fullt utnyttet, samtidig som at maksimalkvotene i fisket etter sild i EU-sonen i størst mulig grad skal være forutsigbare. Næringens ønske om forutsigbare maksimalkvoter har medført at Fiskeridirektoratet har vært noe tilbakeholden med å refordele. Det er særlig fleksibiliteten til å fiske i EU-sonen i medhold av kvotefleksibilitetsordningen som gjør refordelingsvurderingene krevende. Kvotefleksibilitetsordningen kan nyttes i EU-sonen innenfor fartøyets tildelte kvote i EU-sonen. Fiskeridirektoratet må derfor ta høyde for gjenstående kvoter på fartøynivå, inkludert kvotefleksibilitetskvantumet, i en refordelingsvurdering.

En stopp i adgangen til å fiske kvantumet i medhold av kvotefleksibilitetsordningen på fartøynivå vil bidra til å gjøre avviklingen av fisket etter sild i EU-sonen enklere. Etter innspill fra næringen er reguleringsforskriften<sup>2</sup> endret slik at Fiskeridirektoratet kan stoppe adgangen til å fiske kvantumet i medhold av kvotefleksibilitetsordningen i EU-sonen etter 5. desember 2016.

#### 4.11.4.4 Ringnotgruppen

For fartøy med ringnottillatelse og små ringnotfartøy ble kvoteenheten for fisket i Nordsjøen satt til henholdsvis 2,90 og 1,93 i mars. Kvoteenhetene er tilnærmet flatt regulert. Videre er kvoteenheten for beregning av maksimalkvoten i Skagerrak satt til 0,5 for fartøy med ringnottillatelse og 0,35 for små ringnotfartøy.

Fiskeridirektoratet region Sør kan gi dispensasjon fra forbudet mot fiske med flytetral i Skagerrak. Fartøy som får dispensasjon skal ha observatør om bord under fisket med flytetral i Skagerrak. Region Sør har mottatt 16 dispensasjonssøknader. 9 fartøy har fått mulighet til å fiske med flytetral i Skagerrak for en begrenset periode, hvorav 3 fartøy benyttet seg av denne. Fartøy med ringnottillatelse har per 9. mai 2016 fisket 335 tonn sild i Skagerrak av en kvote på 2 733 tonn.

Region Sør har vært i kontakt med næringen for å få på plass en justert ordning for avvikling av et begrenset prøvefiske med flytetral i Skagerrak. Ordningen går ut på følgende:

1. Fartøy som ønsker å delta i prøvefisket må meldes på innen en bestemt frist til Fiskeridirektoratet region Sør.
2. Påmeldingene rangeres etter loddtrekning.
3. Når et påmeldt fartøy ønsker å starte fisket, må det tas kontakt med Fiskeridirektoratets overvåkingstjeneste senest 48 timer før avgang, som avklarer om det fins bedre rangerte fartøy som også ønsker å fiske innenfor samme tidsrom.
4. Fartøyet kan tildeles ledig inspektør dersom det ikke er i konkurranse med et bedre rangert fartøy. I motsatt fall vil inspektøren tildeles det bedre rangerte fartøyet.
5. Fartøy som har fått tildelt inspektør rangeres nederst på listen ved senere ønske om prøvefiske i 2016.

Når et fartøy vil starte fisket, vil det være behov for en rask og effektiv avklaring av om det fins andre bedre rangerte konkurrerende fartøy, og overvåkingstjenesten vil derfor kommunisere med fartøyene/rederiene via e-post. Ved påmeldingen må det således oppgis hvilken e-postadresse meldingene skal sendes til.

Fiskebåts kommentar til forslaget er vedlagt saken.

For å legge til rette for en smidigere gjennomføring av prøvefisket tar Fiskeridirektoratet sikte på å endre reguleringsforskriften § 10 slik at adgangen til å fiske etter sild med flytetral i Skagerrak avgjøres i samsvar med beskrivelsen ovenfor. Vi antar at en passende søknadsfrist kan settes til 24. juni.

---

<sup>2</sup> forskriftsendring i april 2016

#### 4.11.4.5 Trålgruppen

For trålgruppens fiske etter sild i Nordsjøen ble kvoteenheten satt til 0,92 i mars. Kvoteenheten er tilnærmet flatt regulert. For å unngå fiske av sild under minstemålet er det forbud mot trålfiske etter sild i Skagerrak. Dette er tilsvarende som tidligere år.

#### 4.11.4.6 Kystfartøygruppen

Gruppekvoten for kystfiskefartøy i Nordsjøen og Skagerrak er på 12 431 tonn. Av dette avsettes det 200 tonn til et låssettingsfiske innenfor grunnlinjene i Skagerrak etter 1. september og 150 tonn til åpen gruppe.

Lukket gruppe er regulert med maksimalkvoter med garantert kvantum i bunn. Maksimalkvoten for 2016 er satt til 15,9 tonn per kvotefaktor. Dette er en overreguleringsgrad på ca. 48 % eller 5 562 tonn. Det garanterte kvantumet er satt til 10,8 tonn per kvotefaktor.

#### 4.11.4.7 Oppfisket kvantum

Det er per 9. mai 2016 meldt inn marginale fangster av sild for inneværende år. Dette er tilsvarende som i 2015.