



Regelrådet	
Ank	2017 -06- 01
Dnr	RR 2017-161

Elin 27/6

Regelrådet Regelrådet &lt;regelradet@regelradet.se&gt;

**Remiss gällande ändrade bestämmelser för fiske efter hummer**

1 meddelande

**Martin Rydgren** <martin.rydgren@havochvatten.se>

1 juni 2017 17:39

Till: "jordbruksverket@jordbruksverket.se" <jordbruksverket@jordbruksverket.se>, "registrator@naturvardsverket.se" <registrator@naturvardsverket.se>, "registrator@kustbevakningen.se" <registrator@kustbevakningen.se>, "vastragotaland@lansstyrelsen.se" <vastragotaland@lansstyrelsen.se>, "halland@lansstyrelsen.se" <halland@lansstyrelsen.se>, "skane@lansstyrelsen.se" <skane@lansstyrelsen.se>, "regelradet@regelradet.se" <regelradet@regelradet.se>, "info@hkpo.se" <info@hkpo.se>, "peter.olsson@yrkesfiskarna.se" <peter.olsson@yrkesfiskarna.se>, "christer\_kanso@hotmail.com" <christer\_kanso@hotmail.com>, "info@wwf.se" <info@wwf.se>, "remisser@naturskyddsforeningen.se" <remisser@naturskyddsforeningen.se>

Översänder remiss gällande ändrade bestämmelser för fiske efter hummer.

Med vänlig hälsning

*Martin Rydgren*

-----  
Utredare  
Enheten för fiskereglering  
Havs- och vattenmyndigheten

010-6986250

Gullbergs strandgata 15, 404 39 Göteborg  
Postadress: Box 11 930, 404 39 Göteborg

martin.rydgren@havochvatten.se  
www.havochvatten.se

**Havs  
och Vatten  
myndigheten**

*Vi arbetar för levande  
hav, sjöar och vattendrag  
till glädje och nytta för alla.*

Scan-to-Me from storspiggen.havochvatten.se 2017-06-01 165845.pdf  
3959K



## Remiss

Datum	Dnr	Mottagare
2017-05-02	1952-17	Enligt sändlista
Handläggare	Direkt	
Martin Rydgren	010-6986250	
Enheten för fiskereglering		
<a href="mailto:martin.rydgren@havochvatten.se">martin.rydgren@havochvatten.se</a>		

### Remiss gällande ändrade bestämmelser för fiske efter hummer

#### Hantering

Havs- och vattenmyndigheten önskar ta del av era synpunkter avseende det nu aktuella remitterade förslaget till föreskrifter och konsekvensutredning. Förslaget gäller införande av ändrade bestämmelser för fiske efter hummer i syfte att stärka hummerbeståndet.

#### Förslaget innebär i korthet:

- minskat antal tillåtna redskap
- förkortad fiskesäsong
- höjt minimimått och krav på större flyktöppningar
- en fast period för redskapsförbudet innan hummerpremiären.

Förslaget föreslås träda i kraft den 1 september 2017.

Remissvar ska ha inkommit till Havs- och vattenmyndigheten senast den 7 juli 2017.

Havs- och vattenmyndigheten ser helst att svaret skickas med e-post till [havochvatten@havochvatten.se](mailto:havochvatten@havochvatten.se) i wordformat. Ange ärendets diarienummer i e-postmeddelandets ärendemening.

Eventuella frågor om förslaget kan ställas till Martin Rydgren (tfn: 010-698 62 50, e-post: [martin.rydgren@havochvatten.se](mailto:martin.rydgren@havochvatten.se)) eller Martin Karlsson (tfn: 010 698 62 42, e-post [martin.karlsson@havochvatten.se](mailto:martin.karlsson@havochvatten.se))

Denna remiss har beslutats av avdelningschefen Ingemar Berglund efter föredragning av utredaren Martin Rydgren. I den slutliga handläggningen av ärendet har även deltagit verksjuristen Cima Ghaderi och utredaren Martin Karlsson.

  
Ingemar Berglund

  
Martin Rydgren



## Bakgrund

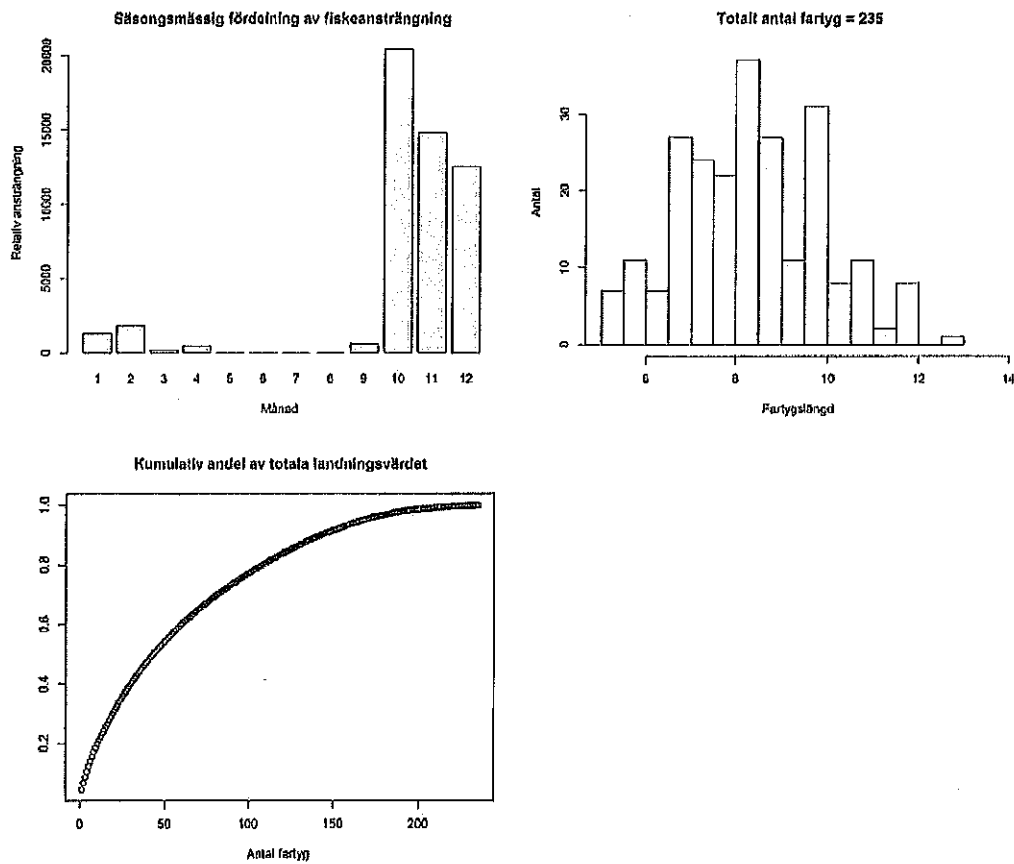
### Biologi

Hummer förekommer i Skagerrak, Kattegatt och norra delen av Öresund. Den lever företrädesvis på 10–30 meters djup på klippbotten eller algbevuxna steniga bottenar. Parningen sker under sommaren och nästföljande sommar lägger honan ut befruktade ägg under bakkroppen. Efter ytterligare cirka ett år kläcks äggen till larver som driver omkring fritt i vattnet 2–6 veckor innan de söker sig ned till ett bottenlevande liv. Hummern är mycket stationär men kan göra kortare födosök framförallt nattetid. Unga humrar ömsar skal flera gånger per år och vid könsmognad ömsar honor skal i regel vartannat år och växer cirka 1 cm i carapaxlängd (ryggskölden) vid varje ömsning. Hummern blir könsmogen vid 4–8 års ålder och kan nå en maximal ålder på cirka 60 år. Den maximala längden är cirka 50 cm med en vikt på över 4 kg, i svenska vatten når sällan hummern över 30 cm eller väger över 1 kg.

### Fisket

Vid svenska västkusten sker ett omfattande yrkes- och fritidsfiske efter hummer. Hummer kan i regel fiskas yrkesmässigt av alla licensierade yrkesfiskare. De senaste åren har dock vissa nya licenser begränsats till att inte inkludera hummerfiske. En yrkesfiskare får enligt nuvarande regelverk använda upp till 50 hummertinor medan en fritidsfiskare är tillåten att använda upp till 14 hummertinor.

Yrkesfiskare ska rapportera sina fångster till Havs- och vattenmyndigheten. Av denna rapportering framgår att ca 240 båtar har haft hummerfångster till en total uppskattad landning av knappt 20 ton. 100 båtar står för närmare 80% av yrkesfiskets fångster (figur 1).



Figur 1. Fördelning 2016 av yrkesfisket efter hummer i tid, storlek på båtar och kumulativt värde för infiskning. Total infiskning 16.5 ton

För fritidsfiskare finns det inga krav på fångstrapportering. Fritidsfiskets omfattning är dock betydligt större än yrkesfiskets. En studie från 2007 pekade på c:a 95 000 tinor i fisket där fritidsfisket stod för upp till 95 % av dem. Samma studie uppskattade att fritidsfisket stod för 75 % av landningarna. En senare undersökning uppskattar antalet tinor i fisket till 55 000 – 67 000 och att ca 85 % av redskapen tillhör fritidsfiskare. Någon direkt minskning av totala antalet tinor kan däremot inte säkerställas jämfört med 2007 beroende på användandet av olika metoder.

Fiskets landningar av hummer har historiskt varit betydligt högre än det är i dag. Under 1950- och 1960-talen minskade både fångst per ansträngning och den landade mängden hummer kraftigt och har sedan dess befunnit sig på en låg nivå.

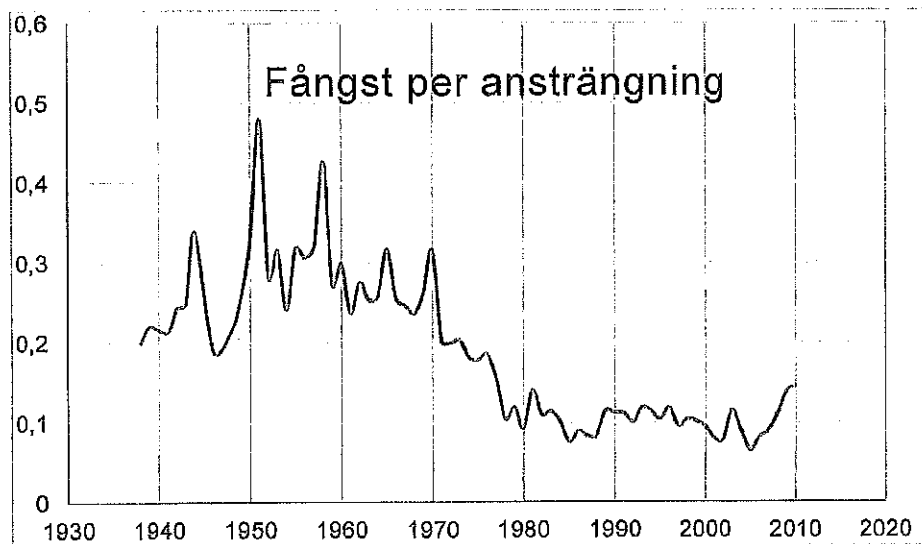
## Beståndet

Storleken på hummerbeståndet i svenska vatten är i dagsläget inte helt känd på grund av bristande fångstinformation från både yrkesfisket och fritidsfisket. Utvecklingen av fångst av hummer per ansträngning visar dock beståndssituationen är mycket sämre än vad den varit historiskt (figur 2).

Tidigare restriktioner i fisket efter hummer har sannolikt motverkat de negativa effekterna på beståndet av ett ökat fiske på arten, men verkar enligt de senaste analyserna inte ha lett till en betydande återuppbyggnad av beståndet. Både bästa tillgängliga data, synpunkter från fritidsfiskare och yrkesfiskare gör gällande att en ytterligare reglering av hummerfisket är brådskande ur beståndsvårdsperspektiv.

Studier i fiskefria områden gör klart att mängden hummer och medelstorleken i populationen snabbt ökar när fisket minskar eller helt upphör. Det finns således stor potential att genom en begränsning av nuvarande fiske komma tillbaka till en situation med högre produktivitet i det svenska hummerbeståndet.

Utöver det som beskrivits ovan tyder både historiska och moderna datakällor på att beståndssituationen förefaller variera geografiskt, med förhållandevis starkare bestånd i nordligaste Bohuslän och runt Göteborg.



Figur 2. Fångsten per ansträngning i det svenska hummerfisket 1938-2010 utifrån ett antal dagboksförande fiskare. Ökad effektivisering av tillgänglig teknik (GPS, ekolod, lindragare, användning av hummertinor med svältkammare m.m.) har delvis kompenserats för i den här tidsserien. Tinor med svältkammare kan vara dubbelt så effektiva som tinor utan svältkammare.

## Regelverket

Fisket efter hummer regleras i Sverige idag genom mängden redskap som får användas, fredningstid, minimimått för landning och ett förbud mot att landa honor med yttre rom samt att endast tinor får användas för fångst av hummer. Dessutom finns regler för flyktöppningar i redskap. Vidare omfattas också fritidsfisket av ett förbud mot att sälja fångsten.

Dagens reglering av hummerfisket har arbetats fram under snart 300 år. En fredningsperiod i hummerfisket diskuterades redan under tidigt 1700-tal och frågan om införande av minimimått väcktes runt år 1780. En fredningstid infördes år 1830 runt Göteborg och från 1833 i hela Bohuslän. Datumgränserna har emellertid flyttats fram och tillbaka många gånger under tidens gång och både höst- och vårfiske har begränsats. 1879 fastställdes ett sedan tidigare frivilligt minimimått på 21 cm totallängd. Det gällde fram till 1972 resp. 1973 då minimimåttet ökades till 21.5 cm, sedan justerat till 22 cm. 1985 infördes förbudet om att landa rombärande humrar och 1994 justerades minimimåttet till det nuvarande måttet på en carapaxlängd på minst 8 cm (motsvarande c:a 23 cm totallängd) samt införande av regler kring antal redskap för fritidsfiske och yrkesfiske. 2003 begränsades fångstredskapen för hummerfisket till enbart tinor och 2009 infördes ett förbud för fritidsfisket att sälja sin fångst.

## Förslag och motivering

HaV har mot bakgrund av ett biologiskt underlag framtaget av SLU Aqua och de förslag och synpunkter som inkommit till myndigheten från såväl yrkes- som fritidsfiskare beslutat att göra en översyn av regelverket för fiske efter hummer. Under det senaste året har myndigheten samrått om behovet av ändrat regelverk med berörda länsstyrelser, Kustbevakningen samt yrkes- och fritidsfiskets organisationer. Ett stort antal yrkes- och fritidsfiskare har också, efter att myndigheten beslutat göra en översyn, kontaktat myndigheten och lämnat synpunkter och förslag.

Sammanfattningsvis kan de synpunkter som framförts under samråden sägas vara mycket samstämmiga vad gäller behovet av ett skärpt regelverk mot bakgrund av beståndssituationen. Uppfattningarna om hur det ska göras varierar men de vanligaste förslagen har rört antalet tillåtna redskap, fiskesäsongens längd och minimimåttet.

HaV har efter översynen av de nu gällande bestämmelserna beslutat att ta fram ett förslag till skärpta bestämmelser för att stärka beståndet av hummer. Ett bra hummerbestånd är också en del i ett väl fungerande ekosystem. Myndigheten anser att de förändringar som föreslås av beståndsvårdsskäl måste innebära en kraftig reduktion av antalet fångade



humrar och att det bästa sättet att uppnå detta är genom en minskning av antalet tillåtna redskap, kortare fiskesäsong och höjt minimimått.

#### Antalet tillåtna redskap

I fiskelagen finns bestämmelser om hur många redskap en fritidsfiskare får använda. Vid fiske med nät, långrev, ryssjor och burar får sammanlagt högst sex redskap användas samtidigt. Vid hummerfiske får därutöver högst fjorton burar (hummertinor) användas. När denna bestämmelse infördes 1994 så var bedömningen att hummerbeståndet inte var i försvagat skick och det var dessutom tillåtet för fritidsfisket att sälja sin fångst. Mot bakgrund av behovet av att stärka hummerbeståndet så föreslår HaV att undantaget från grundregeln om sex redskap begränsas och att det alltså endast blir tillåtet att använda sex hummertinor utöver de sex andra tillåtna redskapen. Eftersom fritidsfisket står för upp till 85-95 % av redskapen som används i hummerfisket, är begränsning av antalet redskap för fritidsfisket mest nödvändigt för återuppbyggnaden av hummerbeståndet. Dessutom har Kustbevakningen framfört synpunkten att en kraftig sänkning av antalet tillåtna redskap skulle underlätta i tillsynsarbetet. I områden där det fiskas av både yrkesfiskare och fritidsfiskare kan en begränsning av fritidsfisket leda till en omfördelning av fångsterna från fritidsfisket till yrkesfisket, med en begränsad effekt på beståndet. För att minska denna risk så föreslår HaV att mängden tillåtna hummertinor för yrkesfisket sänks från femtio till fyrtio redskap.

#### Fiskesäsongens längd

Fiskesäsongens längd är i praktiken olika för yrkesfisket och fritidsfisket. Yrkesfisket är relativt intensivt fram till nyår och sedan avtar ansträngningen. Fritidsfisket däremot är ytterst koncentrerat till de första veckorna efter premiären. Naturligtvis förekommer det även andra fiskemönster och en del fritidsfiskare börjar sent och fiskar hela säsongen. HaV föreslår att fiskesäsongen kortas och att fiske efter hummer blir tillåtet från och med den första måndagen efter den 20 september kl. 07.00 till och med den 30 november för fritidsfisket. Även om fritidsfisket efter hummer inte är så omfattande under vinter och vår så innebär en kortare fiskesäsong en minskning av antalet redskap och därigenom antalet fångade humrar. Dessutom innebär det att de begränsade resurserna för tillsyn kan koncentreras till det mer omfattande fisket under hösten. Vad gäller yrkesfisket som fiskar för försäljning så är december en viktig månad. HaV gör bedömningen att yrkesfisket, som står för en mindre del av den totala hummerfångsten, kan bedrivas även under december månad utan att riskera syftet med förslaget. Förslaget innebär att fisket under våren

förbjuds även för yrkesfisket så att inget fiske efter hummer tillåts efter nyår. På detta sätt förlängs fredningstiden för hummer med fyra månader.

### Minimimått

Storleksbegränsningar av fångsten är relativt lätta att kontrollera. Olika grupper inom fisket har olika preferenser för storlek men en begränsning av storlek i fångsten accepteras i stor utsträckning.

Sverige har idag, tillsammans med Danmark, Europas lägsta minimimått på hummer. Dagens minimimått på 8 cm från ögonhålans bakkant till ryggsköldens bakkant (carapaxlängd) syftar till att säkerställa att honorna ska hinna fortplanta sig minst en gång innan de blir tillåtna att landas. Det har dock fortfarande en stark påverkan på beståndets reproduktiva kapacitet. En ökning av minimimåttet sparar en större andel reproducerande individer från fiske och ger på så sätt en ökad reproduktiv buffert. Det skapar i sin tur förutsättningar för starkare rekrytering och ökad tolerans mot variationer i fisket och miljön.

En ökning av minimimåttet bedöms vara en relativt enkel och effektiv åtgärd för att minska fångsterna och öka rekryteringen då studier har visat att endast 50 % av honorna bär ägg vid en carapaxlängd på 8 cm (nuvarande minimimått). Vid 9 cm carapaxlängd beräknas mer än 95 % av honorna ha burit ägg minst en gång. Denna ökning tillsammans med bibehållet förbud att fiska hummer med yttre rom bedöms vara en robust förvaltningsåtgärd. Forskning indikerar att denna kombination innebär att beståndsstorlek och produktion kan förväntas öka samtidigt som det gör beståndet betydligt mindre känsligt för en hög ansträngningsnivå, dvs. totala antalet tinor.

Bestämmelsen om minimimått kompletteras idag med en bestämmelse om att tinorna ska vara utrustade med flyktöppningar på 54 mm så att humrar under minimimåttet ska kunna ta sig ut ur tinan. Flyktöppningarna bedöms vara en förutsättning för att minimimåttet ska efterlevas effektivt. Humrar under minimimåttet fångas till liten grad om flyktöppningar används och fiskerimortaliteten på dem blir minimal. Dessutom minimeras dödligheten som kan uppkomma i konkurrens med större humrar eller krabbtaskor inne i burarna. I och med att minimimåttet höjs till 9 cm så innebär det att också flyktöppningarna behöver utvidgas. HaV föreslår därför att en hummertina ska vara utrustad med minst två cirkulära flyktöppningar med en minsta diameter om 60 mm, placerade i den nedre kanten av varje rums yttervägg.

### Redskapsförbud före hummerpremiären

I nu gällande regelverk finns ett förbud mot att fiska med nät, ryssjor och tinor under tiden fr.o.m. den 15 september till kl. 07.00 den första måndagen efter den 20 september (hummerpremiären). Under samråden inför framtagandet av förslaget till nya bestämmelser för hummerfisket har tillsynsmyndigheterna fört fram synpunkten att det är olämpligt att redskapsförbudet inte har en fast tidslängd. Som regelverket nu är utformat kan förbudet variera mellan 7 och 12 dagars längd. Länsstyrelsen brukar ge dispens för visst yrkesfiske när förbudet är över en vecka, vilket skapar onödigt administrativt arbete. Länsstyrelsen och Kustbevakningen har därför föreslagit att redskapsförbudet alltid ska gälla under en vecka innan hummerpremiären och Havs- och vattenmyndigheten föreslår därför att bestämmelsen ändras på detta sätt.

### Havs- och vattenmyndighetens föreslagna ändring i Fiskeriverkets föreskrifter (FIFS 2004:36) om fiske i Skagerrak, Kattegatt och Östersjön

#### **Bemyndigande**

2 kap. 7 § förordningen (1994:1716) om fisket, vattenbruket och fiskerinäringen.

#### **Ikraftträdande**

Föreskriften föreslås träda ikraft den 1 september 2017

#### **3 kap. 2 §**

##### *Fredningstider*

Ändringen innebär att fredningstiden för fiske efter hummer förlängs och hummerfisket på våren tas bort. Vidare införs det olika fisketider för den som bedriver fiske med stöd av fiskelicens jämfört med fritidsfiskare. Förbudet mot fiske av hummer med yttre rom kvarstår oförändrat.

#### *Nuvarande lydelse*

2 § Fiske efter nedan angivna arter är förbjudet under de tider och i de områden som följer.

Art	Tidsperiod	Område
-----	-----	-----
Hummer	1 maj - den första måndagen efter den 20 september kl. 07.00	Skagerrak, Kattegatt och Östersjöns delområde 23 (Öresund)
Hummer med yttre rom	1 januari - 31 december	Skagerrak, Kattegatt och Östersjöns delområde 23 (Öresund)

-----	-----	-----
-----	-----	-----
(FIFS 2010:39)		

<i>Föreslagen lydelse</i>		
<b>2 §</b> Fiske efter nedan angivna arter är förbjudet under de tider och i de områden som följer.		
Art	Tidsperiod	Område
-----	-----	-----
-----	-----	-----
Hummer	1 december – den första måndagen efter den 20 september kl. 07.00. För den som bedriver fiske med stöd av fiskelicens gäller dock förbudet från den 1 januari – den första måndagen efter den 20 september kl. 07.00.	Skagerrak, Kattegatt och Östersjöns delområde 23 (Öresund)
Hummer med yttre rom	1 januari - 31 december	Skagerrak, Kattegatt och Östersjöns delområde 23 (Öresund)
-----	-----	-----
-----	-----	-----

### 3 kap. 5 §

#### *Fiske med burar (tinor)*

Ändringen i första stycket är endast språkligt. Ändringen i andra stycket innebär att storleken på flyktöppningarna i hummertinorna ökas till 60 mm till följd av att minimåttet för hummern höjs.

<i>Nuvarande lydelse</i>	<i>Föreslagen lydelse</i>
5 § Fiske efter hummer får ske endast med hummertina. En hummertina <i>skall</i> ha minst två cirkulära flyktöppningar med en minsta diameter om <i>54 millimeter</i> placerade i den nedre kanten av varje rums yttervägg.	5 § Hummer får endast fiskas med hummertina. En hummertina <i>ska</i> ha minst två cirkulära flyktöppningar med en minsta diameter om <i>60 millimeter</i> placerade i den nedre kanten av varje rums yttervägg.

### 3 kap. 7 §

Ändringen innebär att antalet redskap för fiske efter hummer reduceras, både för fritidsfiskare och för den som bedriver fiske med stöd av fiskelicens.

<i>Nuvarande lydelse</i>	<i>Föreslagen lydelse</i>
7 § Vid fiske efter hummer får sammanlagt högst <i>14 hummertinor</i> användas samtidigt. Den som bedriver fiske med stöd av	7 § Vid fiske efter hummer får sammanlagt högst <i>6 hummertinor</i> användas samtidigt. Den som bedriver fiske med stöd av

fiskelicens får dock samtidigt fiska med sammanlagt högst 50 hummertinor. (HVMFS 2014:21)	fiskelicens får däremot samtidigt fiska med sammanlagt högst 40 hummertinor.
--	--

### 3 kap. 16 §

#### Minimimått

Ändringen innebär att minimimåttet för hummern höjs från 8 cm till 9 cm.

<i>Nuvarande lydelse</i>		
<b>16 §</b> För nedan angivna arter gäller följande minimimått.		
Art	Minimimått	Område
Ostron	6 cm	Samtliga havsområden
Hummer	8 cm carapaxlängd	Skagerrak, Kattegatt, Östersjöns delområde 23
-----	-----	-----
-----	-----	-----
(HVMFS 2016:1)		

<i>Föreslagen lydelse</i>		
<b>16 §</b> För nedan angivna arter gäller följande minimimått.		
Art	Minimimått	Område
Ostron	6 cm	Samtliga havsområden
Hummer	9 cm carapaxlängd	Skagerrak, Kattegatt, Östersjöns delområde 23
-----	-----	-----
-----	-----	-----

### 4 kap. 9 §

#### Redskapsförbud före hummerpremiären

Ändringen innebär att det införs en fast tidslängd på en vecka med redskapsförbud före hummerpremiären. Ändringen i övrigt är språkligt.

<i>Nuvarande lydelse</i>	<i>Föreslagen lydelse</i>
9 § Inom kustvattenområdet i Skagerrak och Kattegatt från gränsen mot Norge till en linje längs latituden 57 12,65 N från kustvattenområdets gräns till norra udden av ön S. Horta utanför Klosterfjordens mynning (57 12,65 N, 12 06,72 O) och vidare till en punkt på fastlandet VSV Kjevik (Kevik) i position 57 12,90 N, 12 08,26 O, är fiske med nät, ryssjor och tinor förbjudet under tiden fr.o.m. den 15 september till kl. 07.00 den första måndagen efter den 20 september.	9 § Från och med kl. 07.00 måndagen före första tillåtna dagen att fiska hummer och fram till kl. 07.00 den första tillåtna dagen att fiska hummer, är det förbjudet att fiska med nät, ryssjor och tinor inom följande kustvattenområde i Skagerrak och Kattegatt: från gränsen mot Norge till en linje längs latituden 57 12,65 N samt från kustvattenområdets gräns till norra udden av ön S. Horta utanför Klosterfjordens mynning, i position 57 12,65 N, 12 06,72 O, och vidare till en

<p><i>Utan hinder av förbudet får användas sillgarn, makrillgarn, hajgarn och tinor för fångst av havskräfta på större djup än 30 meter. (FIFS 2009:2)</i></p>	<p><i>punkt på fastlandet VSV Kjevik (Kevik) i position 57 12,90 N, 12 08,26 O. Förbudet i första stycket gäller inte vid fiske med sillgarn, makrillgarn och hajgarn samt fiske med tinor efter havskräfta på större djup än 30 meter.</i></p>
--	---

**Bilagor:**

Konsekvensutredning

Sändlista

**Bilaga 1.****Konsekvensutredning**

Myndighet  
Havs- och vattenmyndigheten

Diarienummer 1952-2017

Havs- och vattenmyndighetens föreslagna ändring i Fiskeriverkets föreskrifter (FIFS 2004:36) om fiske i Skagerrak, Kattegatt och Östersjön

**A Allmänt****Beskrivning av problemet och vad man vill uppnå****Bakgrund**

HaV har mot bakgrund av de biologiska underlagen och de förslag och synpunkter som inkommit till myndigheten från såväl yrkes- som fritidsfiskare beslutat att göra en översyn av regelverket för fiske efter hummer. Under senaste året har myndigheten samrått om behovet av ändrat regelverk med berörda länsstyrelser, Kustbevakningen och yrkes- och fritidsfiskeorganisationer. Ett stort antal yrkes- och fritidsfiskare har också, efter att myndigheten beslutat göra en översyn, kontaktat myndigheten och lämnat synpunkter och förslag.

Sammanfattningsvis kan de synpunkter som framförts under samråden sägas vara mycket samstämmiga vad gäller att det finns ett behov av att skärpa regelverket mot bakgrund av beståndssituationen. Uppfattningarna om hur det ska göras varierar men de vanligaste förslagen har rört antalet tillåtna redskap, fiskesäsongens längd och minimimåttet.

HaV har efter översynen av de nu gällande bestämmelserna beslutat att ta fram ett förslag till skärpta bestämmelser för att stärka beståndet av hummer. Myndigheten anser att dessa förändringar som föreslås av beståndsvårdsskäl måste innebära en kraftig reduktion av antalet fiskade humrar och att det bästa sättet att uppnå detta är genom en minskning av antalet tillåtna redskap, kortare fiskesäsong och höjt minimimått.

**Vad HaV vill uppnå**

Målsättningen med förslaget om ändrade föreskrifter är att öka den reproduktiva biomassan och rekryteringen av hummer för att bygga upp hummerbeståndet. Detta för att hummerbeståndet ska få en ökad tolerans mot variationer i fisket och miljön och också på sikt kunna förbättra fisket.

Målsättningen är också att bidra till genomförandet av de svenska miljömålen och Havsmiljödirektivets åtgärdsprogram.

### **Beskrivning av alternativa lösningar för det man vill uppnå och vilka effekterna blir om någon reglering inte kommer till stånd**

En alternativ lösning som har diskuterats är att helt stänga fisket efter hummer under ett antal år. Detta skulle få en stor positiv påverkan på beståndets biomassa och mängden stora individer i populationen om det gäller under flera år. Effekten kommer dock sannolikt inte bestå om fisket återupptas i samma omfattning som idag. Ytterligare åtgärder än dagens måste till vid ett återöppnande av fisket. Havs- och vattenmyndigheten har gjort bedömningen att det inte är nödvändigt att helt stänga fisket utan att föreliggande förslag är tillräckligt för att återuppbygga beståndet.

Om inga regleringar införs så kommer beståndet ligga kvar på en fortsatt låg nivå och fisket riskerar att bedrivs på ett icke långsiktigt hållbart sätt.

### **Uppgifter om vilka som berörs av regleringen**

Under 2016 rapporterades hummerfångster från 235 fiskefartyg. Utöver detta berörs ett större antal fritidsfiskare. Eftersom det inte sker någon registrering av fritidsfiskare så är antalet osäkert. Undersökningar från SLU pekar på att antalet redskap som fritidsfisket använder kan vara någonstans mellan 55 000-95 000. Om man antar att fritidsfiskare i genomsnitt använder 10 burar så skulle det innebära mellan 5 000 och 10 000 fritidsfiskare.

### **Uppgifter om vilka kostnadsmissiga och andra konsekvenser regleringen medför och en jämförelse av konsekvenserna för de övervägda regleringsalternativen**

Förslaget innebär att flyktöppningarna i redskapen behöver bytas ut eller modifieras. Detta bedöms vara en mindre kostnad och kan uppskattas till något tiotal kronor per bur.

### **Bedömning av om regleringen överensstämmer med eller går utöver de skyldigheter som följer av Sveriges anslutning till Europeiska unionen**

Den gemensamma fiskeripolitiken omfattar åtgärder för bevarande och förvaltning av levande marina akvatiska resurser, dvs. de akvatiska resurserna i haven. HaV får genom nationella beslut komplettera och stärka den gemensamma fiskeripolitiken.



**Bedömning av om särskilda hänsyn behöver tas när det gäller tidpunkten för ikraftträdande och om det finns behov av speciella informationsinsatser**

Efter remissomgången kommer beslut att tas så fort som möjligt för att de fiskare som omfattas av förslaget ska kunna hinna byta flyktöppningarna på redskapen innan hummerpremiären.

Bestämmelsen kommer att kungöras i vanlig ordning och utöver detta kommer information ges via Havs- och vattenmyndighetens och länsstyrelsernas hemsidor samt genom pressmeddelanden.

## **B Företag**

Med företag avses här en juridisk eller en fysisk person som bedriver näringsverksamhet, det vill säga försäljning av varor och/eller tjänster yrkesmässigt och självständigt. Att yrkesmässigt bedriva näringsverksamhet bör tolkas brett.

*Markera med x*

- ( ) Regleringen bedöms inte få effekter av betydelse för företags arbetsförutsättningar, konkurrensförmåga eller villkor i övrigt. Konsekvensutredningen innehåller därför inte någon beskrivning av punkterna i avsnitt B.
- ( X ) Regleringen bedöms få effekter av betydelse för företags arbetsförutsättningar, konkurrensförmåga eller villkor i övrigt. Konsekvensutredningen innehåller därför en beskrivning av punkterna i avsnitt B.

**Beskrivning av antalet företag som berörs, vilka branscher företagen är verksamma i samt storleken på företagen**

Regleringen bedöms beröra ca 235 yrkesfiskare.

**Beskrivning av vilken tidsåtgång regleringen kan föra med sig för företagen och vad regleringen innebär för företagens administrativa kostnader.**

Regleringen bedöms inte utöka företagens tidsåtgång eller administrativa kostnader jämfört med tidigare års reglering. Enligt förslaget ska yrkesfiskare byta flyktöppningar på 40 hummertinor. Hur lång tid detta tar

beror på hur redskapen är utformade. En uppskattning är det kan handla om någon arbetsdag.

**Beskrivning av vilka andra kostnader den föreslagna regleringen medför för företagen och vilka förändringar i verksamheten som företagen kan behöva vidta till följd av den föreslagna regleringen**

För yrkesfisket innebär förslaget att lönsamheten på kort sikt kan försämras då minimimåttet höjs. I vad mån detta kompenseras av att fritidsfisket begränsas kraftigt är oklart.

**Beskrivning av i vilken utsträckning regleringen kan komma att påverka konkurrensförhållandena för företagen**

Förslaget bedöms inte påverka konkurrensförhållandena för företagen.

**Beskrivning av hur regleringen i andra avseenden kan komma att påverka företagen**

Regleringen bedöms som nödvändig för att på sikt uppnå ett hållbart och lönsamt yrkesmässigt fiske efter hummer.

**Beskrivning av om särskilda hänsyn behöver tas till små företag vid reglernas utformning**

Förslaget tar hänsyn till att priset på hummer är högt inför nyår och yrkesfisket föreslås därför få fiska även under december månad och därmed en månad längre än fritidsfisket.

## **C Samråd**

**Beskrivning av ett eventuellt tidigt samråd**

Myndigheten samrått om behovet av ändrat regelverk med berörda länsstyrelser, Kustbevakningen och yrkes- och fritidsfiskeorganisationer. Ett stort antal yrkes- och fritidsfiskare har också, efter att myndigheten beslutat göra en översyn, kontaktat myndigheten och lämnat synpunkter och förslag.

## **D Kontaktperson**

**Ange vem som kan kontaktas vid eventuella frågor**

För eventuella frågor kontakta: Martin Rydgren, tfn: 010 698 62 50, enheten för fiskereglering Martin Karlsson, tfn: 010 698 62 42, enheten för fiskereglering
--

**Bilaga 2. Sändlista**

Jordbruksverket

Naturvårdsverket

Kustbevakningen

Länsstyrelsen i Västra Götalands län

Länsstyrelsen i Hallands län

Regelrådet

Sveriges Fiskares Riksförbund

Havs- och Kustfiskarnas Producentorganisation

Sveriges Fiskares Producentorganisation

Sveriges Kust- och Insjöfiskares Organisation

Världsnaturfonden WWF

Naturskyddsföreningen