



Länsstyrelsen Gävleborg

Kungörelsedelgivning

## Beslut om skydds jakt efter skarv 2024

### Beslut

Länsstyrelsen i Gävleborgs län beslutar att med stöd av 23 a § jaktförordning (1987:905) bevilja skydds jakt efter skarv (*Phalacrocorax carbo*) längs den del av Östersjökusten som hör till Gävleborgs län. Se bilaga 2, för kartor med inritade jaktområden.

Eftersom de två underarterna *Phalacrocorax carbo sinensis* (mellanskarv) och *Phalacrocorax carbo carbo*, är svåra att skilja åt så omfattas båda av beslutet och kallas härafter endast skarv.

Med stöd av 21 § jaktförordningen beslutar länsstyrelsen att skyddsjakten får ske från motorbåt med motorn igång.

Länsstyrelsen beslutar med stöd av 59 § jaktförordningen att detta beslut ska gälla utan hinder av att det överklagas.

Länsstyrelsen Gävleborg hänvisar till föreskrift om jakt på allmänt vatten inom Gävleborgs län 21FS 2018:19 från den 21 maj 2018, där det framgår att personer som äger fastighet inom Gävleborgs län får bedriva jakt inom länet på allmänt vatten samt på holmar, klippor och skär som inte hör till något hemman. Personer som inte äger fastighet får ansöka om tillstånd hos Länsstyrelsen.

Dispensen och tillstånd till skydds jakt är endast giltigt under förutsättning att nedanstående villkor efterlevs. Detta innebär att beslutet helt eller delvis kan återkallas om Länsstyrelsen finner skäl för detta.

## Syften och jakttider

För att skydda känsliga fiskbestånd

Skyddsjakt efter skarv, i syfte att skydda känsliga fiskbestånd, får bedrivas längs Gävleborgs läns kuststräcka under nedanstående jakttider:

- Från beslutsdatum till och med den **30 april 2024**
- Från den **1 augusti** till och med den **31 oktober 2024**

Skyddsjakt efter skarv i syfte att skydda känsliga fiskbestånd får utöver detta även bedrivas inom följande områden;

- Lokala fiskefredningsområden<sup>1</sup>,
- Natura 2000-området Harkskärsfjärden,
- Natura 2000-området Långvind,

**från beslutsdatum till och med den 31 juli 2024.**

Jakt inom Natura2000-områdena Harkskärsfjärden och Långvind får fortsatt bedrivas under perioden 1 augusti till 31 oktober 2024 i enlighet med de övergripande jakttiderna.

Se bilaga 2 för karta med jaktområdesgränser samt se kapitel *Områden* för information gällande jaktområden samt undantagna områden.

För att förhindra allvarlig skada på fiske

Skyddsjakt efter skarv i syfte att förhindra allvarlig skada på fiskeredskap får bedrivas **från beslutsdatum till och med den 31 juli 2024.**

Skyddsjakten får bedrivas för att förhindra skada inom 300 meter från fasta och rörliga fiskeredskap. Rörliga fiskeredskap omfattar i detta beslut inte handredskap.

---

<sup>1</sup> [Svenska Fiskeregler - Fredningsområden](#)

## Villkor

1. Maximalt 1900 skarvar får fällas med stöd av tillståndet.
2. Den som jagar med stöd av detta tillstånd ska före jakten kontrollera återstående tilldelning via länsstyrelsens hemsida: <https://www.lansstyrelsen.se/gavleborg/djur/jakt-och-vilt/skarv.html>
  - a. Kontroll av återstående tilldelning ska genomföras vid inledande av nytt jakttillfälle.
3. Inom, samt 500 meter från, fågel- och/eller sälskyddsområde är all jakt förbjuden under respektive tillträdesförbud. Även övriga områden med tillträdesförbud gäller. Det åligger den enskilde jägaren att vara uppdaterad kring bestämmelser om tillträdesförbud.
4. Skyddsjakten får inte bedrivas inom Natura 2000-områden, förutom områdena Harkskärsfjärden samt Långvind.
5. Skyddsjakt får inte ske närmare än 300 meter från känd boplatz för skarv, fiskgjuse eller havsörn.
6. Jakten ska bedrivas med största möjliga hänsyn till såväl berörd art som övrig fauna.
7. Jakten ska ske på ett sådant sätt och under sådana tider att den rekreationssökande allmänheten och boende störs i så liten utsträckning som möjligt.
8. Skyddsjakten ska i möjligaste mån ske efter ungfåglar (brungrå fåglar med ofta tydligt ljus buk).
9. Fälls ringmärkt skarv ska ringen skickas till Naturhistoriska Riksmuseet, se mer information under Återrapportering.
10. Med tanke på risk för blyförgiftning ska fällda skarvar tas omhand på ett tillfredsställande sätt för att undvika att de konsumeras av rovfåglar.
  - a. Även tomhysor ska plockas upp och återvinnas.
11. Skyddsjakten får inte bedrivas i strid mot föreskrifter (ex. naturreservatsföreskrifter) eller bestämmelser om skydd, om inte länsstyrelsen föreskrivit annat.
12. Länsstyrelsen utser samordnare av jakten. Se ytterligare beskrivning under *Jaktsamordnarens roll*.
13. Jaktsamordnaren ska skicka in områdets rapportering till länsstyrelsen minst en gång i veckan, se nedan för ytterligare information gällande återrapportering.
14. Den som bedriver skyddsjakt efter skarv med stöd av detta beslut ska kunna visa upp en kopia av beslutet.

## Jaktsamordnarens roll

De jaktsamordnare som utses av Länsstyrelsen Gävleborg innehar ansvar att samordna jakten. Rollen innebär att jaktsamordnaren;

- har rätten att samordna jakten inom sitt specifika område samt peka ut deltagare,
- är kontaktperson för jägare, länsstyrelsen och andra berörda samt
- ansvarar för att rapporteringen av fälld skarv sker inom jaktområdet och att rapporteringen sker enligt villkoren i beslutet.

Se Länsstyrelsens hemsida för uppgifter gällande aktuella jaktsamordnare: [Skarv - Länsstyrelsen Gävleborg \(lansstyrelsen.se\)](https://lansstyrelsen.se)

## Återrapportering

Rapportering är en skyldighet för jakt som sker enligt detta beslut och ska genomföras veckovis av de jaktsamordnare som utsetts av Länsstyrelsen. Rapportering ska genomföras även om skarv inte fällt under den gångna veckan.

Rapporteringen ska innehålla följande:

- Uppgifter om hur många skarvar som fällts
- Ålder på skarv (ungfågel, adult/vuxen)
- Av **vem, var** (plats/fastighet/ö och kommun) och **när** det har skett
- Uppgifter om vilket stöd skarven fölldes enligt (se Jakttider ovan)
- Eventuella andra iakttagelser som kan vara av intresse, till exempel effekter av skyddsjakten.

Är fågeln ringmärkt så ska ringen skickas till Naturhistoriska Riksmuseet. På deras hemsida finns mer information om hur det kan göras: [Rapportera fågelring - Naturhistoriska riksmuseet \(nrm.se\)](https://nrm.se).

## Beskrivning av ärendet

Länsstyrelsen mottar årligen ansökningar om skyddsjakt samt störning av skarv från ett antal föreningar och kommuner. Det syfte som främst anges i dessa ansökningar är att skydda eller minska skador på fiskbestånd, fiske och fiskeredskap, men omfattar ibland också syften såsom att minska lukt eller nedsmutsning orsakad av skarv.

Länsstyrelsen valde under 2023 att samla de ansökningar om skydds jakt som inkommit till myndigheten för att handlägga merparten av ansökningarna gemensamt. Detta för att få en helhetssyn om den uppskattade skadebilden och skarvpopulationen i Gävleborgs län. Länsstyrelsen fattade den 15 mars 2023 ett övergripande länsbeslut om skydds jakt efter skarv med en avskjutning om 1900 skarvar (dnr. 976-2023). Totalt fälldes 332 skarvar med stöd av beslutet.

Länsstyrelsen har under slutet av 2023 och under inledningen av 2024 fortsatt föra dialog med olika externa parter. Bland annat med de parter som varit delaktiga i genomförandet av skydds jakten enligt beslutet från 2023 samt andra aktörer som berörs av åtgärderna i fråga. Länsstyrelsen har även begärt synpunkter på fjolårets beslut om skydds jakt från länets viltförvaltningsdelegation (dnr. 833-2024).

## Ansökningar 2024

Den 8 februari inkom ansökan om skydds jakt efter skarv i Gävle kommun (dnr. 1088-2024). Sökande anger att syftet med jakten är att återfå ekologisk stabilitet och hållbarhet i naturen vilket delvis avser att skydda känsliga fiskbestånd. I ansökan framgår att sökande önskar bedriva skydds jakt efter 200 skarvar. Det område som sökande önskar bedriva skydds jakt inom omfattar hela Hille viltvårdsområde/fiskevårdsområdesförening vilket omfattar kuststräckan från strax ovanför Iggön, ned till och med Harkskär, Gävle kommun.

Den 16 februari 2024 inkom en ansökan om skydds jakt efter skarv i del av Gävleborg samt Uppsala län in till myndigheten (dnr. 1334-2024). Sökande uppger att syftet med ansökan om skydds jakt är att begränsa predationen orsakad av skarv i mynningsområdena, kustområdena utanför Testeboån och Dalälven. Detta för att möjliggöra återhämtning för de fiskpopulationer som befinner sig i dessa områden. Sökande uppger att de i samverkan med Sveriges Lantbruksuniversitet (SLU) har för avsikt att utvärdera effekten av skydds jakten på de lokala populationerna av havsöring och lax för att vidare kunna bidra till det vetenskapliga underlaget inom den adaptiva förvaltningen. Sökande uppger att det totala antalet individer som orsakar skadan uppgår till 10 000 skarv och att de önskar bedriva skydds jakt efter 2500 skarvar per år i fyra års tid.

Länsstyrelsen har under inledningen av 2024 mottagit betydligt färre ansökningar om skydds jakt efter skarv än tidigare år. Detta bedömer Länsstyrelsen till största del beror på det beslut om

skydds jakt som Länsstyrelsen fattade på eget initiativ under 2023 samt att Länsstyrelsen inför 2024 meddelat att myndigheten haft för avsikt att hantera frågan på liknande sätt som under föregående år. Detta har troligen således minskat incitamentet för den enskilda, organisationer och föreningar att inkomma med egna ansökningar.

## Inkomna synpunkter

Länsstyrelsen har under inledningen av 2024 mottagit synpunkter på fjolårets beslut samt på avsikten att under 2024 fatta ett nytt länsövergripande beslut om skydds jakt efter skarv.

## Internt Länsstyrelsen Gävleborg

Länsstyrelsen har fört intern dialog med bland annat enheten för vattenverksamhet och fiske samt enheten för naturskydd. Dessa enheter har givits möjlighet att komma med tankar och synpunkter utifrån deras respektive kunskapsområden.

## Externt

Länsstyrelsen kallade den 29 november till samverkansmöte gällande skarvförvaltningen i Gävleborg. Deltagandet under mötet omfattade bland andra jaktledare under 2023 års skydds jakt, ornitolog samt representant för Sportfiskarna samt projektledare vid pilotprojektet Ekosystembaserad Havsförvaltning.

Under mötet diskuterades det beslut om skydds jakt efter skarv som Länsstyrelsen fattade under våren 2023 samt synpunkter och tankar gällande beslutet i fråga. Mötesdeltagarna hade bland annat synpunkter på avståndskriterierna till häckande fåglar, undantagna områden och kravställningen i återrapporteringen samt benämningen av "jaktledare" där mötesdeltagarna önskade byta begreppet till jaktsamordnare. Vidare diskuterades synpunkter och potentiella förslag/möjligheter för kommande beviljande av skydds jakt. Ankomstjakt och oljering som metoder för skydds jakt diskuterades. Vidare ansåg mötesdeltagarna att för att få till en adaptiv förvaltning av skarv så bör det i dagsläget inte fattas fleråriga beslut om skydds jakt efter skarv, förutom i det fall oljering beviljas vilket med fördel ska genomföras under en period om flera år.

Länsstyrelsen Gävleborg skickade den 2 februari 2024 en begäran om yttrande (dnr. 833-2024) till länets viltförvaltningsdelegation gällande det länsegna beslut om skydds jakt efter skarv som fattades under 2023.

Viltförvaltningsdelegationen: Jakt- och viltvårdsintresset

Jakt- och viltvårdsintresset inkom med yttrande den 16 februari. I yttrandet framgår synpunkter på hur beslutet formulerades, det bilagda kartmaterialet samt på benämningen som jaktledare. Intresset lyfter områdesindelningen som positiv.

Viltförvaltningsdelegationen: Naturvårdsintresset

Naturvårdsintresset pekar på de åsikter som lyftes i samband med att BirdLife Sverige och Naturskyddsföreningen Gävleborg överklagade fjolårets beslut om skydds jakt (dnr 976-2023). Utöver det så vill de påtala vikten av att Länsstyrelsen ansvarar för tillsynen i samband med skyddsjakten, detta då de anser att ansvaret lades över på jaktledarna i det tidigare beslutet. De lyfter risken av att tillåta jakt med blyhagel och den negativa påverkan detta kan få för andra arter. De menar att det finns andra förebyggande åtgärder för att skydda fisket, bland annat att se över processen vid utsläpp av smolt samt adressera övriga hot såsom industrifisket. Naturvården trycker även på att inventeringen av skarv bör fortlöpa i syfte att kunna följa utvecklingen samt att kunna använda sig av den för att anpassa besluten genom att till exempel utesluta skyddsvärda fågelöar från jakten.

Synpunkter från fiskevårdsområden

Länsstyrelsen har den 14 och 19 februari 2024 mottagit synpunkter gällande kommande beslut om skydds jakt efter skarv från flera av länets fiskevårdsområdesföreningar. Syftet med skrivelserna är att belysa att skarven inte enbart är ett problem för fiskbestånd längs kusten och att risken för etableringar av skarv inåt landet skapar oro. I skrivelserna framgår vidare att fiskevårdsområdesföreningarna önskar att beslut om skydds jakt ska vara länstäckande. Vidare önskar de att skydds jakt får bedrivas från båt eftersom erfarenheten från andra områden visar på god effekt då skarven uppges vara skygg för båttrafik.

## Motivering till beslutet

Beslut om skydds jakt är ett undantag från skydd av arten. Vid prövning om skydds jakt ska medges är det förutsättningarna som anges i 23 § jaktförordningen som behöver uppnås. I Naturvårdsverkets nationella förvaltningsplan för skarv<sup>2</sup>

---

<sup>2</sup> [Naturvårdsverket 2023, Nationell förvaltningsplan för storskarv 2023](#)

framkommer att länsstyrelserna kan fatta beslut om skydds jakt efter skarv, antingen efter ansökan eller på länsstyrelsens egna initiativ.

Länsstyrelsen gör följande bedömning avseende skydds jakt efter skarv 2024.

### Gynnsam bevarandestatus

Naturvårdsverket uppger i den nationella förvaltningsplanen<sup>2</sup> för storskarv att arten sammantaget bedöms ha en livskraftig population och en gynnsam bevarandestatus.

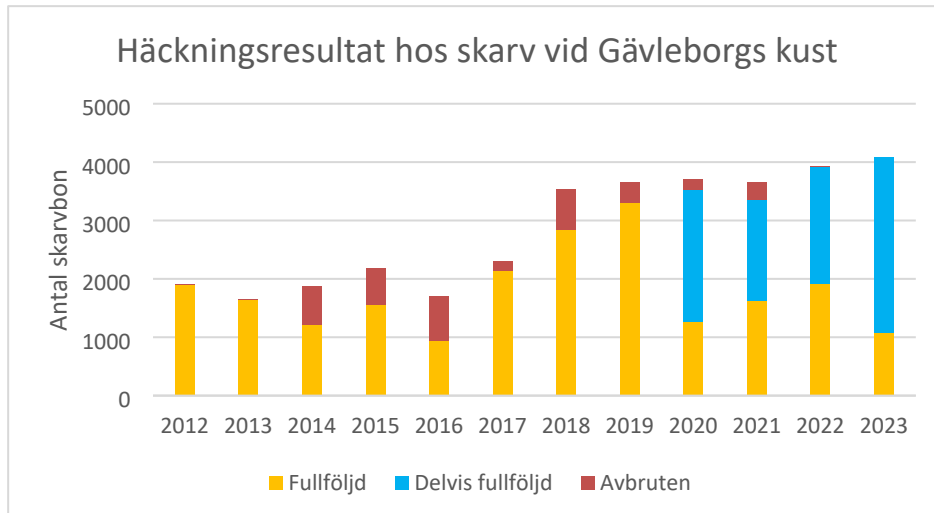
Detta baseras på att beståndet för storskarv på nationell nivå bedöms ha en stabil populationsutveckling på lång sikt och att dess naturliga eller hävdbevingade utbredningsområde inte heller bedöms minska inom en överskådlig framtid. Det kommer enligt Naturvårdsverket också sannolikt fortsätta att finnas en tillfredställande livsmiljö för att storskarvens population ska bibehållas på lång sikt.

Vidare anger Naturvårdsverket att det därför inte heller är aktuellt att sätta upp några specifika mål för artens populationsstorlek. Skydd utöver dagens bevarandeåtgärder, exempelvis skyddade områden, anses heller inte behövas.

Den övergripande målsättningen för förvaltningen av storskarv är enligt Naturvårdsverket att, utifrån de förvaltningsmöjligheter som föreligger, bevara ett livskraftigt bestånd av storskarv och samtidigt minimera storskarvens negativa påverkan på fiskbestånd i behov av stärkt skydd samt minska konflikterna med fisket.

Länsstyrelsen Gävleborg har sedan 2012 utfört årlig inventering av skarv i länet. Denna inventering visar att en viss uppåtgående trend i populationsstorleken kan ses i länet, Figur 1. Under 2023 fanns det enligt inventeringen 4083 byggda bon i länet.





Figur 1. Antalet skarvbon samt häckningsresultat för dessa hos skarv i Gävleborgs län.

Naturvårdsverket uppger i den nationella förvaltningsplanen<sup>2</sup> att det är noterbart att antalet bon representerar antalet häckande par. Därtill tillkommer de ungfåglar som kläcks samt icke-häckande individer. Hur många dessa är kan variera mellan områden och år. Ytterligare komplexitet tillkommer av skarvarnas omförflyttningar efter häckningen och antalet fåglar i ett visst område kan variera stort under året.

Det finns därför ingen generell omräkningsfaktor för att kunna beräkna det faktiska antalet skarvar utifrån antalet räknade bon (föräldraparet, icke-häckande fåglar och flygga ungar), men i litteraturen har det angetts att antal bon motsvarar mellan drygt tre och fem gånger så många vuxna fåglar.<sup>34</sup>

Antalet vuxna skarvar i länet kan med stöd av ovan litteratur beräknas vara mellan 12 249 och 20 415 individer. Omräkningsfaktorn som omnämns i den regionala förvaltningsplanen för skarv i Gävleborgs län<sup>5</sup> (4,7-5,2 individer per bo) som är beräknad på sensommarens population efter avslutad häckning omfattar således både vuxna samt ungfåglar. Enligt denna omräkningsfaktor fanns det mellan 19 190 och 21 231 skarvar i Gävleborgs län i samband med inventeringen av skarv under 2023.

<sup>3</sup> Engström, H. 2001a. Effects of great cormorant predation on fish populations and fishery. PhD thesis, Acta Universitatis Upsaliensis, Uppsala. ISBN 91-554-5164-0.: 39 pp.

<sup>4</sup> van Eerden, M., van Rijn, S., Volponi, S., Paquet, J.-Y., och Carss, D. N. 2012. Cormorants and the European environment: Exploring cormorant status and distribution on a continental scale. COST Action 635 Final Report I. 129 pp.

<sup>5</sup> [Förvaltningsplan för skarv i Gävleborgs län – version 3 - 2018. Rapport 2015:8](#)

Det bör även noteras att det förekommer genomresande/flyttande skarv, från andra delar av Sverige men även från omkringliggande länder.

Skydds jakt efter skarv har beviljats i länet under de senaste åren.

- År 2021 beviljades att 1690 skarvar skulle fällas enligt återrapporteringar fälldes 1327 skarvar.
- År 2022 beviljades det skydds jakt på 1540 skarvar och det fälldes enligt återrapportering 1266.
- Under 2023 fattade Länsstyrelsen Gävleborg ett länsövergripande beslut om skydds jakt efter skarv, samt att ett fåtal ansökningar om skydds jakt efter skarv beviljades. Totalt fick 1965 skarvar fällas enligt de beslut om skydds jakt som tagits. Totalt fälldes 347 skarvar med stöd av länsstyrelsens beslut under 2023.

Under 2024 får 1900 skarvar fällas med stöd att detta beslut. Detta innebär att ungefärligen 9 % av den totala populationen enligt 2023 års inventering får fällas. Detta är ungefärligen samma andel av populationen som det beviljats skydds jakt på under tidigare år.

Enligt litteraturen<sup>6</sup> har ett uttag om mindre än 10% (när populationen befinner sig i jämnvikt) liten inverkan på populationen i sin helhet.

Länsstyrelsen gör bedömningen att skydds jakten inte har någon betydande negativ påverkan på länets eller landets skarvpopulation och inte heller försvårar upprätthållandet av en gynnsam bevarandestatus inom dess naturliga utbredningsområde. Detta eftersom den regionala populationen i Gävleborgs län fortsatt ökar trots det att det under flera års tid fällts ett stort antal fåglar.

## Allvarlig skada

För att skydds jakt efter skarv ska kunna beviljas krävs att skydds jakten bedöms förebygga eller förhindra allvarlig skada. Detta beslut har fattats i syfte att förhindra allvarlig skada på fiske samt för att skydda vilda djur eller växter i form av känsliga fiskbestånd.

Enligt Naturvårdsverkets nationella förvaltningsplan för skarv<sup>2</sup> framgår att Länsstyrelsens prövning innebär en bedömning av

---

<sup>6</sup> Engström, H. 2001a. Effects of great cormorant predation on fish populations and fishery. PhD thesis, Acta Universitatis Upsaliensis, Uppsala. ISBN 91-554-5164-0.: 39 pp.

sannolikheten för att en allvarlig skada inträffar eller, om den har uppstått, förvärras. Med allvarlig skada på fiske avses i förvaltningsplanen:

- yrkesfiskets fångster, förädling och försäljning av fisk inklusive de platser där verksamheten bedrivs
- fiskodlingar (vattenbruk)
- fritidsfiske (husbehovsfiske, sportfiske, fiskeklubbars verksamhet, kommersiella put and take-vatten med mera).

Av EU-kommissionens vägledning Great cormorant – Applying derogations under Article 9 of the Birds Directive 2009/147/EC framgår att ett beslut om skyddsjakt kan fattas även om det inte går att dokumentera allvarlig skada. En sådan bedömning ska enligt EU-kommissionen baseras på att ett betydande antal skarvar födosöker i ett begränsat område. Dessutom måste populationsstrukturen och artsammansättningen i fisksamhället indikera på att skarvarnas predation är den troligaste orsaken till minskade fångster eller skador på fisk och det kan inte vara troligt att det är andra faktorer som orsakar allvarlig skada. EU-kommissionen anser emellertid att det kan vara svårt att i praktiken beräkna beståndets storlek och att det då kan vara lämpligt med ett mer pragmatiskt tillvägagångssätt där exempelvis en oberoende sakkunnig lämnar ett utlåtande.

Enligt Havs- och Vattenmyndigheten<sup>7</sup> (HaV) är storskarven en generalist vars huvudföda utgörs av fisk. Många studier om skarvens påverkan på olika fiskbestånd har inte kunnat identifiera någon negativ påverkan på fiskbestånden generellt, men enskilda fiskarter och populationer kan påverkas negativt i form av minskande antal, biomassa och individstorlekar. Skarvens effekter på fiskbestånden måste därför bedömas från fall till fall och kan förväntas skilja mellan arter, platser och tidpunkter.

Storskarvens predation kan ha negativa effekter på fiskpopulationer i vissa mindre avgränsade områden som vattendrag, mynningsområden, sjöar eller kustnära grunda områden. I andra miljöer såsom större, öppna system har inte en negativ effekt kunnat påvisas, även om uttaget av fisk kan vara lika stort eller större än yrkesfiskets fångster. Det kan inte heller uteslutas att skarven kan ha positiva effekter genom "gallring" i täta småvuxna bestånd och främja storlekstillväxten hos kvarvarande individer.

---

<sup>7</sup> [Skarv, Havs- och vattenmyndigheten, 2023](#)

Fiskehandläggare vid Länsstyrelsen Gävleborg har konstaterat att det är generellt låg rekrytering av framför allt rovfiskar längs Gävleborgskusten. Därav är det viktigt att värna om de rekryteringsområden för fisk som det finns kännedom om och som det finns indikationer på att de fungerar väl. Lekperioder för fisk som är lämpligt byte för skarv är särskilt känsliga. Detta eftersom stora ansamlingar av fisk är relativt stationära och blir därmed ett lätt byte för skarv. Perioden 1 april till 15 juni, är särskilt känslig för flera arter, bland annat abborre. Stora arter som gädda och gös är i vuxet tillstånd generellt inte lämplig som föda för skarv, däremot är avkommorna känsliga under uppväxtperioden som är mellan slutet av augusti till början på september. Även sik som är en viktig art inom yrkes- och sportfiske har minskat kraftigt i länet och är känslig, flera anledningar till minskningen har diskuterats<sup>8</sup>.

Skarv har påvisats ta en betydande andel fisk i kustmiljöer<sup>9</sup>. Studier då lax och öring märkts med PIT tags (en typ av ID-märkning) har gjorts vid SLU, vid till exempel Dalälven. Dessa PIT tags har sedan hittats på marken i skarvkolonier då kolonier har landstigit och skannats. Främst odlad fisk blev tagen av skarvarna enligt skanningen. PIT tag studier har även gjorts i Danmark. I en å visar en studie att 15,4% av märkta öringar blev tagna av närliggande skarvkolonier<sup>10</sup>.

En global metaanalys 2021 visade att generellt hade inte skarvarna i de inkluderade studierna en effekt på fiskpopulationer men att de däremot kan ha negativa effekter på specifika fiskarter.

Skarvpredationens påverkan på fiskbestånd behöver däremot studeras mer då det i många fall saknas vetenskaplig statistik och det har blivit ett så pass känsligt område för berörda<sup>11</sup>. Det ska tilläggas att även om vetenskapliga studier eller uträkningar i flera fall saknas så finns desto fler lokala observationer av skarvens påverkan.

Skarv är inte den enda anledningen till skada på fiskbestånd eller ekonomisk skada för fiskare. Till dessa anledningar kan exempelvis

---

<sup>8</sup> [Sikyngelfiske längs Gävleborgs läns kust 2019 till 2021. Rapport 2022:13](#)

<sup>9</sup> [Hansson et al. 2017 Competition for the fish - Fish extraction from the Baltic Sea by humans, aquatic mammals, and birds](#)

<sup>10</sup> [Källo et al. 2022 Great cormorant \(\*Phalacrocorax carbo sinensis\*\) predation on adult anadromous brown trout \(\*Salma trutta\*\). Ecology of Freshwater fish](#)

<sup>11</sup> [Ovegård et al. 2021 Cormorant predation effects on fish populations: A global metaanalysis. Fish and Fisheries](#)

trälfiske omnämnas. Skarven är däremot en av anledningarna till allvarlig skada.

Begreppet allvarlig skada kommer enligt Naturvårdsverket<sup>2</sup> ursprungligen från artikel 9 fågeldirektivet och återfinns även i artikel 16 art- och habitatdirektivet. Begreppet är införlivat i svensk rätt genom 14 § artskyddsförordningen och 23 a § jaktförordningen. Det är ett av de skäl som måste vara uppfyllda för att få bevilja skydds jakt oavsett vilken fågelart det rör sig om.

Enligt EU-kommissionens vägledning rörande storskarv kan allvarlig skada anses föreligga när:

- ett betydande antal storskarvar födosöker i ett begränsat område,
- populationsstruktur och artsammansättning i fisksamhället indikerar att storskarvarnas predation är den troligaste orsaken till minskade fångster eller skador på fisk som kan konstateras vara allvarlig skada på fiske,
- det inte är troligt att det är andra faktorer som orsakar allvarlig skada på fiskbeståndet i fråga.

I Naturvårdsverkets riktlinjer för beslut om skydds jakt<sup>12</sup> framgår följande gällande allvarlig skada: "För att skadan ska anses vara allvarlig bör den överstiga vad som kan anses normalt eller rimligt att tolerera. Vad som är allvarlig skada bör bedömas utifrån vad som typiskt sett är att betrakta som allvarlig skada och inte sett från den skadelidandes särskilda förutsättningar."

Länsstyrelsen gör den samlade bedömningen att det finns och föreligger risk för allvarliga skador orsakade av skarv på hushålls-, yrkes och sportfisket i form av skador som förlorad fångst samt risk för skada på känsliga fiskbestånd.

## Annan lämplig lösning

För att skydds jakt ska tillåtas krävs att det inte finns annan lämplig lösning. Andra metoder för att förhindra allvarlig skada har övervägts och länsstyrelsens slutsatser nämns nedan.

Störning av skarv, förutom skydds jakt, har beviljats inom länet tidigare år. Exempelvis gasolkanon är en metod som har visat förhållandevis goda resultat på lokal nivå. Dock kan fokus på

---

<sup>12</sup> [Naturvårdsverkets riktlinjer för beslut om skydds jakt, Naturvårdsverket, Rapport 6568, 2012](#)

störning av skarvkolonier orsaka att kolonierna flyttar till en plats som i sin tur kan vara mer olämplig än där häckningen förekommer i nuläget. Skarv flyger även långt för födosök och störning behöver därför inte nödvändigtvis betyda en minskad predation inom det aktuella området. En regelbunden störning kan dessutom innebära risk för att andra arter påverkas negativt. Störning, såsom gasolkanon, grön laser eller drönare, är punktsatser och anses inte lösa problemet att förhindra allvarlig skada för fisket eller fiskbestånden i länet.

Skydds jakt kan även det verka som en typ av störning. Skydds jakt har enligt tidigare rapporteringar under pågående skydds jakt efter skarv fungerat relativt bra som skräm sel av övriga skarvindivider. Skydds jakten får inte ske vid skarvkolonier och bör därför inte förflytta hela kolonier till andra ställen i länet. Den mänskliga närvaron vid jakt eller innan/efter jakt fungerar även det till viss del som skräm sel. Vid åiterrapportering har det dock framkommit att skarvarna vänjer sig vid exempelvis körande båtar efter ett tag.

Ansökningar om prickning eller oljering av ägg har inte inkommit lika ofta. Oljering av ägg har beviljats i länet under 2023, ingen prickning av ägg har dock beviljats. Oljering/prickning av ägg ger ingen direkt effekt på skade bilden under säsongen. En sådan metod måste åtgärdas över flera år, är svår att tillämpa på bon i träd och innebär en större störning av häckande skarvar eftersom det sker inom skarvkolonin.

Länsstyrelsen kan konstatera att trots att åtgärder om skräm sel har beviljats, så har detta inte resulterat i en minskad skade bild orsakad av skarv på fiske och känsliga fiskbestånd. Länsstyrelsen anser därmed att det med hänsyn till den fortsatta problematiken finns fog att bevilja skydds jakt. Störning av skarv, annan än skydds jakt, anses i det här fallet inte vara tillräckligt eller lämpligt i den utsträckning det skulle behövas för att minska de skador som skarven orsakar.

## Områden

Beslutet om skydds jakt efter skarv gäller längs hela Gävleborgs läns kuststräcka och får bedrivas i enlighet med de jakttider som framkommer i kapitlet *Syften och jakttider* samt utifrån de villkor som framgår av beslutet. Utöver den huvudsakliga jakttiden förekommer ytterligare jakttider för utpekade områden i syfte att skydda känsliga fiskbestånd samt för att förhindra skada på fiske vilket även det framgår i kapitlet *Syften och jakttider*.

Syftet med att fatta ett beslut som omfattar hela Gävleborgs kuststräcka är att skapa tydlighet samt för att ge utrymme till handlingskraft enligt beslutet där det behövs. Hela länets kust omfattas således av samma villkor vilket gör att både mindre och större verksamheter inom fisket kan bedriva jakt med stöd av de villkor som avser förhindrande av skada på fiske. Även syftet att skydda känsliga fiskbestånd (även de som inte ligger intill de stora älvmyningarna) ges samma förutsättningar och villkor för skydd med hjälp av det övergripande tillståndet.

I länet finns ett antal sårbara fiskpopulationer och känsliga områden avseende fiske som länsstyrelsen bedömer är särskilt skyddsvärda. Flera av dessa är listade i Länsstyrelsen Gävleborgs förvaltningsplan för skarv<sup>5</sup>. Länsstyrelsen har för avsikt att under 2024 arbeta fram en ny regional förvaltningsplan för storskarv med anledning av att den nationella förvaltningsplanen publicerades i slutet av 2023.

Det finns många mynnings- och rekryteringsområden längs med länets kust som är viktiga för olika fiskarter, fiskbestånd som inte är listade i länets förvaltningsplan. Skarvens påverkan på dessa mindre bestånd och fiskares mindre omsättning kan vara stor.

Enligt Svenska Fiskereglerens ordlista<sup>13</sup> definieras fredningsområde som; *"Vattenområde, ofta beläget i anslutning till vattendrags utlopp i hav eller sjö, där det finns skärpta fiskebestämmelser."* Länsstyrelsen har valt att omfatta de lokala fiskefredningsområdena i beslutet eftersom det är inom dessa som viktiga reproduktionsområden för fisk förekommer. Det är även inom dessa områden som skarvens predation bör hållas nere för att minska skadorna på lokala fiskbestånd.

Syftet med ett fiskefredningsområde är att skydda känsliga fiskbestånd i vattendragsmynningar och viktiga reproduktionsområden för fisk. Områdesbestämmelserna skyddar därmed från exempelvis överfiske men inte från predation. En stor samling fåglar kan därför ge påtaglig påverkan. Skarven kan även flyga långa sträckor i jakt efter föda, närmare 30 km från kolonin. Detta gör att en skarvkoloni kan ha stor inverkan både på närliggande älvmyningar och kringliggande mynningsområden som kan vara skyddsvärda platser för fisk. Jakt i syfte att skydda känsliga fiskbestånd får därmed bedrivas inom lokala fiskefredningsområden under perioden från beslutsdatum till den 31 juli 2024, enligt detta

---

<sup>13</sup> [Svenska Fiskeregler - Ordlista](#)

beslut. Se ytterligare information gällande jakt på enskilt initiativ enligt bilaga 4 i jaktförordningen i kapitlet *Information*.

### Undantagna områden

Områden som är undantagna i beslut om skyddsjakt efter skarv under 2024 är följande:

#### Inlandet

Jakt enligt detta beslut får bedrivas längs Gävleborgs läns kuststräcka vilket omfattar länets mynningsområden och ut i havet. Länsstyrelsen gör motiveringen att avgränsa jaktområdet inåt landet vid mynningsområdena eftersom jakt längs med vattendragen och i länets insjöar innebär större risk för störning av allmänheten.

#### Natura 2000-områden och områden med tillträdesförbud

Natura 2000-områden är skyddade områden på uppdrag av EU. Angränsande till länets kuststräcka finns områden både kopplade till art- och habitatdirektivet samt till fågeldirektivet.

Generellt är skyddsjakt efter skarv enligt detta beslut inte tillåtet inom Natura 2000-områden, förutom Harkskärsfjärden samt Långvind. Båda områdena är viktiga lek- och uppväxtområden för rovfisk och det finns födosökande skarv i områdena. Den särskilt viktiga naturtypen laguner (1150) påverkas negativt av minskande rovfiskar. Harkskärsfjärden har värdefulla bottnar för fiskrekrytering och Långvind har grunda havsvikar med värdefulla bottenmiljöer som är viktiga uppväxtområden för många fiskarter. Området kring Långvind och Harkskär har tidigare rapporterats som känsliga, inte minst på grund av låga resultat av gäddyngel och andra fiskarter.

Området vid Testeboåns delta är ett Natura2000-område/naturresevat vars skydd syftar till att gynna fågellivet i området. Detta med anledning av att området är ett viktigt rast- och häckningsområde för fåglar. Området har också stor betydelse för friluftslivet. Länsstyrelsen gör bedömningen att förutsättningarna för skyddsjakt vid Testeboåns delta inte har förändrats sedan tidigare år och att skyddsjakt inom området skulle strida mot syftet med områdets skydd.

Länsstyrelsen bedömer det som lämpligt att tillåta skyddsjakt efter skarv inom Harkskärsfjärden och Långvinds Natura 2000-områden för att minska skarvens påverkan på huvudsyftet med dessa områden att skydda rovfiskens lek- och uppväxtområde.



I övrigt gäller tillträdesförbud vid exempelvis fågelskyddsområden och sältskyddsområden. Vid naturreservat gäller reservatets föreskrifter.

Skydd av enskilda öar

Länsstyrelsen konstaterar att det inte är möjligt att ta hänsyn till varje känd koloni eller skyddsvärd art av fågel genom att peka ut enskilda eller specifika områden eller öar längs hela Gävleborgs läns kuststräcka. Länsstyrelsen har därför valt att avgränsa jakten på sådant sätt att jakt inte får bedrivas under det uppehåll under häckningsperioden (undantag från häckningsuppehållet framgår i kapitlet *Jakttider och syfte*).

Enligt jaktlagen måste den enskilde visa viltet hänsyn. Hänsyn till andra häckande fåglar ska tas. Denna hänsyn skall likväl tas till friluftaktiviteter som annan verksamhet och allmänhet. Största möjliga hänsyn ska även tas till övriga fauna. Detta innebär att Länsstyrelsen förutsätter att den enskilde jägaren visar både vilt, övrig fauna som annan rekreationssökande allmänhet eller boende hänsyn och att jakt inte bedrivs i områden där detta inte är lämpat.

## Övrig motivering och överväganden

Länsstyrelsen vill belysa att det saknas en tydlig definition av när en skarvkoloni bör räknas som en koloni. Detta eftersom kolonier kan omfatta ett fåtal bon upp till hundratals bon. Den definition på en koloni som framledes kommer att användas, till dess att ny information tillkommer, är därför *där häckande skarv förekommer*.

Det går inte att sätta exakt datum när en fågel kommer påbörja häckning eller när en sista häckningen är avslutad. Eftersom skarv häckar under en period som även är viktig för många fiskarter finns det synpunkter om att kunna minska det framtida predationstrycket från skarven innan de börjar häcka. Det är inte tillåtet att bedriva skyddsjakt efter skarv närmare än 300 meter från en skarvkoloni. Jakt på häckande skarvar ska även i möjligaste mån undvikas.

Länsstyrelsen har gjort bedömningen att ankomstjakt är en jaktmetod som måste nyttjas selektivt och användas med hänsyn till vilka konsekvenser som metoden medför. Ankomstjakt kan leda till splittring av anländande flockar vilket i sin tur kan leda till en större spridning av häckningslokaler för skarv. Det är inte heller helt ovanligt att splittrade och häckningssökande skarv letar sig inåt land vilket kan resultera i ökade utmaningar med häckningar inåt i landet.

Även jakt vid etablerade häckande skarvkolonier undantas av etiska skäl, men även för att risken för oönskad expansion av skarvens utbredning bedöms öka vid ett sådant förfaringssätt.

Länsstyrelsen bedömer att jakt vid koloni kan innebära förflyttning av kolonier, vilket riskerar att förflytta eventuella problem snarare än att generera en lösning. Länsstyrelsen kan dock konstatera att ankomstjakt skulle kunna vara en lämplig lösning i det fall etablering av skarvkolonier äger rum i områden eller på platser där kolonins placering är olämplig.

Länsstyrelsen har valt att med utgångsläge i fjolårets beslut om skyddsjakt efter skarv från 2023, använda snarlika jakttider som under föregående år. Anpassning av jakttiden har gjorts för att ta större hänsyn till häckningsperioden för kustlevande fågelarter samt större hänsyn för den rekreationssökande allmänheten och boende under månaderna maj, juni och juli. Jakt längs den större delen av Gävleborgs läns kustlinje får inte bedrivas mellan den 1 maj och 31 juli. Detta eftersom länsstyrelsen anser att jakt i närheten av häckande fåglar ska undvikas i största möjliga mån för att inte störa den känsliga häckningsperioden. Genom att inte bedriva jakt i områden nära häckande fågelarter bedömer Länsstyrelsen att jakten inte bör ge upphov till några negativa effekter på skarvars eller andra känsliga arters häckning. De som genomför jakten ska enligt villkoren om återrapportering även meddela eventuella iakttagelser samt den inverkan som skyddsjakten medför.

Blyammunition är giftigt och får fåglar i sig bly kan det spridas vidare i näringskedjan. I februari 2023 började ett utökat förbud gälla för blyhagel. Detta gäller även för detta beslut. Patroner laddade med blyhagel får inte användas vid jakt på våtmarker eller inom 100 meter från våtmark eller vid jakt över grunda delar av öppet vatten. Naturvårdsverket vägleder att djup grundare än 6 meter klassas som grunda delar av öppet vatten. Tomhylsor plockas upp och återvinns. Fåglar skjutna med bly måste tas om hand och inte finnas tillgängliga för övrigt vilt.

### Sammanfattning av motivering till beslut

Skarven i Sverige har enligt Naturvårdsverket uppnått gynnsam bevarandestatus och i Gävleborgs län har populationen enligt inventeringen en något uppåtgående trend.

Forskning och lokal kunskap påvisar att skarvförekomst riskerar att orsaka allvarlig skada på känsliga fiskpopulationer och kan även

innebära allvarlig skada i form av ekonomisk förlust för länets fiskare.

Skrämsel har genomförts i form av mänsklig påverkan och ljudskrämsel, men det har konstaterat att åtgärder inte är en permanent lösning på problemet utan riskerar endast att förflytta problematiken till en annan del av länet.

Länsstyrelsen finner sammantaget att det finns fog att fatta beslut om skyddsjakt efter skarv i syfte att förhindra allvarlig skada på fiske samt för att skydda känsliga fiskbestånd längs Gävleborgs läns kustlinje.

## Bestämmelser som beslutet grundas på

Enligt 5 § jaktlagen (1987:259) ska var och en visa viltet hänsyn. Viltet får inte ofredas och inte heller förföljas annat än vid jakt.

Enligt 7 § samma lag, framgår att om det på grund av ett viltbestånds storlek finns påtagliga risker för trafikolyckor eller för allvarliga skador av vilt, får den myndighet som regeringen bestämmer besluta om jakt för att förebygga eller minska dessa risker.

I myndighetens beslut skall bestämmas hur jakten skall bedrivas och om den skall ske genom jakträttshavarens försorg, om han har åtagit sig det, eller genom särskilt utsedda jägare. I beslutet skall också bestämmas hur det skall förfaras med djur som dödas eller fångas vid jakten.

Enligt 9 b § jaktförordningen (1987:905) ska det i föreskrifter eller beslut som avses i 11, 14 och 15 §§, 20 § 2 samt 21, 23 a–23 d, 24, 24 c, 29 och 31 §§ anges

1. vilka arter som berörs och antalet djur som får fällas,
2. vilka medel och metoder som får användas,
3. vilken tid och vilket område som avses,
4. de villkor som i övrigt behövs för att så långt som möjligt undvika skador eller olägenheter av betydelse för den berörda artens bestånd, och
5. den kontroll som kommer att ske.

Första stycket 1 gäller inte beslut av länsstyrelsen enligt 21 § första stycket i fråga om undantag för rullstolsburen person med bestående rörelsehinder för jakt efter fågel från motordrivet fordon.

Som framgår av 23 a §, samma förordning ska följande förutsättningar vara uppfyllda för att skyddsjakt ska kunna medges: Om det inte finns någon annan lämplig lösning, och om det inte försvårar upprätthållandet av en gynnsam bevarandestatus hos artens bestånd i dess naturliga utbredningsområde, får beslut om jakt som avses i 23 b, 24, 25 och 29 §§ meddelas

1. av hänsyn till allmän hälsa och säkerhet eller av andra tvingande skäl som har ett allt överskuggande allmänintresse, inbegripet orsaker av social eller ekonomisk karaktär och betydelsefulla positiva konsekvenser för miljön,
2. av hänsyn till flygsäkerheten,
3. för att förhindra allvarlig skada, särskilt på gröda, boskap, skog, fiske, vatten eller annan egendom, eller
4. för att skydda vilda djur eller växter eller bevara livsmiljöer för sådana djur eller växter.

Ett beslut som avses i första stycket får även avse rätt att göra ingrepp i fåglars bon eller förstöra fåglars ägg.

Enligt 24 §, samma förordning, att frågor om jakt enligt 7 § jaktlagen (1987:259) prövas av

1. Naturvårdsverket när det gäller jakt efter björn, varg, järv, lo eller säl samt efter rovfåglar och ugglor, och
2. länsstyrelsen i andra fall.

Innan Naturvårdsverket fattar ett beslut enligt första stycket ska verket höra Havs- och vattenmyndigheten, om beslutet gäller jakt efter säl.

Om länsstyrelsens beslut rör arter som annars är fredade, är länsstyrelsen skyldig att årligen till Naturvårdsverket eller Havs- och vattenmyndigheten lämna de uppgifter om jakten som verket eller myndigheten begär.

Vidare framgår enligt 29 § första stycket jaktförordning, att länsstyrelsen får, om förutsättningarna enligt 23 a § är uppfyllda för andra djur än björn, varg, järv, lo, säl eller örnn, ge tillstånd till skyddsjakt.

Enligt 3 kap. 5§ miljöbalk (1998:808) ska mark- och vattenområden som har betydelse för rennäringen eller yrkesfisket eller för vattenbruk skall så långt möjligt skyddas mot åtgärder som kan påtagligt försvåra näringarnas bedrivande.

Områden som är av riksintresse för rennäringen eller yrkesfisket skall skyddas mot åtgärder som avses i första stycket.

Enligt länsstyrelsens föreskrift om jakt på allmänt vatten inom Gävleborgs län 21FS 2018:19 från den 21 maj 2018 får personer som äger fastighet inom Gävleborgs län, bedriva jakt inom länet på allmänt vatten samt på holmar, klippor och skär som inte hör till något hemman. Personer som inte äger fastighet får ansöka om tillstånd hos länsstyrelsen.

REACH-förordningen (Europaparlamentets och rådets förordning 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier):

Sedan den 16 februari 2023 gäller ett utökat förbud, som beslutats av EU-kommissionen, mot att skjuta med blyhagel i eller inom 100 meter från våtmark. Det nya förbudet omfattar även att ha med sig blyhagelammunition för att skjuta med i våtmark eller inom 100 meter från en våtmarks yttre gräns eller på väg till eller från sådan skjutning. Det nya förbudet innebär även att en mer omfattande definition av våtmarker används. Naturvårdsverket kommer löpande uppdatera informationen på dess hemsida gällande det nya förbudet.

## Information

Länsstyrelsen vill erinra om att enligt 14 b § förordning om förbud med mera i vissa fall i samband med hantering, införsel och utförsel av kemiska produkter (1998:944) får patroner som är laddade med blyhagel inte användas

1. vid skytte som inte är jakt,
2. vid jakt på våtmarker, eller
3. vid jakt över grunda delar av öppet vatten.

Om villkoren inte följs kan länsstyrelsen komma att dra in tillståndet.

I enlighet med punkt 19, bilaga 4 jaktförordningen får skarv jagas på enskilt initiativ för att förebygga skada, dock inte närmare än 300 meter från boplats för skarv, havsörn eller fiskgjuse

- vid fasta och rörliga fiskeredskap (inte handredskap) samt inom ett avstånd av 300 meter från sådana redskap under tiden mellan den 1 augusti till den 28 (29) februari.

- vid fiskodling och utsättningsplatser (inom sju dygn innan och sju dygn efter utsättningsstillfälle) samt inom ett avstånd av 300 meter från sådana områden året runt.
- i fredningsområden för fisk under tiden mellan den 1 augusti till den 28 (29) februari.

Länsstyrelsen påminner om att för att få bedriva jakt enligt detta beslut gäller samma grundregler som vid all annan jakt i fråga om att bland annat ha betalat viltvårdsavgift (statligt jaktkort) och att använda tillåtna jaktmedel och godkännande från jakträttshavaren om jakt på annans mark.

Följande karttjänst från Naturvårdsverket kan användas för att söka information om djurskyddsområden, reservat eller Natura 2000-områden: <https://skyddadnatur.naturvardsverket.se/>

Följande karttjänst från Svenska Fiskeregler kan användas för information om lokala fiskefredningsområden: <https://svenskafiskeregler.lansstyrelsen.se/>

## Du kan överklaga beslutet

Se bilaga med överklagandehänvisning.

## De som medverkat i beslutet

Beslutet har fattats av enhetschef Sandra Wahlund med vilthandläggare Emma Forsgren som föredragande.

Denna handling har godkänts digitalt och saknar därför namnunderskrift.

## Bilagor

1. Överklagandehänvisning förvaltningsrätten
2. Karta över jaktområden
3. Lathund för dig som deltar i skydds jakt efter skarv längs Gävleborgs läns kuststräcka 2024

## Kopia till

1. Naturvårdsverket
2. Kustbevakningen
3. Polismyndigheten
4. Berörda kommuner
5. Gävleborgs läns viltförvaltningsdelegation

6. Gävleborgs ornitologiska förening
7. Sportfiskarna
8. PO Kustfiskarna Bottenhavet
9. De av Länsstyrelsen utsedda jaktsamordnarna

## Du kan överklaga beslutet hos förvaltningsrätten

Om du inte är nöjd med Länsstyrelsens beslut, kan du skriftligen överklaga beslutet hos förvaltningsrätten.

### Så här överklagar du beslutet

Länsstyrelsen måste pröva att överklagandet har kommit in i rätt tid, innan det skickas vidare tillsammans med handlingarna i ärendet. Därför ska du lämna eller skicka din skriftliga överklagan till Länsstyrelsen Gävleborg antingen via e-post; [gavleborg@lansstyrelsen.se](mailto:gavleborg@lansstyrelsen.se), eller med post; Länsstyrelsen Gävleborg, 801 70 Gävle.

### Tiden för överklagande

Ditt överklagande måste ha kommit in till Länsstyrelsen senast den 19 april 2024. Om det kommer in senare kan överklagandet inte prövas. I ditt överklagande kan du be att få ytterligare tid till att utveckla dina synpunkter och skälen till att du överklagar. Sedan är det förvaltningsrätten som beslutar om tiden kan förlängas.

### Ditt överklagande ska innehålla

- Vilket beslut som du överklagar, beslutets datum och diarienummer.
- Hur du vill att beslutet ska ändras.
- Varför du anser att Länsstyrelsens beslut är felaktigt.

Skriv också följande uppgifter, om du inte tidigare lämnat dem:

- Person- eller organisationsnummer.
- Telefonnummer där du kan nå dagtid (med undantag för nummer som avser ett hemligt mobilabonnemang som behöver uppges endast om rätten begär det).
- E-postadress.
- Annat som har betydelse för att domstolen ska kunna nå dig.

Om du har handlingar som du anser stödjer din överklagan så bör du bifoga kopior på dessa. Kontakta Länsstyrelsen i förväg om du behöver bifoga filer som är större än 15 MB via e-post.

### Ombud

Om du anlitar ett ombud som sköter överklagandet åt dig ska ombudet underteckna skrivelsen samt uppges sitt eget namn, adress och telefonnummer. Ombudet bör också bifoga en fullmakt.

### Behöver du veta mer?

Har du ytterligare frågor kan du kontakta Länsstyrelsen via e-post, [gavleborg@lansstyrelsen.se](mailto:gavleborg@lansstyrelsen.se), eller via växeltelefonnummer 010-225 10 00. Ange diarienummer 986-2024.

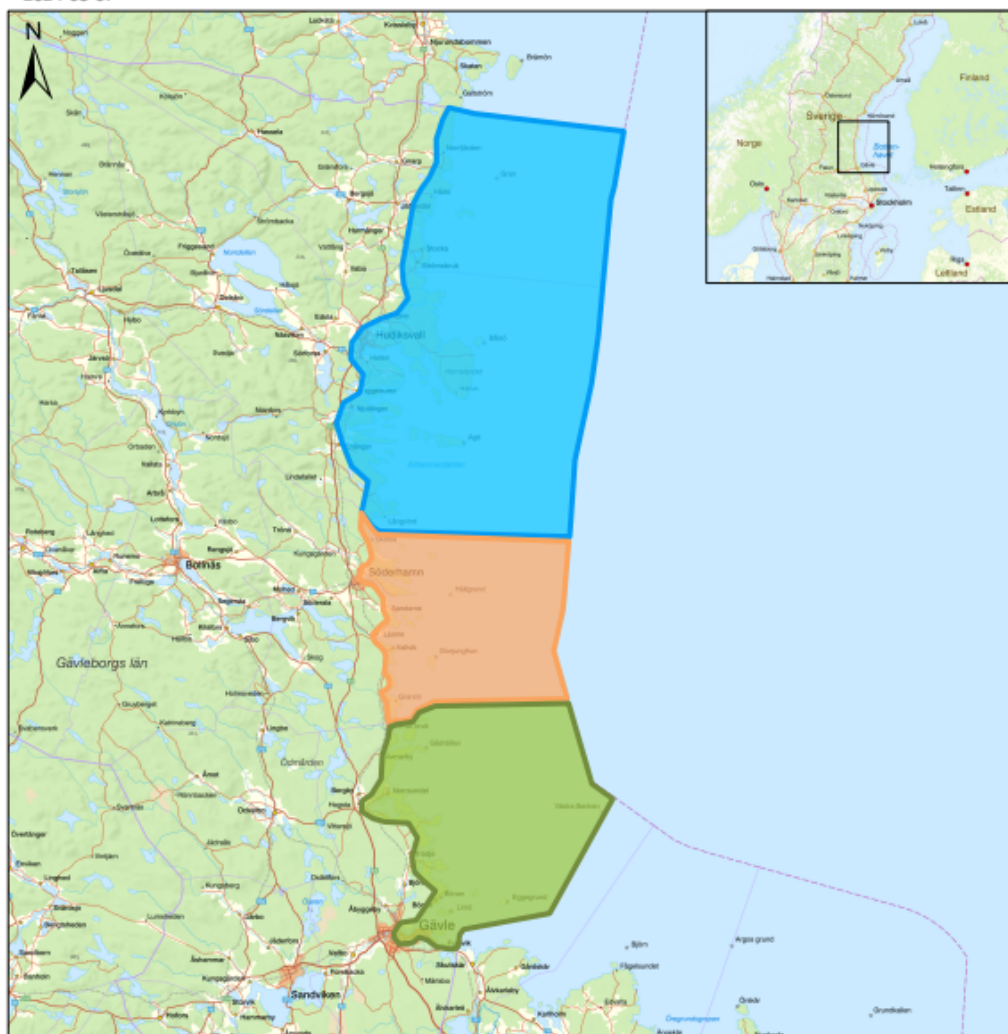


## Bilaga 2

## Jaktområden 2024



2024-03-07



## Teckenförklaring

## Ritade ytor

- Jaktområde Nordanstig/Hudiksvalls kommun
- Jaktområde Söderhamns kommun
- Jaktområde Gävle kommun

Jaktområden i beslut om skydds jakt efter skarv längs Gävleborgs läns kust 2024.

Jaktområdesindelning vid skydds jakt efter skarv längs Gävleborgs läns kust 2024. Områdena är uppdelade efter kommungränserna och omfattar följande indelning:

- Nordanstig/Hudiksvalls kommun
- Söderhamns kommun
- Gävle kommun

## Bilaga 3

### Lathund för dig som deltar i skydds jakt efter skarv längs med Gävleborgs läns kuststräcka 2024

#### Villkor för jakten

Jakt får inte bedrivas utan att den enskilde varit i kontakt med ansvarig jaktsamordare inom det aktuella jaktområdet. Samordnaren inom det aktuella jaktområdet har rätt att utse vilka de anser ska bedriva jakt enligt beslutet.

Ansvarig samordnare ska se till att samtliga deltagare i jakten känner till villkoren för hur jakten ska bedrivas. Alla villkor står i beslutet.

#### Jaktområden, antal och jakttider

Gävleborgs läns kust är uppdelad i tre jaktområden.

- Hudiksvall/Nordanstigs kommuner
- Söderhamns kommun
- Gävle kommun

Jakt får inte bedrivas inom samt 500 meter från, fågel- och/eller sälskyddsområden. I och vid dessa områden är all jakt förbjuden under respektive tillträdesförbud. Även övriga områden med tillträdesförbud gäller. Det åligger den enskilde jägaren att vara uppdaterad kring bestämmelser om tillträdesförbud.

Skydds jakt får inte ske närmare än 300 meter från känd boplatz för skarv, fiskgjuse eller havsörn.

Skyddsjakten ska bedrivas på sådant sätt att hänsyn visas till annan fauna samt till allmänheten.

Antal skarvar att fälla enligt beslutet:

Högst 1900 skarvar får fällas enligt beslutet.

Skyddsjakten ska i möjligaste mån ske efter ungfåglar (brungrå fåglar med ofta tydligt ljus buk).

#### Jakttider

Jakt i syfte att skydda känsliga fiskbestånd får bedrivas längs med hela Gävleborgskusten under perioderna

- 8 mars till 30 april
- 1 augusti till 31 oktober

Jakt i syfte att skydda känsliga fiskbestånd får även bedrivas inom särskilda områden mellan perioden 8 mars till 31 juli med stöd av beslutet. Dessa särskilda områden är:

- Lokala fiskefredningsområden (se nedan för länk till Svenska Fiskereglers hemsida)
- Natura2000-området Harkskärsfjärden
- Natura2000-området Långvind

Jakt inom Natura2000-områdena Harkskärsfjärden och Långvind får även bedrivas vidare till och med 31 oktober enligt beslutet.

Jakt i syfte att förhindra allvarlig skada på fiske får bedrivas inom 300 meter från fasta och rörliga fiskeredskap från den 8 mars till och med den 31 juli enligt beslutet.

Fiskefredningsområden:

För information gällande fiskefredningsområden, se Svenska Fiskereglers hemsida: [Svenska Fiskeregler - Karttjänst](#)

Klicka i kartsiktet "Fredningsområden" och ta bort områdesskikten för *Kustvattenområdet Östersjön delområde 30 och 31* samt *Bottenhavets kustvattenområde*. Genom att tillåta plats kan du enkelt se avgränsningarna för respektive lokalt fiskefredningsområde i länet inom det område du befinner dig. Genom att välja "Kartalternativ" kan tillval med ytterligare kartlager väljas. Här kan du klicka i kartor för områden såsom Natura2000-områden, tillträdesförbud samt naturreservat.

Natura2000-områden, tillträdesförbud samt naturreservat:

För information gällande Natura2000-områdena, områden med tillträdesförbud samt naturreservat, se Naturvårdsverkets karttjänst Skyddad natur: [Skyddad natur \(naturvardsverket.se\)](#)

### Återrapportering

Jakt som genomförs med stöd av detta beslut måste rapporteras till Länsstyrelsen minst en gång i veckan. Det är den jaktsamordnare som utsetts av Länsstyrelsen som ansvarar för att rapporteringen genomförs. Återrapporteringen är en del i det ansvar som Länsstyrelsen i egenskap av jakttillsynsmyndighet måste agera utefter. Därför måste rapporteringen vara komplett och riktig.

## Övrig viktig information

### Ringmärkning:

Är fågeln ringmärkt så ska ringen skickas till Naturhistoriska Riksmuseet. På deras hemsida finns mer information om hur det kan göras: Rapportera fågelring - Naturhistoriska riksmuseet ([nrm.se](http://nrm.se)).

### Bly:

Med tanke på risk för blyförgiftning ska fällda skarvar tas omhand på ett tillfredsställande sätt för att undvika att de konsumeras av rovfåglar. Även tomhylsor ska plockas upp och återvinnas.

### Jakt på allmänt vatten:

Länsstyrelsen Gävleborg hänvisar till föreskrift om jakt på allmänt vatten inom Gävleborgs län 21FS 2018:19 från den 21 maj 2018, där det framgår att personer som äger fastighet inom Gävleborgs län får bedriva jakt inom länet på allmänt vatten samt på holmar, klippor och skär som inte hör till något hemman. Personer som inte äger fastighet får ansöka om tillstånd hos Länsstyrelsen.

### Användande av motorbåt med motorn igång:

Med stöd av 21 § jaktförordningen beslutar länsstyrelsen att skyddsjakten får ske från motorbåt med motorn igång.

### Kopia av beslutet:

Den som bedriver skyddsjakt efter skarv med stöd av detta beslut ska kunna visa upp en kopia av beslutet. Detta kan vara både en papperskopia alternativt en digital sådan.