

Underlag till ansökan om skydds jakt för skarv - genomförande

Detta dokument gäller som underlag för genomförande för samtliga aktörer utpekade i karta 1 nedan. Alla aktörer lämnar in egen blankett gällande sitt område men är alla anknutna till samma ansökan med samma upplägg.

Här nedan beskrivs gränsdragning för respektive område utifrån markägande, jakträttsinnehav och ansvarsfördelning. Ansökningarna om skydds jakt gäller också allmänt vatten enligt fördelningen. Även omfattning av skydds jakt beskrivs samt att vi med hjälp av ornitologer från Söderhamns fågelklubben pekat ut områden som pga dess stor betydelse för fågellivet är undantagna och inte ska beröras av skydds jakt.

Omfattning

Det totala antalet skarvar i Sandarne var 2019 enligt beräkningen $2095 \text{ bon} * 5 = 10\,475 \text{ st}$. Skarvarnas födosöksområde sträcker sig ca 20-30 km vilket täcker in hela Söderhamns skärgård mätt från kolonin i Sandarne. En minskning av populationen mindre än 10 % räknas ej vara populationsreglerande.

Skydds jakten i denna ansökan omfattar 1000 skarvar.

| Lokal | Antal bon | Lyckad häckning | Bonas placering | Kommentar |
|--------------------|-------------|---------------------|-----------------|--------------------|
| <i>Gästrikland</i> | 1155 | 880 | | |
| Båkharen | 275 | Nej | Mark | Misstanke om brott |
| Ytterriskan, Bönan | 650 | Ja | Mark | |
| Römarsgrund, Bönan | 230 | Ja | Mark | |
| Leharen | | Nej | | Beviljad störning |
| Lusholmen, Fliskär | | Nej | | Beviljad störning |
| <i>Hälsingland</i> | 2501 | 2420 | | |
| Stora Sandarne | 225 | Ja | Träd | |
| Myrskär | 1170 | Ja | Träd | |
| Kräkskärsholmen | 105 | Ja | Träd | |
| Kräkskär | 350 | Ja | Träd | |
| Långrörsholmen | 470 | Ja | Träd | |
| Hälsingland | 11 | Nej | Mark | |
| Kastellholmen | 70 | Nej | Träd | Misstanke om brott |
| Vitoren | | Nej | | Beviljad störning |
| Tvågraneskär | | Nej | | Beviljad störning |
| Totalt | 3656 | 3300 lyckade | | |

Totalt Sandarne
2019 – 2095 bon
Tot pop 2095*5 = **10 475 st**

Tabell 1, Inventeringsresultat från inventeringen 2019

Utöver skydds jakt kommer också störning genomföras vid behov. Störning görs i områden viktiga som lek och födosöksplatser för fisk så som havsvikar, Söderhamnsfjärden, Ljusnan (från Höljebro till utloppet), Ljusnans mynning och andra mynningsområden. Dessa områden har också i många fall omfattande bebyggelse och är därför olämpliga eller omöjliga att genomföra skydds jakt i. Störningen genomförs genom mänsklig aktivitet samt genom att använd drönare.

Även i andra områden längs kusten är det aktuellt att genomföra störning för att skydda större ansamlingar av fisk (gäller framförallt öringen från odlingen i Ljusne som rör sig längs kusten, men även stim av andra arter). Vart det är aktuellt att göra denna störning varier dagligen och kan inte i pekats ut i förväg då fisken är i rörelse. Hela kusten kan bli aktuell undantaget de platser som pekats ut som känsliga för fågellivet - se karta 2 nedan. Syftet med störningen är att minska skarvens påverkan på fiskpopulationerna.

Uppdelning ansvarsområden

Ansökan gäller hela Söderhamns skärgård, kommungräns = yttre gräns. Skärgården delas upp i olika områden där respektive aktörer ansvarar för skyddsjakten i sitt område - se kartan nedan.

Samtliga områden delar tillsammans på kvoten för skyddsjakten och totala antalet skarvar gäller oavsett var de skjuts. Dvs. skjuts t.ex. 500 skarvar i ett område kvarstår likväl 500 skarvar för samtliga områden.

Varje område ansvarar för att villkoren följs, att genomförande sker på ett riktigt sätt i sitt område och att rapportering av antal skjutna skarvar meddelas till länsstyrelsen likväl som till utpekade samordnare för övriga områden. Ansvaret ligger också på respektive område var för sig om någon missköter sig.

Ansvarig aktör lämnar in varsin blankett utifrån markägande och jakträttsinnehav men ärendet kan hanteras som en gemensam ansökan.



Karta 1. Fördelning av ansvar för respektive område i skärgården inom Söderhamns kommungräns.

Områden där skydds jakt ej ska bedrivas pga dess stora betydelse för fågellivet

I kartan nedan pekas områden ut som undantas från skydds jakt för att undvika störning på fågellivet. Det avser områden som rovfågelbon, häckning av silltrut, tärnkolonier, Skatöns-Stenörons- och Storjungfruns naturreservat samt Granskärs fågelskyddsområde sydost om Trollharen (syns ej i kartan). Dessa områden är undantagna från skydds jakt under häckningsperioden, dvs 15 april- 15 juli.

Skydds jakt vid skarvkolonin är förstås också undantaget.



Karta 2. Områden där ej skydds jakt ska bedrivas pga dess stora betydelse för fågellivet och därför är undantagna från skydds jakt för att undvika störning. Undantaget gäller perioden 15 april – 15 juli.