

# Licensjakt på lodjur 2023

Resultat från undersökningar på SVA

SVA rapport 87/2023



STATENS  
VETERINÄRMEDICINSKA  
ANSTALT

**Författare:** Emma Höök, Erik Ågren

**Foto omslag:** Karin Bernodt

**Layout:** SVA

**Citeras:** Ågren. E. O. & Höök E. Licensjakt på lodjur 2023, resultat från undersökningar på SVA. Statens Veterinärmedicinska Anstalt, SVA, Uppsala.  
2023 SVA Rapportserie 87 ISSN 1654–7098

# Innehåll

Förord.....	4
Sammanfattning.....	4
Licensjakt på lodjur 2023.....	5
Obduktionsfynd, SVA.....	5
Faktarutor .....	8
Tabeller, info om fällda lodjur .....	9

## Förord

Hantering av kroppar och delar av kroppar från de fyra stora rovdjuren; björn, järv, lodjur och varg ingår i SVA:s uppdrag från Naturvårdsverket. Denna rapport redovisar resultaten från SVA:s undersökningar av insända kroppar från licensjakten på lodjur 2023. Rapporten sammanställer alla resultat som framkommit under obduktion samt noterade fynd vid länsstyrelsens besiktning. Rapporten ersätter enskilda obduktionsutlåtanden. Syftet med rapporten är att ge en övergripande bild av hälsostatusen hos de fällda lodjuren och redovisa fynd och data som kan användas inom förvaltningen av lodjurspopulationen.

I rapporten finns information om specifika fynd som gjorts vid undersökning av lodjuren. Individerna refereras till i rapporten genom ett unikt ID för varje död individ i förvaltande myndigheters rovdjursdatabas Rovbase. På webbplatsen [www.rovbase.se](http://www.rovbase.se) kan den intresserade hitta publik information om rovdjuren som registrerats av Länsstyrelser, SVA, Naturhistoriska Riksmuseet m.fl.

Tack till samtliga som varit involverade i hanteringen av de fällda lodjuren!

Uppsala 2023-05-19

Emma Höök, biolog, viltsektionen SVA  
Erik Ågren, veterinär, viltsektionen SVA

## Sammanfattning

Beslut om licensjakt fattades av totalt 14 länsstyrelser fördelat på landets tre rovdjursförvaltningsområden – norra, mellersta och södra. Årets tilldelning var totalt 201 lodjur varav 182 fälldes och ytterligare fem avräknades efter påskjutning. Av de fällda djuren var 78 honor och 104 hanar. Vid undersökning på SVA bedömdes 141 lodjur som vuxna, övriga bedömdes vara födda våren 2022. Exakt ålder för vuxna individer erhålls när tandsnittsanalyser är klara.

Liksom vid tidigare års sammanställningar visar undersökningarna på SVA att hälsoläget hos de fällda lodjuren generellt sett varit gott. Totalt var 92 % av undersökta djur i medelgott eller över medelgott hull. Medelvikt på vuxna djur var 18,4 kg och medelvikt för fjolårsungar var 11,7 kg.

En av 56 undersökta vuxna honor var dräktig i ett tidigt stadium, ett ovanligt fynd. Första gången dräktighet hos lodjur fällda under licensjakt noterats var förra året, 2022. På ett fåtal djur noterades avvikande eller sjukliga förändringar, där två lodjur hade äldre avläkta amputeringar av en tass eller del av ben och ett lodjur hade blodig tarminflammation. Som bifynd noterades extra binjure i två fall, 28 lodjur hade öronskabb, men inget hade rävska. Alla utom ett av de lodjur vars tarmar undersöktes hade tarmparasiter. Inga uppenbara äldre skottskador noterades.

# Licensjakt på lodjur 2023

## BESLUT OM LICENSJAKT

Beslut om licensjakt 2023 fattades av länsstyrelserna i Dalarnas, Gävleborgs, Jämtlands, Jönköpings, Kalmar, Kronobergs, Uppsala, Värmlands, Västerbottens, Västernorrlands, Västmanlands, Västra Götalands, Örebro och Östergötlands län. Länsstyrelsernas beslut styrs av de övergripande förvaltningsplanerna och förvaltningsmålen för lodjursstammen.

Tabell 1. SVA rapport Licensjakt på lodjur 2023. Tilldelning och antal fällda lodjur.

Län	Tilldelning	Fälld/avr.
Dalarna	17	17
Gävleborg	30	30*
Jämtland	21	21
Jönköping	17	17*
Kalmar	32	25*
Kronoberg	9	9
Uppsala	4	4
Värmland	10	10
Västerbotten	4	2
Västernorrland	12	11*
Västmanland	7	6
Västra Götaland	8	8
Örebro	2	2
Östergötland	28	25
Total	201	187

\* Inkluderar påskjuten/påskjutna individ/individer som avräknats tilldelningen.

## ANTAL FÄLLDA LODJUR

Totalt avräknades 187 lodjur av tilldelningen på 201 inom licensjakten 2023 som pågick från 1 mars t o m 31 mars (15 april i vissa län). Ett lodjur (Västmanlands län) avräknades inte tilldelningen på grund av oklara omständigheter i samband med jakten. I 9 av 14 län fälldes alla tilldelade lodjur. Fem påskjutna lodjur i fyra olika län (två i Jönköpings län, en i Gävleborgs län, en i Kalmar län och en i Västernorrlands län) avräknades från tilldelningen men inga kroppar hittades.

# Obduktionsfynd, SVA

## UNDERSÖKTA DJUR

Av de 187 avräknade lodjuren har 182 kroppar skickats till SVA där en minimerad förvaltningsprovtagning gjordes på 117 djur. Obduktion och utökad provtagning gjordes på 65 lodjur (se sid 7 för vad som ingår i respektive provtagningsförfarande).

## ÅLDERSKATEGORIER

Av 182 lodjur var 141 vuxna och 41 knappt årgamla ungdjur, dvs. födda våren 2022. Mer exakt ålder från tandsnittsanalys erhålls senare under året och publiceras i Rovbase.

## KÖN OCH REPRODUKTION

Könsfördelningen var 78 honor (56 vuxna, 22 födda 2022) och 104 hanar (85 vuxna och 19 födda 2022). Av de 56 vuxna honorna var en dräktig (från Östergötlands län M529745 med 3 foster som var 2 cm stora) och 23 visade spår av tidigare dräktigheter i form av implantationsärr i livmoderhornen. En hane (M529554) var kryptorkid, med höger testikel i ljumsken.

## KROPPSVIKT OCH HULL

Helkroppsvikten varierade mellan 7,8–27 kg, med en medelvikt på 16,9 kg. Medelvikten för alla vuxna var 18,4 kg, vuxna honor 15,8 kg och vuxna hanar 20,1 kg. Årsungar hade medelvikten 11,7 kg (honor 11,2 kg, hanar 12,3 kg).

Lodjuren skjutna inom licensjakten i gott näringstillstånd/hull. Av 175 djur var majoriteten av lodjuren (73 %) i medelgott hull. Detta betyder att de hade normalt utvecklad muskulatur och måttliga fettreserver. 34 av lodjuren (19,3 %) hade över medelgott hull, med rikligare mängd fett. Detta ses ofta i länen norrut där lodjuren normalt har större fettreserver än i länen söderut. 14 lodjur (8 %) bedömdes vara något under medelgott hull, men ingen var kraftigt under medel eller utmärglad.

## PARASITER

Inget lodjur hade noteringar om rävskabb (*Sarcoptes scabiei*) i besiktningsprotokollen. Öronskabbdjur (*Otodectes cynotis*) noterades hos 28 av 172 undersökta djur, flest från Östergötland (n=7).

Tarmparasiter i viss omfattning är mycket vanligt hos lodjur. Bandmask hittades hos 97% och spolmask hos 33%. Hos 32% av lodjuren med tarmparasiter sågs både spol- och bandmask. Endast ett enda lodjur var helt utan synliga tarmparasiter.

## MAGINNEHÅLL

Av 64 bedömningsbara magsäckar var 16 tomma på innehåll. Rester av hjortdjur hittades i 36 magar, hare i 11 och fågel i två. Ett lodjur hade mer än en bytesart i magen.

## TANDHÄLSA

Fyra lodjur hade en eller två extra tänder i underkäken. Av 173 lodjur vars tandstatus undersöktes hade 19 lodjur lindrigt med tandsten. 53 hade andra noteringar såsom frakturer, slitage och/eller avsaknad av tänder. Individ M529450 hade särskilt dålig tandstatus med två snedställda hörntänder, tandfrakturer samt tänder som saknades.

## SJUKLIGA FÖRÄNDRINGAR

Ett lodjur (M529452) från Jämtlands län hade blodig tarminflammation orsakat av kolibakterier (*Escherichia coli*).

## ÄLDRE SKADOR

Lodjur (M529450) som hade särskilt dålig tandhälsa saknade även en framtass. Skadan var gammal och avläkt (bild 1). Lodjur M529570 saknade vänster bakben från knäleden, med avläkt amputationsyta.



Bild 1. Äldre avläkt amputation av vänster framtass.

Ett lodjur (M529455) hade en träpinne som fastnat i gommen mellan kindtänderna (bild 2). Pinnen bedömdes ha suttit ett tag då avtryck från pinnen syntes efter att den avlägsnades. Liknande fynd ses även hos hund och varg av och till.



Bild 2. Träpinne som har fastnat i gommen på individ M529455.

Inget lodjur hade uppenbara äldre skottskador, men helkroppsröntgen av alla kroppar gjordes inte.

## ANDRA FYND

Två individer (M529461, M529415) hade en varsin liten extra binjure som låg på bukfettet några cm från de ordinarie binjurarna (bild 3).



Bild 3. Uppskuren accessorisk (extra) binjure hos individ M529461.



## FAKTARUTOR

### VAD HÄNDER MED FÄLLDA LODJUR?

Direkt efter att ett lodjur är skjutet eller påskjutet anmäls detta av jaktledaren eller skytten till berörd länsstyrelse som då reglerar hur många lodjur som finns kvar i tilldelning. Bli ett lodjur påskjutet men inte kvar på skottplatsen är jaktledaren skyldig att genomföra eftersök.

Länsstyrelsens besiktningsperson besiktar det fällda djuret och vid begäran även skottplatsen. Vid undersökningen tas ett antal mått på kroppen, som också vägs, och en besiktningsblankett utfärdad av Naturvårdsverket och SVA fylls i. Varje djur registreras i myndigheternas databas Rovbase, och får ett individnummer (M-nr). Jakträttshavaren har möjligheten att få behålla skinnen och denne ansvarar själv för att djuret flås. Skinnen märks vid besiktningen av besiktningspersonen så att ursprunget av skinnen blir registrerat och spårbart. Den flådda uppmärkta lodjurskroppen skickas tillsammans med besiktningsblanketterna sedan till SVA i Uppsala.

### VAD HÄNDER SEDAN PÅ SVA?

Lodjurskroppen undersöks på SVA för hälso- och sjukdomsövervakning, biologiska data insamlas, reproduktionsstatus, ålderskategori och mått.

Nytt för årets licensjakt var att av resursskäl endast vart femte vuxet lodjur omfattades av obduktion och utökad provtagning. På övriga djur gjordes enbart en minimerad provtagning med prover för förvaltningsrelaterade analyser. I de län som hade en liten tilldelning omfattades samtliga djur av den utökade provtagningen.

Preliminär åldersbedömning anger årsunge eller vuxet djur, en viktig uppgift för länsstyrelsernas beräkningar av föryngringar inom länet. Bedömningen baseras på om skelettets tillväxtzoner är öppna eller slutna, på kroppsstorlek, vikt, tandstatus och könsorgan. En årsunge är knappt ett år gammal under licensjaktperioden och de som är knappt två år eller äldre kategoriseras som vuxna. Tandrotsnittning för exakt åldersbestämning för vuxna lodjur görs senare under året på Matson's laboratorium i Montana, USA. Resultatet förs sedan in i databasen Rovbase. Efter provtagning för åldersanalys kan ägaren av lodjuret få tillbaka den opererade skallen, om önskemål om detta angetts vid jakttillfället på återtagsblankett (L3).

Djurens reproduktionsstatus dokumenteras. På honor undersöks livmodern för att se om de tidigare varit dräktiga eller inte. Detta kan ses som ärr (svarta band i slemhinnan) efter blödningar i livmoderhornen där moderkakorna suttit. Hanarnas penis har små hudtaggar hos vuxna, medan årsungarna saknar taggar.

Vid minimerad provtagning för förvaltningen tas enbart ett muskelprov för DNA-analys. Vid obduktion och utökad provtagning tas muskel, lever, mjälte, tarm, lunga, blod, urin, livmoder, njure och fett till SVA:s och Naturhistoriska riksmuseets biobankfrysar. Proverna nyttjas för pågående och framtida forskning.

Om tecken på hudskabbinfektion noterats på besiktningsblanketten görs en undersökning av antikroppar i blod mot rävsjuka för att verifiera diagnosen.

Helkroppsröntgen utförs om det finns misstanke om äldre skador. Därför kan det inte uteslutas att marginella äldre skador förbisets, då skelettet inte friprepareras helt vid obduktionen.



# Tabeller med information om fällda lodjur

Tabell 2. Länsvis statistik för kön och ålderskategori för lodjur fällda under licensjakten 2023

Län	Fällda	Hanar	Honor	Vuxna	f. 2022	Hanar vuxna	Honor vuxna	Hanar f. 2022	Honor f. 2022
Dalarna	17	10	7	12	5	7	5	3	2
Gävleborg	30*	12	17	20	9	9	11	3	6
Jämtland	21	9	12	16	5	11	5	1	4
Jönköping	17*	12	3	12	3	10	2	2	1
Kalmar	25*	12	12	22	2	11	11	1	1
Kronoberg	9	7	2	8	1	7	1	0	1
Uppsala	4	2	2	2	2	0	2	2	0
Värmland	10	9	1	8	2	8	0	1	1
Västerbotten	2	0	2	1	1	0	1	0	1
Västernorrland	11*	2	8	8	2	2	6	0	2
Västmanland	6	2	4	5	1	2	3	0	1
Västra Götaland	8	6	2	7	1	5	2	1	0
Örebro	2	1	1	1	1	1	0	0	1
Östergötland	25	16	9	19	6	11	8	5	1
<b>SUMMA</b>	<b>188</b>	<b>101</b>	<b>82</b>	<b>142</b>	<b>41</b>	<b>85</b>	<b>57</b>	<b>19</b>	<b>22</b>

\* Inkluderar påskjuten/påskjutna individ/individer som avräknats tilldelningen. För dessa individer saknas merparten av all data.

Tabell 3. Licensjakt lodjur 2023. Biologiska data och fynd på individnivå, länsvis

## Dalarnas län

RovbaselID	Fälld	Kommun	Kön	Vikt kg	Ålder	Maginnehåll	Parasiter	Könsorgan, övriga fynd
M529412	2023-03-01	Rättvik	Hona	10,70	f.2022	.	.	.
M529420	2023-03-01	Vansbro	hane	21,70	Vuxen	Hjortdjur	Bandmask	.
M529427	2023-03-01	Rättvik	Hona	16,00	Vuxen	.	.	Reproducerat, 3 ärr
M529438	2023-03-01	Mora	hane	19,00	Vuxen	.	.	.
M529439	2023-03-01	Älvdalen	Hona	13,90	Vuxen	.	.	Reproducerat, 2 ärr
M529462	2023-03-02	Ludvika	Hane	12,50	f.2022	.	.	.
M529466	2023-03-02	Falun	hane	18,20	Vuxen	.	.	.
M529489	2023-03-03	Hedemora	hona	14,10	Vuxen	Hare	Bandmask	Reproducerat, 3 ärr
M529521	2023-03-05	Smedjebacken	Hane	19,90	Vuxen	.	.	.
M529588	2023-03-08	Falun	Hane	11,60	f.2022	.	.	.
M529604	2023-03-09	Falun	Hane	18,90	Vuxen	.	.	.
M529614	2023-03-10	Vansbro	Hona	16,90	Vuxen	.	.	Reproducerat, 3 ärr
M529615	2023-03-10	Ludvika	Hona	15,10	Vuxen	.	.	.
M529619	2023-03-10	Ludvika	Hane	17,70	Vuxen	.	.	.
M529621	2023-03-10	Rättvik	Hane	20,30	Vuxen	.	.	.
M529622	2023-03-10	Borlänge	Hona	11,20	f.2022	.	.	.
M529623	2023-03-10	Leksand	Hane	12,70	f.2022	.	.	.

## Gävleborgs län

RovbaseID	Fälld	Kommun	Kön	Vikt kg	Ålder	Maginnehåll	Parasiter	Könsorgan, övriga fynd
M529413	2023-03-01	Sandviken	Hane	17,00	Vuxen	.	.	.
M529418	2023-03-01	Gävle	Hona	14,30	Vuxen	.	.	.
M529424	2023-03-01	Söderhamn	Hona	16,20	Vuxen	Hjortdjur	Bandmask, Spolmask	Reproducerat, 2 ärr
M529425	2023-03-01	Hudiksvall	Hona	18,90	Vuxen	.	.	.
M529430	2023-03-01	Ljusdal	Hane	19,50	Vuxen	Hjortdjur	Bandmask	.
M529441	2023-03-02	Sandviken	Hona	14,80	f.2022	.	.	.
M529444	2023-03-02	Gävle	Hane	18,60	Vuxen	.	.	.
M529447	2023-03-02	Gävle	Hane	22,30	Vuxen	.	.	.
M529450	2023-03-02	Ockelbo	Hona	15,60	Vuxen	.	.	Saknade vänster framfötter - gammal skada
M529455	2023-03-02	Hofors	Hane	18,60	Vuxen	.	.	Pinne på tvären i gommen
M529469*	2023.03.02	Ovanåker	.	.	.	.	.	.
M529470	2023-03-02	Ovanåker	Hona	9,60	f.2022	.	.	.
M529490	2023-03-03	Ljusdal	Hona	11,00	f.2022	.	.	.
M529502	2023-03-04	Sandviken	Hane	22,80	Vuxen	Hjortdjur	Bandmask	.
M529504	2023-03-04	Sandviken	Hane	19,50	Vuxen	.	.	.
M529512	2023-03-04	Ovanåker	Hane	16,10	Vuxen	.	.	.
M529522	2023-03-05	Hofors	Hona	15,50	Vuxen	Hjortdjur	Bandmask	Reproducerat, 2 ärr
M529524	2023-03-05	Hofors	Hona	10,50	f.2022	.	.	.
M529525	2023-03-05	Hofors	Hane	10,80	f.2022	.	.	.
M529526	2023-03-05	Gävle	Hane	11,30	f.2022	.	.	.
M529527	2023-03-05	Gävle	Hona	16,90	Vuxen	.	.	.
M529532	2023-03-06	Gävle	Hane	14,40	f.2022	.	.	.
M529533	2023-03-06	Gävle	Hona	16,20	Vuxen	Tom	Bandmask	Reproducerat, 4 ärr
M529534	2023-03-06	Bollnäs	Hane	18,00	Vuxen	.	.	.
M529536	2023-03-06	Sandviken	Hona	16,50	Vuxen	Hjortdjur	Bandmask	Reproducerat, 2 ärr
M529538	2023-03-06	Hudiksvall	Hona	15,50	Vuxen	.	.	.
M529539	2023-03-06	Ockelbo	Hona	13,80	Vuxen	.	.	.
M529540	2023-03-06	Sandviken	Hona	12,10	f.2022	.	.	.
M529541	2023-03-06	Bollnäs	Hona	14,00	Vuxen	.	.	.
M529542	2023-03-06	Sandviken	Hona	12,30	f.2022	.	.	.

\*Påskjuten och avräknad

## Jämtlands län

RovbaselID	Fälld	Kommun	Kön	Vikt kg	Ålder	Maginnehåll	Parasiter	Könsorgan, övriga fynd
M529434	2023-03-01	Östersund	Hane	20,30	Vuxen	Hjortdjur	Bandmask	.
M529435	2023-03-01	Ragunda	Hona	10,00	f.2022	.	.	.
M529436	2023-03-01	Ragunda	Hane	27,00	Vuxen	.	.	.
M529442	2023-03-01	Åre	Hane	20,50	Vuxen	.	.	.
M529443	2023-03-01	Härjedalen	Hane	21,20	Vuxen	.	.	.
M529452	2023-03-01	Krokom	Hona	13,00	f.2022	.	.	Akut tarminflammation
M529473	2023-03-02	Strömsund	Hane	18,00	Vuxen	.	.	.
M529475	2023-03-02	Ragunda	Hona	13,50	Vuxen	.	.	.
M529509	2023-03-03	Krokom	Hane	20,00	Vuxen	Hjortdjur	Spolmask	.
M529510	2023-03-03	Krokom	Hona	19,80	Vuxen	.	.	.
M529511	2023-03-03	Strömsund	Hane	21,00	Vuxen	.	.	.
M529523	2023-03-05	Åre	Hane	19,40	Vuxen	.	.	.
M529529	2023-03-05	Krokom	Hona	13,00	Vuxen	.	.	.
M529550	2023-03-06	Berg	Hane	18,50	Vuxen	Hjortdjur	Bandmask	.
M529583	2023-03-08	Åre	Hona	12,00	f.2022	.	.	.
M529610	2023-03-08	Bräcke	Hane	18,50	Vuxen	Hjortdjur	Bandmask, Spolmask	.
M529627	2023-03-10	Härjedalen	Hona	14,70	Vuxen	.	.	.
M529628	2023-03-10	Härjedalen	Hane	23,10	Vuxen	.	.	.
M529646	2023-03-10	Krokom	Hane	10,50	f.2022	.	.	.
M529647	2023-03-11	Åre	Hona	12,00	f.2022	.	.	.
M529648	2023-03-10	Krokom	Hona	15,70	Vuxen	.	.	.

## Jönköpings län

RovbaselID	Fälld	Kommun	Kön	Vikt kg	Ålder	Maginnehåll	Parasiter	Könsorgan, övriga fynd
M529440	2023-03-04	Aneby	Hane	20,30	Vuxen	.	.	.
M529458	2023-03-02	Värnamo	Hane	19,00	Vuxen	Hjortdjur	Bandmask, Spolmask	.
M529468	2023-03-02	Gnosjö	Hane	21,70	Vuxen	.	.	.
M529516	2023-03-05	Tranås	Hane	14,00	f.2022	.	.	.
M529517	2023-03-05	Värnamo	Hane	18,80	Vuxen	.	.	.
M529530	2023-03-06	Vetlanda	Hona	16,10	Vuxen	Tom	Bandmask, Spolmask	Reproducerat, 2 ärr
M529537	2023-03-06	Vetlanda	Hane	20,80	Vuxen	.	.	.
M529544	2023-03-06	Värnamo	Hane	16,90	Vuxen	.	.	.
M529554	2023-03-07	Vaggeryd	Hane	21,90	Vuxen	.	.	Kryptorkid
M529559	2023-03-07	Värnamo	Hane	21,70	Vuxen	.	.	.
M529566	2023-03-08	Aneby	Hona	15,00	Vuxen	.	.	.
M529567	2023-03-08	Gislaved	Hane	22,20	Vuxen	.	.	.
M529570	2023-03-08	Värnamo	Hane	7,80	f.2022	Hjortdjur	Bandmask	Saknade vänster bakben från knäleden, med avläkt amputationsyta
M529579*	2023-03-08	Gislaved	.	.	.	.	.	.
M529582*	2023-03-08	Gislaved	.	.	.	.	.	.
M529584	2023-03-08	Värnamo	Hane	18,30	Vuxen	Tom	Bandmask, Spolmask	.
M529585	2023-03-08	Vaggeryd	Hona	11,20	f.2022	.	.	.

\*Påskjuten och avräknad

## Kalmar län

RovbaselID	Fälld	Kommun	Kön	Vikt kg	Ålder	Maginnehåll	Parasiter	Könsorgan, övriga fynd
M529426	2023-03-01	Hultsfred	Hane	22,00	Vuxen	.	.	.
M529449	2023-03-02	Vimmerby	Hane	18,10	Vuxen	.	.	.
M529451	2023-03-02	Hultsfred	Hane	20,30	Vuxen	Hare	Bandmask, Spolmask	.
M529467	2023-03-02	Högsby	Hona	14,60	Vuxen	.	.	.
M529474	2023-03-03	Kalmar	Hona	17,00	Vuxen	.	.	Reproducerat, 3 ärr
M529481	2023-03-03	Oskarshamn	Hona	17,10	Vuxen	.	.	.
M529482	2023-03-03	Hultsfred	Hane	21,00	Vuxen	.	.	.
M529494	2023-03-04	Västervik	Hane	22,50	Vuxen	.	.	.
M529506	2023-03-04	Nybro	Hane	24,50	Vuxen	Hjorddjur	Bandmask	.
M529515	2023-03-04	Hultsfred	Hane	20,90	Vuxen	Hjorddjur	Bandmask, Spolmask	.
M529551	2023-03-06	Högsby	Hane	17,20	Vuxen	Hjorddjur	Bandmask, Spolmask	.
M529562	2023-03-07	Mönsterås	Hona	21,40	Vuxen	.	.	.
M529564	2023-03-07	Nybro	Hona	10,50	f.2022	.	.	.
M529591	2023-03-08	Emmaboda	Hane	18,70	Vuxen	.	.	.
M529592	2023-03-08	Kalmar	Hane	18,10	Vuxen	Hjorddjur	Bandmask	.
M529593	2023-03-08	Emmaboda	Hane	20,50	Vuxen	.	.	.
M529594	2023-03-08	Emmaboda	Hane	12,80	f.2022	.	.	.
M529595	2023-03-08	Nybro	Hona	15,60	Vuxen	.	.	.
M529603	2023-03-09	Hultsfred	Hona	13,00	Vuxen	.	.	.
M529609	2023-03-09	Högsby	Hona	14,90	Vuxen	.	.	.
M529613*	2023-03-08	Oskarshamn	.	.	.	.	.	.
M529624	2023-03-11	Vimmerby	Hona	14,30	Vuxen	.	.	.
M529635	2023-03-11	Kalmar	Hona	15,80	Vuxen	.	.	.
M529645	2023-03-12	Nybro	Hona	16,80	Vuxen	.	.	.
M529653	2023-03-13	Nybro	Hona	15,70	Vuxen	.	.	.

\*Påskjuten och avräknad

## Kronobergs län

RovbaselID	Fälld	Kommun	Kön	Vikt kg	Ålder	Maginnehåll	Parasiter	Könsorgan, övriga fynd
M529429	2023-03-01	Älmhult	Hona	17,80	Vuxen	Hjorddjur	Bandmask	Reproducerat, 3 ärr
M529453	2023-03-02	Älmhult	Hane	22,30	Vuxen	Hjorddjur	Bandmask, Spolmask	.
M529421	2023-03-01	Markaryd	Hane	21,50	Vuxen	.	.	.
M529428	2023-03-01	Älmhult	Hane	20,90	Vuxen	.	.	.
M529519	2023-03-05	Alvesta	Hane	22,50	Vuxen	.	.	.
M529543	2023-03-06	Tingsryd	Hane	16,40	Vuxen	.	.	.
M529552	2023-03-07	Markaryd	Hane	17,90	Vuxen	.	.	.
M529560	2023-03-07	Tingsryd	Hane	19,50	Vuxen	.	.	.
M529555	2023-03-07	Alvesta	Hona	11,60	f.2022	.	.	.

## Uppsala län

RovbaseID	Fälld	Kommun	Kön	Vikt kg	Ålder	Maginnehåll	Parasiter	Könsorgan, övriga fynd
M529408	2023-03-01	Tierp	Hona	17,00	Vuxen	Hare	Bandmask	.
M529416	2023-03-01	Tierp	Hona	16,40	Vuxen	Tom	.	Reproducerat, 3 ärr
M529422	2023-03-01	Östhammar	Hane	12,75	f.2022	Tom	Bandmask	.
M529457	2023-03-02	Uppsala	Hane	12,10	f.2022	Tom	Bandmask	.

## Värmlands län

RovbaseID	Fälld	Kommun	Kön	Vikt kg	Ålder	Maginnehåll	Parasiter	Könsorgan, övriga fynd
M529409	2023-03-01	Forshaga	Hane	19,00	Vuxen	Tom	Bandmask	.
M529411	2023-03-01	Torsby	Hane	18,50	Vuxen	Hjorddjur	.	.
M529414	2023-03-01	Årjäng	Hane	21,00	Vuxen	Hjorddjur	Bandmask	.
M529415	2023-03-01	Arvika	Hane	23,00	Vuxen	Tom	Bandmask, Spolmask	Accessorisk binjure
M529419	2023-03-01	Torsby	Hane	17,30	Vuxen	Tom	Bandmask, Spolmask	.
M529423	2023-03-01	Hagfors	Hane	18,00	Vuxen	Hjorddjur	Bandmask, Spolmask	.
M529456	2023-03-02	Filipstad	Hane	17,50	Vuxen	Tom	Bandmask, Spolmask	.
M529459	2023-03-02	Torsby	Hane	22,00	Vuxen	Hjorddjur	Bandmask	.
M529477	2023-03-03	Eda	Hona	9,30	f.2022	.	.	.
M529479	2023-03-03	Eda	Hane	10,60	f.2022	.	.	.

## Västerbottens län

RovbaseID	Fälld	Kommun	Kön	Vikt kg	Ålder	Maginnehåll	Parasiter	Könsorgan, övriga fynd
M529503	2023.03.04	Vindeln	Hona	15,00	Vuxen	Hjorddjur	Bandmask	Reproducerat
M529514	2023.03.04	Vindeln	Hona	10,12	f.2022	Hjorddjur	Bandmask	.

## Västernorrlands län

RovbaseID	Fälld	Kommun	Kön	Vikt kg	Ålder	Maginnehåll	Parasiter	Könsorgan, övriga fynd
M529483	2023-03-03	Sollefteå	Hona	16,10	Vuxen	.	.	.
M529484*	2023-03-03	Sollefteå	.	.	.	.	.	.
M529565	2023-03-07	Örnsköldsvik	Hona	13,50	Vuxen	Tom	.	.
M529574	2023-03-08	Kramfors	Hona	16,00	Vuxen	Hare	Bandmask	Reproducerat, 3 ärr
M529587	2023-03-08	Örnsköldsvik	Hona	17,20	Vuxen	Tom	Bandmask	Reproducerat, 3 ärr
M529599	2023-03-09	Sundsvall	Hona	14,60	Vuxen	.	.	Reproducerat, 2 ärr
M529600	2023-03-09	Kramfors	Hona	20,50	Vuxen	.	.	.
M529601	2023-03-09	Kramfors	Hona	11,20	f.2022	.	.	.
M529625	2023-03-11	Örnsköldsvik	Hona	9,00	f.2022	.	.	.
M529650	2023-03-12	Ånge	Hane	16,00	Vuxen	.	.	.
M529669	2023-03-15	Örnsköldsvik	Hane	21,50	Vuxen	Hjorddjur	Bandmask, Spolmask	.

\*Påskjuten och avräknad

## Västmanlands län

RovbaseID	Fälld	Kommun	Kön	Vikt kg	Ålder	Maginnehåll	Parasiter	Könsorgan, övriga fynd
M529410	2023-03-01	Sala	Hona	16,90	Vuxen	Hare	Bandmask	Reproducerat, 2 ärr
M529461	2023-03-02	Sala	Hona	16,30	Vuxen	Tom	Bandmask	Accessorisk binjure
M529472	2023-03-03	Surahammar	Hona	11,80	f.2022	.	.	.
M529476	2023-03-03	Fagersta	Hane	17,90	Vuxen	Hjortdjur	Bandmask	.
M529478	2023-03-03	Sala	Hane	20,40	Vuxen	Hjortdjur	Bandmask	.
M529480	2023-03-03	Surahammar	Hona	16,10	Vuxen	Tom	Bandmask	Reproducerat, 3 ärr

## Västra Götalands län

RovbaseID	Fälld	Kommun	Kön	Vikt kg	Ålder	Maginnehåll	Parasiter	Könsorgan, övriga fynd
M529445	2023-03-01	Bollebygd	Hane	24,00	Vuxen	Hare	Bandmask, Spolmask	.
M529446	2023-03-01	Borås	Hona	15,50	Vuxen	Hare	Bandmask	Reproducerat, 4 ärr
M529492	2023-03-03	Alingsås	Hane	16,70	Vuxen	Tom	Bandmask, Spolmask	.
M529493	2023-03-03	Vårgårda	hane	23,30	Vuxen	Hjortdjur	Bandmask, Spolmask	.
M529505	2023-03-04	Bengtstors	Hane	19,00	Vuxen	Hjortdjur	Bandmask, Spolmask	.
M529553	2023-03-06	Borås	Hane	12,50	f.2022	Hjortdjur	Bandmask, Spolmask	.
M529586	2023-03-07	Borås	Hane	21,00	Vuxen	Hjortdjur, inkl. ett foster	.	.
M529602	2023-03-09	Bengtstors	Hona	15,50	Vuxen	Hjortdjur	Bandmask	Reproducerat, 2 ärr

## Örebro län

RovbaseID	Fälld	Kommun	Kön	Vikt kg	Ålder	Maginnehåll	Parasiter	Könsorgan, övriga fynd
M529407	2023-03-01	Lekeberg	Hona	12,10	f.2022	Hjortdjur	Bandmask	.
M529518	2023-03-05	Laxå	Hane	20,00	Vuxen	Fågel	Bandmask	.

## Östergötlands län

RovbaselD	Fälld	Kommun	Kön	Vikt kg	Ålder	Maginnehåll	Parasiter	Könsorgan, övriga fynd
M529460	2023-03-02	Söderköping	Hane	20,20	Vuxen	.	.	.
M529465	2023-03-02	Boxholm	Hane	13,30	f.2022	.	.	.
M529471	2023-03-03	Boxholm	Hona	17,80	Vuxen	.	.	.
M529485	2023-03-03	Åtvidaberg	Hane	20,40	Vuxen	.	.	.
M529495	2023-03-04	Kinda	Hane	22,10	Vuxen	.	.	.
M529528	2023-03-05	Boxholm	Hane	22,00	Vuxen	.	.	.
M529531	2023-03-06	Valdemarsvik	Hane	20,00	Vuxen	.	.	.
M529535	2023-03-06	Valdemarsvik	Hona	16,60	Vuxen	Hare, fågel	Bandmask	Reproducerat, 3 ärr
M529568	2023-03-08	Boxholm	Hane	23,30	Vuxen	.	.	.
M529569	2023-03-08	Åtvidaberg	Hane	13,90	f.2022	.	.	.
M529571	2023-03-08	Finspång	Hona	16,40	Vuxen	Hjorddjur	Bandmask	.
M529572	2023-03-08	Åtvidaberg	Hane	17,80	Vuxen	.	.	.
M529573	2023-03-08	Mjölby	Hane	13,50	f.2022	Hare	Bandmask	.
M529577	2023-03-08	Boxholm	Hona	16,00	Vuxen	.	.	.
M529578	2023-03-08	Ydre	Hona	15,60	Vuxen	Tom	Bandmask	.
M529581	2023-03-08	Åtvidaberg	Hona	15,40	Vuxen	.	.	Reproducerat, 3 ärr
M529611	2023-03-10	Motala	Hona	15,70	Vuxen	Hare	.	Reproducerat, 2 ärr
M529612	2023-03-10	Motala	Hane	13,00	f.2022	.	.	.
M529616	2023-03-10	Finspång	Hane	13,10	f.2022	.	.	.
M529626	2023-03-11	Finspång	Hane	22,70	Vuxen	Hare	Bandmask	.
M529636	2023-03-12	Motala	Hona	9,80	f.2022	.	.	.
M529637	2023-03-12	Motala	Hane	20,40	Vuxen	.	.	.
M529638	2023-03-12	Finspång	Hane	19,60	Vuxen	Hjorddjur	Bandmask	.
M529644	2023-03-12	Motala	Hane	16,90	Vuxen	Hjorddjur	Bandmask	.
M529745	2023-03-31	Finspång	Hona	15,80	Vuxen	.	.	Dräktig