



Michael Schneider  
Tel: 08-698 14 87  
michael.schneider  
@naturvardsverket.se

BESLUT  
2010-02-09 Dnr 411-869-10

Enligt sändlista

## **Beslut om licensjakt efter lodjur i mellersta rovdjursförvaltningsområdet 2010**

### **Beslut**

Naturvårdsverket beslutar, med stöd av 23 d och 24 d §§ jaktförordningen (1987:905), samt med beaktande av skyddsreglerna i artikel 12 och undantagsreglerna beträffande jakt i artikel 16 i Art- och habitatdirektivet (92/43/EEG) om **jakt på högst 82 lodjur** i de län som ingår i mellersta rovdjursförvaltningsområdet.

Naturvårdsverket beslutar med stöd av 59 § jaktförordningen att detta beslut ska gälla utan hinder av att beslutet överklagas. Se bilaga 4 för information om hur man överklagar.

Naturvårdsverket har den 9 februari 2010 även beslutat om jakt i län som ingår i norra rovdjursförvaltningsområdet (dnr 411-7716-09 Nv).

### **Villkor**

För att uppfylla kravet på strängt kontrollerade förhållanden i 23 c § jaktförordningen beslutar Naturvårdsverket att nedan angivna villkor gäller för jakten enligt detta beslut. Efterlevnaden av dessa villkor är nödvändiga för att jakt enligt Naturvårdsverkets beslut ska få bedrivas. Jakt som bedrivs mot givna villkor sker således utan stöd av beslutet och i strid med fredningsbestämmelserna i 3 § jaktlagen. Straffbestämmelser för jaktbrott och grovt jaktbrott finns i 43 respektive 44 § jaktlagen (1987:259). För jaktbrott kan även den dömas som förfarit med oaktsamhet.

*Var, när och hur många djur får fällas?*

Jakt på **totalt 82 lodjur** tillåts i **mellersta rovdjursförvaltningsområdet**.

Gävleborgs län:

Område: Hela länet

Antal: högst 8 djur

Dalarnas län:

Område 1: den del av länet som ligger norr om följande avgränsning: från riksgränsen österut längs Riksvägen 70 till Idre och sedan söderut längs kraftledning tills den korsar den allmänna vägen mellan Mörkret och Särna. Vidare går områdesgränsen längs samma väg österut till Särna där den följer Österdalälven fram till gränsen mot Älvdalens skjutfält som tar vid som gräns fram till Jämtlands län. Området betecknas *renskötselområdet* av Länsstyrelsen

Antal: högst 2 djur

Område 2: kommunerna Falun, Leksand, Gagnef, Borlänge, Säter, Hedemora, Avesta och Smedjebacken.

Antal: högst 8 djur

Område 3: länets övriga kommuner utanför renskötselområdet (område 1)

Antal: högst 8 djur

Värmlands län:

Område: hela länet

Antal: högst 20 djur

Västra Götalands län

Område 1: kommunerna Strömstad, Tanum, Dals-Ed, Bengtsfors, Åmål, Munkedal, Färgelanda, Mellerud, Vänersborg, Uddevalla, Stenungsund och Kungälv.

Antal: högst 6 djur

Område 2: övriga länet

Antal: högst 1 djur

Örebro län

Område 1: söder om E18

Antal: högst 2 djur

Område 2: norr om E18

Antal: högst 5 djur

Västmanlands län

Område: hela länet.

Antal: högst 6 djur

Uppsala län

Område 1: väster om nya E4:an och norr om E18

Antal: högst 7 djur

Område 2: mellan nya E4:an och väg 282 från Uppsala till länsgränsen, undantaget Florornas naturreservats (inre och yttre zon).

Antal: högst 8 djur

Stockholms län:

Område: norr om väg 77 och E18 samt från Norrtälje räknat väster om väg 76 upp till Söderby-Karl och därefter väster om väg 283 upp till Älmsta samt Vaddö

Antal: högst 1 djur

*Jakttid*

Jakt med vapen och med fälla är tillåten fr.o.m. 1 mars 2010 t.o.m. 31 mars 2010.

*Avlysning*

Jakten ska avlysas då det totala antalet lodjur fällts eller påskjutits inom ett län eller del av län alternativt då jakttiden löpt ut.

*Vilka får utföra jakten?*

Person som har jakträtt i områden som omfattas av detta beslut har rätt att delta i jakt efter lodjur på det jaktområde där han/hon har jakträtt, under förutsättning att jakträtten omfattar jakt efter lodjur. Jakt får inte bedrivas utan att en ansvarig jaktledare utsetts på förhand vid varje jakttillfälle. Vid ensamjakt är den ensamme jägaren jaktledare.

*Jaktledarens ansvar*

Jaktledaren är ansvarig för att information från myndigheterna kommer fram till jägarna och att information om jaktutfallet kommer fram till myndigheterna. Den som jagar lodjur ska varje timme hålla sig informerad om hur många djur som återstår av tilldelningen i det område där jakt efter lodjur bedrivs.

*Krav på registrering av jägare*

Enligt 49 § andra stycket jaktförordningen (1987:905) ska den som avser bedriva licensjakt efter lodjur registrera detta vid jaktkortsregistret. Med beaktande av

riktlinjer om bestämmelserna i EU:s art- och habitatdirektiv (92/43/EEG)<sup>1</sup> gör Naturvårdsverket bedömningen att undantag från anmälningsskyldigheten kan göras och att endast jaktledaren behöver registrera sig för licensjakt efter lodjur. Naturvårdsverket beslutar därför om undantag från 49 § jaktförordningen genom att endast ansvarig jaktledare behöver anmäla till jaktkortsregistret att licensjakt ska bedrivas.

Registrering kan ske via Naturvårdsverkets hemsida <http://www.naturvardsverket.se/sv/Arbete-med-naturvard/Jakt-och-viltvard/Jaktregistret-for-jaktkort-och-jagarexamen/Registrering-for-jakt-pa-varg-och-lodjur/> eller via telefon (talsvar) på nr. 0771-18 34 11.

#### *Vilka djur får fällas?*

Lodjur får jagas oberoende av kön och ålder.

#### *Tillåtna jaktmedel m. m.*

Av 14 till 16 §§ Naturvårdsverkets föreskrifter och Allmänna råd om jakt och statens vilt (NFS 2002:18) framgår vilka vapen som är godkända för jakt efter lodjur. Naturvårdsverket erinrar om bestämmelserna i 9 § 2 stycket 3 jaktförordningen gällande inskränkningar i jakttiden samt 17 § andra stycket samma förordning gällande kravet på eftersökshund.

#### *Hundanvändning*

Enligt 16 § jaktförordningen får hund användas vid jakt efter lodjur enligt detta beslut fram till den 31 mars 2010 eller det tillfälle då jakten avslyses i jaktområdet.

Högst två hundar som ställer eller förföljer lodjur får användas samtidigt. Hundarna får dessutom inte bytas under jakt på ett och samma lodjur eller en och samma familjegrupp och under samma dag. Se sida 19 för skäl.

#### *Fångstredskap*

Jakt efter lodjur med stöd av detta beslut får bedrivas med följande godkända fångstredskap: Åbrånsfällan (L93), Lofälla Grimsö (L94), Tunnelfälla Söderholm (L95), Sinkabirum (L99) samt Sinkabirum kombi (L112). Vid användningen ska tillses att inga utstående kantiga detaljer förekommer invändigt i fällans fångstutrymme. Ansvarig jaktledare ska förvissa sig om att fällorna är i enlighet med Naturvårdsverkets föreskrifter och Allmänna råd om jakt och statens vilt.

Varje fälla ska vara tydligt märkt med typbeteckning samt användarens namn, adress och telefonnummer (26 § Naturvårdsverkets föreskrifter och Allmänna råd om jakt och statens vilt). Tillsyn och vittjning av fällor ska ske minst två gånger per dygn. En

---

<sup>1</sup> *Guidance document on the strict protection of animal species of Community interest under the Habitats Directive 92/43/EEC. Final Version. Februari 2007*

vittjning ska dock alltid ske på morgonen senast en timme efter solens uppgång (27 § samma föreskrifter).

Fällor som ska användas för lodjursjakt under perioden 1-31 mars 2010 ska koordinatsättas med GPS-koordinater, alternativt anges med markering på karta. Platsangivelsen för fällan ska anmälas skriftligen till Länsstyrelsen efter 9 februari 2010 och före 1 mars 2010 i det län fällan är placerad.

Lodjur som vid fällfångst konstateras vara märkt bör inte avlivas utan frisläppas. Kontakta dessförinnan Lodjursprojektet<sup>2</sup>.

Naturvårdsverket erinrar om att det krävs dispens från länsstyrelsen för att få använda animaliskt avfall vid fällfångst (20 § Föreskrifter om ändring i Statens jordbruksverks föreskrifter (SJVFS 2006:84) om befattning med animaliska biprodukter och införsel av andra produkter, utom livsmedel, som kan sprida smittsamma sjukdomar till djur och människor (SJVFS 2007:2)).

Naturvårdsverket rekommenderar att lodjursfällor förses med elektroniska anordningar som informerar jägaren när fällan har slagit igen, t ex via sms. Användning av sådana anordningar befriar dock ej från kravet att varje fälla ska vittjas på plats minst en gång per dygn.

#### *Anmälan av fällt lodjur*

Även om lodjur inte fällts eller påskjutits ska jaktledaren under pågående jakt varje timme ha kontakt med länsstyrelsen för besked om tilldelning återstår inom det aktuella jaktområdet.

Fällt eller påskjutet lodjur ska anmälas till länsstyrelsen (5 b § jaktförordningen). Denna anmälan ska göras av jaktledaren till berörd länsstyrelse (se *tabell 1*) utan dröjsmål och senast en timme efter att djuret fällts eller påskjutits.

Vid anmälan ska jaktledaren ange följande uppgifter som antecknas av länsstyrelsen:

1. ansvarig jaktledare,
2. skyttens namn, adress och telefonnummer,
3. när djuret fällts eller påskjutits (datum och klockslag),
4. var djuret fällts eller påskjutits (plats som går att återfinna på karta 1:100 000 samt kommun eller jaktområde enligt detta beslut),
5. djurets kön och ålder, om det är känt,
6. jaktsätt.

I samband med anmälan om fällt djur informerar länsstyrelsen jaktledaren om hur det ska förfaras med det fällda djuret. Länsstyrelsens besiktningsman kontaktar jaktledaren angående tidpunkt och plats för besiktningen.

---

<sup>2</sup> Kontakta Grimsö forskningsstation, tel 070 - 203 04 31 alternativt Peter Segerström, Jokkmokk, tel 070 - 258 11 20.

I samband med anmälan om påskjutet lodjur beslutar länsstyrelsen om det påskjutna lodjuret ska avräknas eller ej från kvoten. Påskjutet lodjur ska avräknas såvida det inte har påvisats genom fältkontrollen att djuret är oskadat.

**Tabell 1.** Länsstyrelsernas telefon. Se respektive länsstyrelses hemsida för detaljer.

Län	Länsstyrelsens telefonnummer för att kontrollera kvarvarande tilldelning	Länsstyrelsens telefonnummer för att anmäla fällt eller påskjutet lodjur
Gävleborg	026-17 11 99	070-241 46 21
Dalarna	023-226 94	023-813 84
Värmland	054-19 71 51	054-19 73 75
Västra Götaland	0521-60 57 57	031-60 71 99
Örebro	019-19 30 09	070-54 74 555
Västmanland	0587-121 14	021-19 50 19
Uppsala	Kontakta länsstyrelsens växel för information om aktuell telefonnummer	Kontakta länsstyrelsens växel för information om aktuell telefonnummer
Stockholm	070-7850122	070-7850122

#### *Besiktning av fällt lodjur m.m.*

Jaktledaren är ansvarig för att lodjuret och skottplats/fallplats kan besiktigas snarast efter överenskommelse med länsstyrelsens besiktningsman. Besiktning ska ske inom 24 timmar från den tidpunkt djuret fälldes. Hela det fällda lodjuret ska uppvisas för länsstyrelsens besiktningsman.

Om besiktningsman så begär ska skottplats/fallplats omgående uppvisas. Vid fällfångat lodjur ska fällan alltid besiktigas. Besiktningsmannen fotograferar fällan så att fälltyp kan bedömas. Även fällans insida fotograferas på så sätt att eventuella skador som fångade lodjur uppvisar eller eventuell åverkan som fångade lodjur har haft på fällan kan bedömas. Fotografering sker varje gång ett lodjur fångas i en fälla även om en och samma fälla fångar flera lodjur. Fotona märks med länsstyrelsens ID-nr enligt bilaga 2 och skickas till Statens Veterinärmedicinska Anstalt (SVA)<sup>3</sup> inom en månad.

Besiktningsmannen fotograferar framtassarnas klor av samtliga fällda lodjur. Fotona märks med länsstyrelsens ID-nr enligt bilaga 2 och skickas till SVA inom en månad.

<sup>3</sup> Bilderna skickas lämpligen per e-post till [lojakt@sva.se](mailto:lojakt@sva.se)

Besiktningsmannen fyller tillsammans med skytten i blankett *Registrering och besiktning av fällt lodjur* (bilaga 2). Besiktningsmannen ser till att blanketten är komplett ifylld.

#### *Hantering av fällt lodjur*

Genom besiktningsmannens försorg sänds flådd kropp inklusive huvudet till SVA<sup>4</sup>. Del av skinn som är eller kan misstänkas vara angripet av skabb ska också insändas. Besiktningsmannen tar vid besiktning ett hudprov (ca 1x3 cm). Vidare märker besiktningsmannen lodjursskinnet med transponder (mikrochippet sitter i brickan) vid sidan av flåsnittet vid buk eller bröst. Kopia av blanketten *Märkning av fällt lodjur* (bilaga 3) sänds omgående till Naturvårdsverket<sup>5</sup> och till SVA. Flådd kropp ska om möjligt inte frysas och inre organ får ej tas ur.

#### *Jakträttshavarens rätt till delar av lodjuret*

Med stöd av 9 b § första stycket 4. och 5. jaktförordningen beslutar Naturvårdsverket att följande ska gälla beträffande lodjur fällda med stöd av detta beslut.

Under förutsättning att ovan nämnda uppgifter rapporterats samt att den flådda kroppen (skrotten) inklusive huvudet överlämnas till besiktningsmannen och att övriga villkor i detta beslut följs tillfaller skinnet av lodjuret jakträttshavaren. Jakträttshavaren får överlåta ett fällt lodjur till annan. Härvid ska ifylld blankett *Märkning av fällt lodjur* (bilaga 3) medfölja. Se vidare under rubrik Annan information nedan.

SVA genomför åldersbestämning av djuret, genom analys av en hörntand, varefter jakträttshavaren, alternativt den som jakträttshavaren har överlåtit kraniet till, kan få kraniet tillbaka mot en avgift av 600 kronor + frakt. Önskar skytten att få tillbaka kraniet ska det anges särskilt på blankett (bilaga 2). De kranier som returneras till jakträttshavaren, alternativt den som jakträttshavaren har överlåtit kraniet till, märks av SVA med mikrochip varvid bifogad blankett *Märkning av fällt lodjur* (bilaga 3) används.

Underlåter jaktledaren att på begäran uppvisa skottplats/fallplats eller om platsen inte kan återfinnas eller om jaktledaren vägrar att lämna ifrån sig kroppen inklusive huvudet tillfaller hela lodjuret staten eller om djuret inte återfinns värdet av detsamma.

---

<sup>4</sup> Statens Veterinärmedicinska Anstalt, Obduktionssalen, Viltsektionen, Travvägen 12A, 751 89 Uppsala

<sup>5</sup> Naturvårdsverket, 106 48 Stockholm, telefon 08-698 10 00, fax 08-20 29 25

### ***Blanketter***

Besiktningsmannen fyller tillsammans med skytten i *Registrering och besiktning av fällt lodjur* (bilaga 2). Kopia/dubblett av denna blankett ska bifogas båda djurkropp och referensprov (se ovan). Besiktningsmannen fyller själv i blankett *Märkning av fällt lodjur* (bilaga 3). En kopia av denna blankett ska åtfölja djurkroppen

### **Annan information**

Kommersiella aktiviteter som annonsering, köp, byte, försäljning eller förevisning av lodjur, lodjursskinn eller andra delar av lodjur, är förbjudna enligt artikel 8.1 i Rådets förordning (EG) 338/97 av den 9 december 1996 om skyddet av arter av vilda djur och växter genom kontroll av handeln med dem (CITES-förordningen). Jordbruksverket kan medge undantag från förbudet, om det kan visas att exemplaret åtkommit lagligt. För lodjur skjutna i enlighet med detta beslut, kan Jordbruksverkets<sup>6</sup> intyg om undantag från förbudet inhämtas. Skytten kan då sälja eller byta skinet eller kraniet av lodjur. För export, import eller reexport krävs särskilt tillstånd från Jordbruksverket.

### **Länsstyrelsernas och andra myndigheters åtgärder i samband med jakten**

#### ***Länsstyrelserna övergripande åtgärder***

Länsstyrelsen är mottagare av anmälningar av fällda lodjur och informerar jaktledaren om dennes och skyttens skyldigheter. Länsstyrelsens besiktningsman kontaktar jaktledaren angående tidpunkt och plats för besiktningen.

Länsstyrelsen tillhandahåller telefonsvarare med aktuell information om hur många djur som fällts och vad som återstår av tilldelningen. Länsstyrelsen tar också emot anmälan om fällt eller påskjutet djur.

Länsstyrelsen avlyser jakten då det totala antalet lodjur fällts eller påskjutits och avräknats inom ett län eller del av län eller om jakttiden löpt ut. Falls lodjur med stöd av andra beslut eller dödas på annat sätt, då lodjursjakt är tillåten med stöd av detta beslut, så ska djuren *inte* avräknas tilldelningen. Beslut om avlysning delges snarast berörda polismyndigheter, jakträttshavare, jaktvårdsföreningar, medier och övriga på lämpligt sätt.

Länsstyrelsen förordnar besiktningsmän som besiktigar samtliga fällda lodjur och samtliga fallor där lodjur har fångats under pågående jakt. Se särskilt vad som gäller för fotografering och ifyllande av blankett (sida 6).

Länsstyrelsens besiktningsmän dokumenterar eftersök av lodjur som påskjutits men ej fällts eller återfunnits.

---

<sup>6</sup> Intyget är förenat med en avgift på 350 kronor som Jordbruksverket, 551 82 Jönköping, telefon 036-15 50 00, fax 036-19 05 46, [www.sjv.se](http://www.sjv.se) debiterar.

Naturvårdsverket rekommenderar att länsstyrelserna efter avslutat jakt registrerar alla fällda och påskjutna lodjur i Rovbase.

### ***Hantering av fälld lodjur***

Besiktningsmannen fotograferar framtassarnas klor av samtliga fällda lodjur och skickar bilderna till SVA.

Besiktningsmannen ombesörjer vidare att märkning av skinn med transponder (mikrochips) utförs. Länsstyrelsen antecknar varje lodjurs mikrochipsnummer tillsammans med skyttens eller den nye ägarens namn, personnummer och adress, samt var och när djuret fällts. Kopia av blankett *Märkning av fälld lodjur* (bilaga 3) sändes omgående till Naturvårdsverket<sup>7</sup> och till SVA. Mikrochips tillhandahålls av Viltskadecenter.

Genom besiktningsmannens försorg sänds flådd kropp inklusive huvudet till SVA<sup>8</sup>. Flådd lodjurskropp ska om möjligt inte frysas och inga inre organ får tas ur. Del av skinn som är eller kan misstänkas vara angripet av skabb ska också insändas.

SVA förser besiktningsmännen med kartonger samt frankerade adressetiketter. Om annat fraktsätt är aktuellt kontaktas SVA innan djuret skickas. Även här står SVA för fraktkostnaden, men om ersättning för frakten önskas ska kopia på fraktkvittot bifogas försändelsen. Den flådda kroppen sänds på ett sådant sätt att den är framme vid SVA efterföljande arbetsdag. Paket skickas endast under söndag, måndag, tisdag eller onsdag. Gällande rutiner för att sända döda djur till SVA ska följas och finns på Internet under adressen:

[http://www.sva.se/sv/navigera/tjanster\\_produkter/Patologi/Doda-djur/](http://www.sva.se/sv/navigera/tjanster_produkter/Patologi/Doda-djur/).

Vid besiktningen tar besiktningsmannen ett referensprov (hudprov med hår, ca 1 x 3 cm) samt ombesörjer att referensprovet sänds till SVA. Referensprov sändes *aldrig* tillsammans med djurkroppen till SVA.

Obduktionen av lodjur som fångats i fälla sker i enlighet med det protokoll som ingår i internationell standard ISO 10990-5 Annex B. Efter obduktion och egen provtagning lagrar SVA övriga prover och kranier. Prover och data finns tillgängliga för analys för forskningsändamål (SVA:s V-nr används som djurens identifikationsnummer).

De kranier som ska returneras till jakträttshavaren, alternativt den som jakträttshavaren har överlåtit kraniet till, märks av SVA med mikrochip innan de skickas tillbaka. Kranier bör kunna returneras inom ett år

---

<sup>7</sup> Naturvårdsverket, 106 48 Stockholm, telefon 08-698 10 00, fax 08-698 10 42

<sup>8</sup> Statens Veterinärmedicinska Anstalt, Obduktionssalen, Viltsektionen, Travvägen 12A, 751 89 Uppsala, 018-67 40 00.

### ***Rapportering/redovisning***

Länsstyrelsen skickar fortlöpande under jakten rapport över fällda lodjur i form av ifylld digital datafil i Excel-format till [lojakt@sva.se](mailto:lojakt@sva.se). SVA uppdaterar därefter information om lojakten på sin hemsida [www.sva.se](http://www.sva.se).

Fällda lodjur registreras av länsstyrelsen i Rovdjursforum som synobservationer under egen inventering "Lodjursjakt 2010". Även påskjutna, ej fällda lodjur registreras där.

Länsstyrelsen överlämnar därutöver senast den 1 juni 2010 till Naturvårdsverket en skriftlig rapport, inklusive fullständigt ifylld digital datafil i Excel-format (tillhandahålls av SVA) över hur många djur som fällts eller anmälts påskjutna, inklusive vilka som avräknades respektive inte avräknades, med stöd av detta beslut. Rapporten ska också innehålla information om hur många fällor som var anmälda till länsstyrelsen totalt och per kommun, vilka typer av fälla det rörde sig om, hur många fällor som besiktigades i förekommande fall samt i hur många fällor det fångades lodjur. Rapporten utgör också rapporteringsunderlag till Europeiska kommissionen i enlighet med Art- och habitatdirektivets artikel 16.2 samt Konventionen om skydd av europeiska vilda djur och växter samt deras naturliga miljö (Bernkonventionen). Den ska innehålla uppgifter om djurets kön, skyttens namn, adress och telefonnummer, jaktledarens namn och telefonnummer samt tidpunkt (datum och klockslag), plats (kommun, koordinater i rikets nät) och hur respektive lodjur fällts (jaktmetod). Till rapporten bifogas även ett dokument där det framgår vilka erfarenheter som vunnits i samband med jakten. Kopia av fullständigt ifylld blankett *Registrering och besiktning av fällt lodjur* (bilaga 2) bifogas denna rapportering.

SVA överlämnar senast den 1 juni 2010 till Naturvårdsverket en sammanfogad digital datafil med uppgifter från länsstyrelserna om lodjursjakten.

Naturvårdsverket rekommenderar att SVA på sin hemsida har en kortfattad sammanställning om lodjursjakten för allmänheten. SVA överlämnar senast den 1 juli 2010 en sammanställning över skador som observerats på lodjuren, hur allvarliga dessa skador var, hur fällfångade och skjutna lodjur skiljer sig åt med avseende på typ och frekvens av skador, hur skadors omfattning och frekvens varierar mellan fälltyper samt vilket samband det finns mellan lodjurs skador och fällans typ/konstruktion och eventuell åverkan på fällan.

Naturvårdsverket rekommenderar att SVA, i samarbete med Norskt Institut for Naturforskning, NINA, gör en kortfattad översiktlig sammanställning av data från de av jägarna frivilligt ifyllda frågeformulären samt publicerar den på SVA:s webbplats.

### ***Rekommendationer***

Lodjursskyttar ombeds också fylla i det frågeformulär gällande lodjursjakt som tillhandahålls av SVA och NINA.

## **Bakgrund**

### ***Förslag från länsstyrelserna***

Länsstyrelserna i Gävleborgs, Dalarnas, Värmlands, Västra Götalands, Örebro, Västmanlands, Uppsala och Stockholms län har inkommit med yttranden om jakt på lodjur.

Länsstyrelsen i Gävleborgs län föreslår en tilldelning på 8 djur i hela länet samt att jakten bedrivs under mars månad. Länsstyrelsen menar att jakt med hund bör ses över och att jakt med fälla inte bör tillåtas av etiska skäl.

Länsstyrelsen i Dalarnas län föreslår en tilldelning på 18 djur varav 2 djur i del av länet med rensköttsel, 8 djur i kommunerna Falun, Leksand, Gagnef, Borlänge, Säter, Hedemora, Avesta och Smedjebacken samt 8 djur i övriga länet exklusive del av länet med rensköttsel. Jakten bör bedrivas under mars månad.

Länsstyrelsen i Värmlands län föreslår en tilldelning på 5 familjegrupper av lodjur, dvs. på ca 30 individer. Jakten bör ske i hela länet.

Länsstyrelsen i Västra Götalands län föreslår en tilldelning på 7 djur i länet varav 5 lodjur i kommunerna Strömstad, Tanum, Dals-Ed, Bengtsfors, Åmål, Munkedal, Färgelanda, Mellerud, Vänersborg, Uddevalla, Stenungsund och Kungälv och 2 djur i övriga delar av länet.

Länsstyrelsen i Örebro län föreslår en tilldelning på 7 lodjur i länet, varav 2 djur i området söder om E18 och 5 djur i området norr om E18. Jakten bör bedrivas under perioden 1 mars – 31 mars 2010 och jaktformen med drivande hundar bör ses över.

Länsstyrelsen i Västmanlands län föreslår en jakt på 10-12 lodjur inom hela länet samt att jakten bedrivs endast under mars månad.

Länsstyrelsen i Uppsala län föreslår en tilldelning på 15 lodjur varav 7 djur i området väster om nya E4:an och norr om E18 och 8 djur i området mellan nya E4:an och väg 282 från Uppsala till länsgränsen. Länsstyrelsen föreslår att Florornas naturreservat med sin yttre zon undantas från jakten.

Länsstyrelsen i Stockholms län föreslår en tilldelning på 2-3 lodjur inom området norr om väg 77 och E18 samt från Norrtälje räknat väster om väg 76 upp till Söderby-Karl och därefter väster om väg 283 upp till Älmsta samt Vaddö.

### ***Övriga skrivelser och ansökningar***

Naturskyddsföreningen anser i en skrivelse att jakt med fällor inte kan motiveras annat än i undantagsfall.

Svenska Jägareförbundet föreslår en total tilldelning på 380 lodjur för hela landet, varav 183 djur inom renskötseområdet fördelat på 11 områden och 197 djur utanför renskötseområdet fördelat på 12 områden. Förbundet föreslår att fällfångst tillåts i renskötseområdet under perioden 1 januari 2010 – 15 april 2010 och vapenjakt under perioden 15 februari 2010 – 15 april 2010 och att

fällfångst tillåts utanför renskötselområdet under perioden 1 februari 2010 – 31 mars 2010 och vapenjakt under perioden 15 februari 2010 – 31 mars 2010.

Västra Götaland vill dock inleda jakt med vapen den 1 februari 2010.

Jägareförbundet i Stockholms län föreslår en tilldelning på tre lodjur i Stockholms läns norra delar (hela området norr om väg 77 och E18).

Jägareförbundet Uppsala län föreslår att jakt på 40 lodjur beviljas under år 2010 i hela länet. Som jakttid föreslås 1 januari 2010 – 31 mars 2010 för fällfångst och 1 februari 2010 – 31 mars 2010 för jakt med vapen.

Jägareförbundets länsföreningar i Västra Götalands län ansöker om jakt efter 24 lodjur, fördelade enligt den skrivelse som Jägareförbundet har lämnat in.

Östhammars jaktvårdskrets, genom Jägareförbundets, Riksjägarnas och Lantbrukarnas riksförbunds representanter, ansöker om jakt efter 12 lodjur inom Östhammarskretsen i Uppsala län.

Jägarnas riksförbund avd Alunda-Östhammar 03-07 menar att en ökad tilldelning av lo är önskvärt utan att specificera omfattningen.

Jägarnas Riksförbund, Distrikt Värmland ansöker om jakt efter 40 lodjur inom Värmlands län.

Jägarnas Riksförbund/Landsbygdens Jägare, Uppsala Läns Viltvårdsdistrikt ansöker om licensjakt efter 56 lodjur i Uppsala län under tiden 1 februari 2010 – 31 mars 2010.

Jägarnas Riksförbund, Västra Götalands viltvårdsdistrikt ansöker om att konstaterad föryngring (30 djur) i länet ska skjutas av.

Jägarnas Riksförbund, Uddevallakretsen anser att en tilldelning av 18 lodjur vid jakten i Västra Götaland är i högsta grad rimlig.

Jägarnas Riksförbund, Örebro Viltvårdsdistrikt ansöker om tillstånd till avlysningsjakt efter 15 lodjur i hela Örebro län.

Lantbrukarnas Riksförbund, Regionförbundet i Sjuhärad, Skaraborg och Väst föreslår skyddsjakt efter 24 lodjur i Västra Götalands län, varav 18 djur i landskapen Dalsland och Bohuslän från Strömstad i norr till Orust/Uddevalla i söder, samt 6 djur i övriga länet.

Henrik Stern, Ingarö inkom med en skrivelse där det framförs att lodjursstammen bör ges möjlighet att öka och att sprida sig i de södra delarna av landet istället för att reducera stammen kraftigt. Jakt med fällor bör förbjudas helt och hållet.

### ***Utbredning, inventeringar och bevarandestatus av lodjur***

Antal lodjur i Sverige beräknas genom inventeringar som görs i hela landet utom på Gotland. Inventeringsverksamheten regleras i förordningen (2009:1263) om förvaltning av björn, varg, järv, lo och kungsörn och i Naturvårdsverkets

föreskrifter och allmänna råd (NFS 2007:10) om inventering av björn, varg, järv, lodjur och kungsörn.

Inventeringsresultatet för antalet lodjursföreningar (familjegrupper på vintern) i norra, mellersta och södra rovdjursförvaltningsområdet samt för landet som helhet redovisas i *tabell 2*.

**Tabell 2.** Antalet funna föreningar<sup>9</sup> (familjegrupper som uppfyller de inventeringskriterier som finns) av lodjur i de olika förvaltningsområdena för rovdjur samt i Sverige totalt för säsongerna 2004/2005 – 2008/2009 (Källa: Länsstyrelserna). Siffror i parentes i kolumn ”2008” är antalet föreningar som har beräknats finnas i olika län under säsong 2007/2008.

	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Norra rovdjursförvaltningsområdet</b>					
Norrbottnen	33	24	25	34,5	37
Västerbotten	30	32	23	37,5	41
Jämtland	45	44	42	54	53
Västernorrland	15	11	13	17,5 (27,5)	17,5
<b>Norra totalt</b>	<b>123</b>	<b>111</b>	<b>103</b>	<b>143,5 (153,5)</b>	<b>148,5</b>
<b>Mellersta rovdjursförvaltningsområdet</b>					
Dalarna	30	34	30	22 (30,5)	19,5
Gävleborg	22	22	20	10,5 (23)	16,5
Värmland	23	26	26	0,5 (26)	23
Örebro	8	12	12	7 (11)	12
Västmanland	16	13	10	4 (10)	11
Uppsala	15	17	13	11 (15)	29,5
Västra Götaland	5	16	21	7,5 (26)	12,5
Stockholm	1	1	1	0 (1)	4,5
<b>Mellersta totalt</b>	<b>120</b>	<b>141</b>	<b>133</b>	<b>62,5 (142,5)</b>	<b>128,5</b>
<b>Södra rovdjursförvaltningsområdet</b>					
Södermanland	2	3	3	1 (3)	2
Östergötland	1	1	3	0 (4)	1
Halland	2	3	1	4 (4)	2
Kalmar	0	1	1	1 (1)	2
Blekinge	0	1	2	1 (1)	1
Jönköping	0	1	2	0 (0)	1
Skåne	0	0	0	0	1
<b>Södra totalt</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>7 (13)</b>	<b>10</b>
<b>Hela Sverige (endast lyckade föreningar inom inventeringsperioden)</b>					
<b>Sverige totalt</b>	<b>241</b>	<b>258</b>	<b>241</b>	<b>212 (309)</b>	<b>286</b>

<sup>9</sup> Halva familjegrupper innebär att närliggande län delar på familjegrupperna.

Viltskadecenter har uppdraget att sammanställa och publicera länsstyrelsernas resultat från rovdjursinventeringarna. I rapporten *Resultat från inventeringar av lodjur i Sverige vintern 08/09* presenterar Viltskadecenter de senaste siffrorna. Föryngring av lodjur konstaterades då i 19 av landets 21 län. Resterande län utom Gotland redovisade regelbunden förekomst av lodjur. Totalt registrerades 286 föryngringar av lodjur i landet, plus fyra som var misslyckade (ungarna dog). I norra rovdjursförvaltningsområdet konstaterades således 148,5 föryngringar, i mellersta området 128,5 och i södra 10 föryngringar av lodjur under inventeringssäsong 2008/2009. Inventeringen var dock inte heltäckande i hela landet.

Naturvårdsverket har tidigare uppdragit åt Lodjursforskningsprojektet att göra en uppskattning av lodjurstammens storlek i hela landet för 2008. Dessutom har lodjursforskarna vid Grimsö forskningsstation, Sveriges Lantbruksuniversitet på Naturvårdsverkets uppdrag tidigare tagit fram viktiga forskningsrapporter som ger förvaltningen bra underlag för beslut<sup>10</sup>.

Forskarna bedömde att det finns utrymme för ett jaktligt uttag utanför renskötseområdet som inte påverkar lodjursstammen negativt. Forskarna drog också slutsatsen att lodjursstammen är stabil, att den inte har bristande genetisk variation och att stammen inte är hotad på nationell nivå. Lodjursstammens tillväxt i Sverige är begränsad av främst legal jakt i renskötseområdet och främst bytestillgången i Mellansverige. En ytterligare faktor är illegal jakt. Forskarna menar sammanfattningsvis att det är motiverat att bedöma lodjurets nuvarande bevarandestatus i Sverige som gynnsam.

Lodjursföryngringar utgör endast ett segment av den totala lodjurspopulationen och antalet föryngringar kan variera relativt mycket utan att antalet vuxna lodjursindivider förändras avsevärt. För säsong 2007/2008 uppskattades antalet föryngringar i Sverige till 141 inom renskötseområdet och 168 utanför, totalt alltså 309 för hela landet. Antalet individer beräknades för renskötseområdet till 744-987 lodjur och total för landet till 1500-2000 lodjur. Enligt Viltskadecenters rapport har antalet föryngringar i renskötseområdet ökat något under säsong 2008/2009, medan lodjursstammen utanför renskötseområdet ligger på ungefär samma nivå som säsong 2006/2007.

Dåliga snöförhållanden kan vara ett problem för inventeringsverksamheten i vissa delar av mellersta och stora delar av södra rovdjursförvaltningsområdet. Inventeringsresultaten betraktas därför som något mer osäkra där än i norra området, där också ersättningssystemet inom rennäringen utgör ett extra incitament för täckande inventeringar.

---

<sup>10</sup> O. Liberg & H. Andrén 2005 *Lodjurstammen i Sverige 1994-2004*; O. Liberg & H. Andrén 2005 *Bevarandestatus och känslighet för jakt i den svenska lodjurstammen 2005. En snabb utredning för Naturvårdsverket*; O. Liberg & H. Andrén 2008 *Den svenska lodjursstammen 2004-2008*.

Enligt rapporten har antalet lodjursföryngringar utanför renskötselområdet beräknats ligga mellan 168 och 184 under perioden 2004/05 – 2007/08. Det finns ingen ökning av lodjursstammen även om populationsdynamiken i olika regioner skiljer sig åt. Dessutom måste man i förvaltningen ta hänsyn till att det finns mellanårsvariation i reproduktionsframgång hos honor och överlevnad hos ungar.

Utanför renskötselområdet är lodjursstammen enligt forskningen stabil i de nordligaste regionerna, minskande i södra Bergslagen och landskapen norr om de stora sjöarna samt ökande i de sydligaste regionerna. Forskningen uppskattade antalet lodjursföryngringar utanför renskötselområdet till 168 under inventeringssäsong 2007/2008. Under säsong 2008/2009 konstaterades ca 140 föryngringar utanför renskötselområdet eller 138,5 i mellersta och södra förvaltningsområdet sammanlagt (*tabell 2*).

### ***Tidigare jakt på lodjur***

Lodjuret fredades utanför renskötselområdet 1986 och i hela landet 1991. Fr.o.m. vintern 1994/95 har viss jakt tillåtits. Omfattningen framgår av *tabell 3*.

**Tabell 3.** Antalet rapporterade fällda lodjur med stöd av Naturvårdsverkets årliga stora beslut om jakt åren 1994/95-2008/2009 uppdelat på län och totalt i landet samt den totala tilldelningens storlek (Källa: Naturvårdsverket).

	BD	AC	Z	Y	W	X	S	T	O	U	C	Totalt	Tilldelning
1994/95			4									4	6
1995/96		1	11									12	35
1996/97	5	13	62	3	5			1				89	147
1997/98	3	5	48	13	11	6		4				90	168
1998/99	4	8	31	15	14	7	9	4				92	168
1999/00	1	19	55	15	26	13	19	11	2	4		165	183
2000/01	1	15	40	6	17	7	19	6	2	3	0	116	127
2001/02	0	16	35	5	13	8	12	4	2	4	1	100	114
2002/03	0	7	18	6	9	8	12	4	1	4	1	70	109
2003/04	0	8	17	1	0							26	33
2004/05	2	4	8	0	0							14	16
2005/06	1	2	16	2	14	4	6	3	1	3	2	54	51
2006/07		6	16		10	8	12	5	5	5	5	72	75
2007/08		7	26		13	8	10	6	6	4	6	86	85
2008/09	2	23	55	4	21	8	16	5	6	6	8	154	156
<b>Totalt</b>	17	111	387	66	132	69	99	48	19	27	15	1144	1473

Av tabellen framgår också att en stor andel av tilldelningarna har utnyttjats. I Norrbottens län har dock få lodjur rapporterats fällda. Säsongerna 2003/04 och 2004/05 var jakt tillåten endast i renskötselområdet. Säsongerna 2006/07 och 2007/08 var ingen jakt tillåten i Norrbotten och Västernorrland.

### ***Annan dödlighet***

Under år 2009 har enligt SVA 62 lodjur som inkommit till SVA dött av andra orsaker än jakt med stöd av Naturvårdsverkets stora beslut om jakt och skyddsjakt efter lodjur inom och utanför renskötselområdet. Av dessa var 29 lodjur dödade i trafiken.

## **Skäl**

### ***Allmänt***

Lodjuret är den arten bland de stora rovdjuren som är mest populär i Sverige. Samtidigt finns problem med lodjur inom renskötelsen medan övrig tamdjurskötsel drabbas i mycket liten grad. Det är oklart hur stora förlusterna är för rennäringen, men de anses vara substantiella i vissa områden. I mellersta och södra Sverige upplevs förvaltningen av rådjur som komplicerad när samspelet mellan rådjur och lodjur leder till stora svängningar i båda arters täthet, med små stammar av både rovdjur och byte som följd.

Det finns en relativt stor stam av lodjur i landet. I många län i norra delen av landet ligger lodjursstammen över de nivåer som länsstyrelserna i de regionala förvaltningsplanerna uppger som lämpliga. En etablering i sydligaste Sverige har skett, även om lodjursstammen där fortfarande är liten. Lodjursstammen i mellersta Sverige är även i fortsättningen viktig som källa för djur som ska sprida sig söderut.

De årliga inventeringarna som genomförs för att bedöma lodjursstammens storlek, utbredning och förökningstakt är omfattande och ger en ganska detaljerad bild. Det diskuteras huruvida inventeringarna över- eller underskattar lodjursstammen, men resultaten antas återspegla antalet föryngringar relativt väl, speciellt i norra Sverige.

Det finns ett intresse av att jaga lodjur, som anses vara ett spännande villebråd. Olika problemställningar har diskuterats både rörande jakt med hund och fällfångst. Båda jakttyperna har sina för- och nackdelar och kompletterar varandra, beroende på snötillgång och på hur många erfarna lodjursjägare som finns.

Riksdagen har tidigare satt miniminivån för lodjursstammen till 300 årliga föryngringar. I ett nytt beslut bestämde riksdagen att stammen får variera ner till 250 föryngringar under de närmaste åren om så behövs med hänsyn till rennäringen, till vikande stammar av bytesdjur eller till det totala rovdjurstrycket i vissa områden.

***Proposition och riksdagsbeslut om en ny rovdjursförvaltning***

Riksdagen beslutade den 21 oktober 2009 om regeringens proposition 2008/2009:210 *En ny rovdjursförvaltning*. Intentionen med Sveriges nya rovdjursförvaltning är att en långtgående delegering av beslut om skydds jakt ska ske till länsstyrelserna. Förutsättning för en sådan delegering är enligt 24 a § andra stycket jaktförordningen bland annat att det finns fastställda miniminivåer för arterna i fråga.

Länsvisa miniminivåer och miniminivåer för rovdjursförvaltningsområden för lodjur är inte fastställda ännu, även om länen tidigare har tagit fram förslag på länsvisa nivåer i sina förvaltningsplaner. Därför beslutar Naturvårdsverket och inte länen om licensjakt efter lodjur våren 2010. Länsstyrelsernas yttrande är dock mycket viktiga underlag för Naturvårdsverkets beslut.

Regeringen har i sin proposition föreslagit en indelning av landet i tre förvaltningsområden. Denna indelning har senare ändrats av regeringen när Stockholms län flyttades till det mellersta förvaltningsområdet. Norra förvaltningsområdet utgörs av Norrbottens, Västerbottens, Jämtlands och Västernorrlands län. I mellersta förvaltningsområdet ingår Dalarnas, Gävleborgs, Västra Götalands, Värmlands, Örebro, Västmanlands, Uppsala och Stockholms län. Södra förvaltningsområdet utgörs av de övriga länen i landet.

***Juridiska förutsättningar för licensjakt på lodjur***

Art- och habitatdirektivet förbjuder avsiktligt dödande av bland annat lodjur. De möjligheter till undantag från förbudet som direktivet medger genomförs med motsvarande bestämmelser i jaktlagen (1987:259) och jaktförordningen (1987:905). I 23 c § jaktförordningen regleras förutsättningarna för licensjakt efter stora rovdjur: 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 meddelas. Jakten måste också vara lämplig med hänsyn till stammarnas storlek och sammansättning och ske selektivt och under strängt kontrollerade former.

Bestämmelsen motsvarar Art- och habitatdirektivets artikel 16.1.e. Artikeln stadgar att 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 undantag från fredning meddelas. Ytterligare förutsättningar är att undantaget tillåts under strängt kontrollerade förhållanden, selektivt och i begränsad omfattning. Undantaget får enbart röra vissa exemplar av arten i en begränsad mängd, som fastställs av de behöriga nationella myndigheterna.

Enligt 23 d § jaktförordningen får Naturvårdsverket besluta om licensjakt efter lodjur. De allmänna förutsättningarna för licensjakt framgår av 23 c § samma förordning: I 9 b § jaktförordningen regleras hur sådana beslut om bland annat licensjakt på stora rovdjur ska utformas.

### **Bevarandestatus**

I mars 2001 antog riksdagen regeringens proposition 2000/01:57 *Sammanhållen rovdjurspolitik*. Där sägs att miniminivån för lodjursstammen i Sverige ska vara 300 föryngringar per år. Ett av målet för lodjursstammens utbredning är att arten ska finnas såväl inom som utanför renskötselområdet men att huvuddelen av stammen ska finnas utanför renskötselområdet.

I sin proposition 2008/09:210 *En ny rovdjursförvaltning* som antogs av riksdagen i oktober 2009 gör regeringen följande överväganden:

*”Mot bakgrund av att regeringen under några år avser att genomföra kraftfulla åtgärder för att stärka vargstammens genetiska situation, är det regeringens bedömning att Sverige kortsiktigt inte kan hysa en lodjurspopulation som motsvarar 300 årliga föryngringar huvudsakligen söder om renskötselområdet och med merparten av lodjursstammen i mellersta Sverige. ... Lodjursstammen har kommit långt mot målet om en livskraftig stam. Utan att artens bevarandestatus långsiktigt påverkas kan därför antalet årliga föryngringar, huvudsakligen utanför renskötselområdet, tillåtas ligga under 300 föryngringar, motsvarande 1500 individer, fram till dess att utvärderingen av etappmålen m.m. är behandlad. Antalet föryngringar bör dock inte understiga 250, motsvarande totalt 1 250 individer, och det är angeläget att spridningen av lodjuren fortsätter i södra Sverige.”*

### **Annan lämplig lösning**

Ett viktigt mål för förvaltningen är att öka acceptansen för rovdjuren där dessa finns och bland dem som mest berörs på olika sätt, dvs. att göra det möjligt att leva med rovdjur i närmiljön. För förvaltningen innebär det ett svårt och viktigt arbete där det handlar om att lyssna på dem som berörs och att föra dialog i förvaltningsfrågor. Denna dialog sker idag på olika plan, bl.a. i regionala viltförvaltningsdelegationer som inrättas och i Naturvårdsverkets råd för rovdjursfrågor.

Arbetet med att förebygga skador på tamdjur, bl.a. genom stängsling, och att ge ersättning till drabbade tamdjursägare är också verktyg för att öka tryggheten för dem som har tamdjur i områden med stora rovdjur. En ökad delegering av beslut från central till regional nivå har skett de senaste åren och riksdagens beslut om en ny rovdjursförvaltning innebär att ytterligare delegering av beslut om såväl skyddsjakt som licensjakt kommer att ske. För att de av riksdagen fastställda målen för rovdjursarterna ska kunna uppnås krävs såväl delaktighet, förtroende som acceptans hos jägare och tamdjursägare och andra berörda i områden med rovdjur. Trots att den svenska rovdjursförvaltningen de senaste åren arbetat mycket aktivt med bland annat samrådsorgan, informationssatsningar, skadeersättning och bidrag för skadeförebyggande åtgärder visar opinionsundersökningar att lokala attityder i rovdjursområden har försämrats och att ca 10 % av lodjursstammen dör på grund av illegal jakt varje år.

### ***Hundanvändning***

Naturvårdsverket beslutar att högst *två* hundar som ställer eller förföljer lodjur får användas samtidigt. Hundarna får dessutom inte bytas under jakt på ett och samma lodjur eller en och samma familjegrupp och under samma dag.

Under senare år har det utvecklats jaktmetoder där det används ett flertal drivande hundar vid jakt, framför allt på björn men även på lodjur. Användandet av ”koppel” där ett flertal hundar släpps för att på plats ställa eller driva fram djuret skiljer sig starkt från den i Sverige traditionella hundjakten med en eller max två hundar. En jakt med få hundar är att föredra ur ett etiskt perspektiv.

### ***Fällfångst***

För att uppfylla etiska och djurskydds krav är fällfångsten noggrant reglerad. Det innebär att endast godkända fällor för fångst av lodjur får användas, vilka finns beskrivna på Naturvårdsverkets webbplats. Vidare ska fällornas plats anmälas till länsstyrelsen i det län fällan är placerad innan jakten startar.

Besiktningssmannen ska fotografera tassarna av lodjur som fångats i fälla och fällan ska besiktigas. SVA undersöker samtliga djur med avseende på skador som fällfångsten kan ha förorsakat. Naturvårdsverket rekommenderar användning av elektroniska anordningar som informerar jägaren när fällan har slagit igen för att minimera tiden lodjuren tillbringar i fällan.

Naturvårdsverket bedömer att fällfångsten bör ske under samma jaktperiod som jakt med vapen vilket medför att godkända jaktmetoder likabehandlas. Enligt art- och habitatdirektivets artikel 12 ska lodjur, en art som listas i bilaga 4 a i samma direktiv, skyddas särskilt under parnings- och uppfödningstiden. Detta är ytterligare ett skäl till att jakttiden för fällfångst begränsas till tiden för jakt med vapen.

Naturvårdsverket kommer att utvärdera årets fällanvändning under jakten i samverkan med länsstyrelserna och SVA. Naturvårdsverket har också inlett diskussioner med lodjursforskningsprojektet vid Sveriges lantbrukuniversitet angående en vidare utvärdering av fällfångst av lodjur. Naturvårdsverket och SVA har konkreta planer för att testa kameraförsedda fällor för lodjur (och vildsvin) och SVA har fått Djurförsöksetiska nämndens tillstånd att fånga 15 lodjur.

### ***Naturvårdsverkets bedömning***

Naturvårdsverket har att ta hänsyn till det nationella målet för lodjurstammens utveckling som beslutats av riksdagen (prop. 2008/09:210). Riksdagens beslut innebär bland annat att antalet årliga föryngringar av lodjur kan variera ned till 250, att antalet lodjur inom renskötselområdet får minska med hänsyn till rennäringens intressen och det samlade ökande rovdjurstrycket och att lodjurstammen i mellersta Sverige kan tillåtas minska med hänsyn till det samlade rovdjurstrycket och vikande stammar av bytesdjur.

Art- och habitatdirektivets artikel 16 sätter upp tre förutsättningar för att undantag från förbudet mot jakt på skyddade arter ska kunna godtas. Det får inte finnas någon annan lämplig lösning än jakt, undantaget får inte försvåra upprätthållandet av en gynnsam bevarandestatus och någon eller några av de i artikeln uppsatta fem motiveringarna till undantag ska kunna tillämpas.

Naturvårdsverket gör bedömningen att jakt med stöd av 23 d § jaktförordningen kan tillåtas i begränsad omfattning. Grunderna för beslutet överensstämmer med Artikel 16.1.e i art- och habitatdirektivet. Denna artikel avser inte skyddsjakt eftersom den saknar skaderekvisit, utan ger möjlighet till jakt för hållbar förvaltning av en viltart, bland annat i syfte att uppnå en lokal acceptans för arten.

För att se till att jakten sker i kontrollerade former anges i villkoren att person som avser att jaga lodjur ska vara registrerad som lodjursjägare i jaktregistret. Besiktningsmännens kontroll av varje fällt djur, kropparna som skickas in till SVA samt de prover som tas där möjliggör en noggrann kontroll av de fällda djurens kön, ålder och hälsostatus. Skyttens uppgifter kan verifiera att registrering i jaktregistret har skett. Fällor där lodjur har fångats inspekteras av ansvarig besiktningsman. Länen kommer in med en avslutande rapport om lodjursjaktens genomförande och resultat. Lodjursstammens utveckling följs noga med omfattande inventeringar varje år. Inventeringarnas resultat visar vilka effekter tidigare års jakt har haft.

Lodjursstammens utveckling styrs idag i hög grad av kontrollerade förvaltningsåtgärder (jakt) i renkötselområdet och normala begränsningar i miljöns bärkraft för lodjur (bytestillgången) i Mellansverige. Positivt för tillväxten av lodjursstammen är den expansion i söder, som avspeglats i senare års inventeringar och som förväntas fortsätta. Spridningen söderut är beroende av tätheten i spridningszonen i mellersta Sverige.

Naturvårdsverket gör bedömningen att lodjursstammens populationsutveckling på lång sikt kommer att vara livskraftig och att utbredningsområdet inte minskar inom en överskådlig framtid samt att tillräcklig livsmiljö finns för arten på lång sikt. Naturvårdsverket bygger detta ställningstagande bl.a. på de tre ovan refererade vetenskapliga rapporterna från lodjursforskningen.

Forskningsresultaten visar att lodjursstammen vid ett begränsat genetiskt utbyte med de finska och norska stammarna bör bestå av 1000-3000 individer för att stammen långsiktigt ska kunna bevaras. Enligt riksdagens beslut får lodjursstammen variera ner till 250 föryngringar eller 1250 individer under en övergångsperiod, vilket fortfarande ligger inom de ovan rekommenderade ramarna för stammens storlek. Intentionen i politiken är dock att stammen ska överstiga miniminivån på 300 föryngringar.

Naturvårdsverket tillämpar en adaptiv förvaltning, som bygger på såväl inventeringar som erfarenheter i fält och vetenskapliga underlag. En svårighet i lodjursförvaltningen är att jaktuttag verkar avspeglas i stammens storlek med några års fördröjning.

I detta beslut om licensjakt efter lodjur i mellersta rovdjursförvaltningsområdet ger Naturvårdsverket tillstånd till jakt efter 82 djur. Naturvårdsverket anser att förvaltningen av lodjur måste bygga på långsiktiga åtgärder som kan följas upp istället för mycket omfattande jaktuttag där effekterna är svåra att förutse. En avskjutning på 82 djur i mellersta rovdjursförvaltningsområdet är en relativt stor ökning från de 56 djur som beviljades och de 70 som fälldes utanför renskötselområdet under föregående års jakt, även om jaktområdenas avgränsning är något olika.

Naturvårdsverket har vid tilldelningen beaktat förslag från länsstyrelserna, forskningsresultat, lodjursituationen i de olika länen och den södra spridningsfronten av lostammen. Enligt forskningen är en beskattning av lodjursstammen utanför renskötselområdet möjlig utan att det påverkar stammen negativt, om uttaget inte överskrider 5–10 % av stammen. I denna beräkning har forskarna även tagit hänsyn till annan dödlighet och illegal jakt. Man menar också att det är viktigt med större restriktivitet för jakt vid den sydliga expansionsfronten.

Naturvårdsverket har inte kunnat följa förslag från några län då dessa skulle ha lett till en alltför kraftig minskning av lodjursstammen. Naturvårdsverket har tagit hänsyn till att lodjursstammen utanför renskötselområdet som helhet inte har ökat under de senaste åren. Verket tar också hänsyn till att en minskning av lodjursstammen har stöd i rovdjurspolitiken genom att stammen tillåts variera ned till 250 föryngringar. Dessutom ska lodjurens spridning söderut gynnas.

Vid en grov beräkning av den beskattning av lodjursstammen, utgående från 2008/2009 års inventeringsresultat, som länsstyrelserna föreslår i respektive län ligger Gävleborg, Örebro, Västra Götaland och Uppsala län omkring 10 % av stammen. Stockholm ligger vid 12 %, medan Västmanland (20 %), Dalarna (21 %) och Värmland (24 %) ligger långt över denna nivå. Totalt för förvaltningsområdet skulle det innebära en beskattning på ca 15 % av stammen.

Den största minskningen av lodjursstammen i landet kommer att ske i norra förvaltningsområdet av hänsyn till rennäringsfronten. Det innebär att verket inte kan öka jakten så kraftigt i övriga Sverige, även om hänsyn också tas till mellersta rovdjursförvaltningsområdet. Länsstyrelsernas föreslagna stora ökning av jakten överlag skulle innebära en för kraftig sänkning av stammen och äventyra de mål som finns i rovdjurspolitiken.

Lodjursstammarna i Västra Götaland, Örebro, Västmanland och Uppsala län är viktiga för den fortsatta spridningen i södra förvaltningsområdet. Jakten i dessa län bör därför inte minska stammen avsevärt och därmed äventyra utvandring av djur söderut, varför jakttrycket i dessa län inte bör överstiga 10 %. Också länsstyrelsernas föreslagna indelning av olika län i områden med olika jakttryck är positiv utifrån denna synvinkel. Naturvårdsverket väljer därför att i stort sett följa länens förslag.

Vid förra årets beslut om jakt efter lodjur ingick den del av Dalarnas län där det bedrivs renskötsel i det beslut som rörde län eller del av län med renskötsel. I år

väljer Naturvårdsverket att vid beslut om licensjakt efter lodjur följa indelningen av landet i rovdjursförvaltningsområden enligt rovdjurspolitikens riktlinjer.

Dalarna och Värmland har ett högt sammanlagt rovdjurstryck, vilket kan motivera en relativt hög beskattning av lostammen med hänsyn till vargförekomst, bytestammarnas utveckling och acceptansen för rovdjur i dessa län i enlighet med rovdjurspolitiken. Värmlands föreslagna avskjutning förefaller dock alltför hög för att möjliggöra en kontrollerad förvaltning av lodjursstammen. Stockholms län är ett spridningslän för lodjur, vilket för med sig att jakt bör vara mycket begränsad. Naturvårdsverket väljer därför att frångå länets förslag och anser att högst ett djur bör fällas.

Naturvårdsverkets tilldelning innebär en beskattning av lodjursstammen med ca 12 % för mellersta rovdjursförvaltningsområdet. Med denna nivå förväntas stammen minska något sett över hela området. I de olika länen ligger jaktrycket på mellan 4 % (Stockholm) och 21 % (Dalarna).

Naturvårdsverket har vid tilldelning och villkorsformulering beaktat förslag från länsstyrelserna, relevanta forskningsresultat, åsikter från intresseorganisationer, synpunkter från Rådet för rovdjursfrågor och rennäringens problem. Det befintliga nationella och internationella regelverket och rovdjurspolitikens inriktning har varit ramarna för beslutet.

Naturvårdsverket gör den samlade bedömningen att detta beslut inte försvårar upprätthållandet av en gynnsam bevarandestatus och att denna licensjakt bidrar till en hållbar förvaltning av rovdjursstammarna i mellersta Sverige.

Naturvårdsverket har så långt möjligt följt länsstyrelsernas förslag rörande antal djur som bör fällas i det mellersta rovdjursförvaltningsområdet. Länsstyrelserna kommer i fortsättningen att ha ett ännu större ansvar för förvaltningen av lodjursstammen i respektive län, eftersom beslutsrätten om skydds jakt på lodjur ligger hos länsstyrelserna i mellersta rovdjursförvaltningsområdet från 15 februari 2010 (Naturvårdsverkets beslut om delegering av den 2 februari 2010, dnr 411-577-10).

---

Detta beslut har fattats av enhetschefen Susanna Löfgren. Vid den slutliga handläggningen har i övrigt deltagit Jens Abrahamsson och Michael Schneider, den sistnämnda föredragande.

För Naturvårdsverket



Susanna Löfgren



Michael Schneider

För upplysning om hur man överklagar, se bilaga 4.

**Bilagor**

Bilaga 1. Sändlista

Bilaga 2. Blankett ”Registrering och besiktning av fällt lodjur”

Bilaga 3. Blankett ”Märkning av fällt lodjur”

Bilaga 4. Hur man överklagar

Bilaga 5. Lathund för lodjursskyttar

## Bilaga 1

**SÄNDLISTA****Via e-post**

Länsstyrelserna i berörda län där jakt tillåts  
Polismyndigheterna i berörda län där jakt tillåts  
Rikspolisstyrelsen  
Statens Veterinärmedicinska Anstalt  
Jordbruksverket  
Naturskyddsföreningen  
Svenska Jägareförbundet  
Miljödepartementet  
Jordbruksdepartementet  
Naturhistoriska riksmuseet  
Sametinget  
Svenska Samernas Riksförbund  
Koncessionssamebyarnas intresseförening  
Direktoratet for Naturforvaltning, Norge  
Jord- och Skogsbruksministeriet, Finland  
Rovdjursrådet  
ArtDatabanken  
Henrik Andrén, Grimsö forskningsstation  
Lantbrukarnas riksförbund  
Jägarnas riksförbund  
Naturskyddsföreningen  
Svenska rovdjursföreningen  
Världsnaturfonden

**Via brev**

Jägareförbundet i Stockholms län  
Jägareförbundet Uppsala län  
Jägareförbundets länsföreningar i Västra Götalands län  
Östhammars jaktvårdskrets  
Jägarnas riksförbund avd Alunda-Östhammar 03-07  
Jägarnas Riksförbund, Distrikt Värmland  
Jägarnas Riksförbund/Landsbygdens Jägare, Uppsala Läns Viltvårdsdistrikt  
Jägarnas Riksförbund, Västra Götalands viltvårdsdistrikt  
Jägarnas Riksförbund, Uddevallakretsen  
Jägarnas Riksförbund, Örebro Viltvårdsdistrikt  
Lantbrukarnas Riksförbund, Regionförbundet i Sjuhärad, Skaraborg och Väst  
Henrik Stern, Ingarö

# REGISTRERING OCH BESIKTNING AV FÄLLT LODJUR

Original till LÄNSSTYRELSEN

Kopia/dublett överlämnas till skytten och sändes med flådd kropp och kraniet samt med referensprov till

<b>DATUM</b>	Datum då djuret föllades/påsköts		År	Månad	Klockslag	Tim	Länsstyrelsens nr (ex 2010AC02)
			Dag			Min	
<b>SKYTT eller FÅNGST-MAN</b>	Namn			Mobiltelefon		Telefon	
	Adress			e-postadress			
	Postnr	Postadress			Faxnr		
<b>PLATS</b>	Skott- eller fångstplats (ange namn som finns på karta 1:100 000)			Koordinater Rikets nät			
	Fastighetsbeteckning			<input type="checkbox"/> Kartkopia bifogas			
	Jaktvårds-krets			Sameby			
	Län			Kommun			
<b>FÅNGST-METOD</b>	<input type="checkbox"/> Tunnefäll	<input type="checkbox"/> Sinkabirum	<input type="checkbox"/> Sinkabirum Kombi	<input type="checkbox"/> Åbråns-fällan	<input type="checkbox"/> Lofälla Grimsö	<input type="checkbox"/> Annan fälla	
<b>JAKT-METOD</b>	<input type="checkbox"/> Organiserad jakt	<input type="checkbox"/> Enmansjakt	<input type="checkbox"/> Jakt med hund	<input type="checkbox"/> Annat sätt			
<b>JAKT-LEDARE</b>	Namn			Telefon			
<b>ANMÄLAN</b>	Ange datum och klockslag då anmälan gjordes till länsstyrelsen						
<b>KÖN OCH ÅLDER</b>	<input type="checkbox"/> Hane ♂	<input type="checkbox"/> Hona ♀	<input type="checkbox"/> Vuxen	<input type="checkbox"/> Unge			
<b>VIKT</b>	Totalvikt – endast vägd vikt			Flådd kropp – endast vägd vikt			
<b>MÄRKT</b>	<input type="checkbox"/> Tatuering - ange nr	<input type="checkbox"/> Öronmärke - ange nr	<input type="checkbox"/> Radiohalsband - ange nr	Kontakta Grimsö Lodjursprojektet, 070-203 04 31			
<b>BESIKTNING OCH PROVTAGNING</b>	Besiktning av		<input type="checkbox"/> Flådd kropp med kraniet	<input type="checkbox"/> Fälla	<input type="checkbox"/> Skottplats lodjuret	<input type="checkbox"/> Hela	
	Fotodokumentation		<input type="checkbox"/> Klor och tassar	<input type="checkbox"/> Fälla	<input type="checkbox"/> Skottplats lodjuret	<input type="checkbox"/> Hela <input type="checkbox"/> Inga foton tagna	
	Notera synliga äldre skador (skottskador, andra skador, förekomst av skabb)						
	Beskriv färska skador						
<b>PROVER TILL SVA</b>	<input type="checkbox"/> Färska skador på klor			<input type="checkbox"/> Skytten önskar få tillbaka kraniet från SVA mot en kostnad av 600 kr + frakt			
	<input type="checkbox"/> Inga skador på klor			Skyttens underskrift			
<b>PROVER TILL SVA</b>	Flådd kropp inklusive kraniet och referensprov skickas (dock ej tillsammans) till SVA, Viltsektionen, Obduktionssalen, Travvägen 12A, 751 89 Uppsala, telefon 018-67 40 73 eller 018-67 46 59, fax 070-389 15			Datum då referensprov sändes till SVA		År	Månad
				Datum då kropp och kraniet sändes till SVA		År	Månad
<b>RESA OCH EV. UTLÄGG OCH UNDERSKRIFT</b>	Resa med egen bil (ange orter)	totalt antal km	à kronor	Antal tim. exkl. restid	Restid	Utlägg (kvitton bifogas)	
	Personnummer	Postgiro-, bankgironummer eller bankkonto inkl. clearingsnummer					
	Besiktningdatum	Klockslag	Besiktningmannens namnunderskrift		Namnförtydligande		
<b>LST:s NOTERINGAR</b>	Reseersättning	Förlorad arbetsförtjänst	Utlägg		Totalt till besiktningssmannen		

# MÄRKNING AV FÄLLT LODJUR

Ifylld originalblankett bör behållas av skytten och en kopia bör följa skinn och kranium i varje försäljningsled eller motsvarande.

Separat märkning skall ske även av kraniet eller annan del av djuret som är skild från kroppen.

<b>DATUM</b>	Datum då djuret fölldes	År	Månad	Klockslag	Tim	Länsstyrelsens nr (ex 2010AC07)	
		Dag			Min		
<b>LODJURET FÄLLT AV</b>	Namn			Telefon		Mobiltelefon	
	Adress			e-postadress			
	Postnr	Postadress			Faxnr		
<b>PLATS</b>	Skottplats (ange namn som finns på karta 1:100 000)			Koordinater Rikets nät			
	Län			Kommun			
<b>KONSERVATOR</b>	Företag			Anläggningsnummer			
	Ansvarig person			Telefon		Mobiltelefon	
	Adress			e-postadress			
	Postnr	Postadress			Faxnr		
<b>MÄRKNING AV SKINN</b> Ifylles av besiktningsman	Mikrochipsnummer skinn			Ange var på skinnen mikrochipset monterats			
	Ägarens namn			Personnummer		e-postadress	
	Adress			Telefon			
	Postnr	Postadress			Faxnr		
	Besiktningsman			Datum då skinnen märktes		År	Månad
				Dag			
	Underskrift av besiktningsman			Namnförtydligande			
<b>MÄRKNING AV KRANIUM ELLER DEL AV LODJUR</b> Ifylles av SVA eller polisen	Mikrochipsnummer kranium / del av lodjur			Ange var på kraniet / delen mikrochipset monterats			
	Ägarens namn			Personnummer		e-postadress	
	Adress			Telefon			
	Postnr	Postadress			Faxnr		
	Polisstation eller SVA			Datum då kraniet / delen märktes		År	Månad
				Dag			
	Underskrift av tjänsteman ansvarig för märkning			Namnförtydligande			
<b>NY ÄGARE</b> Ifylles av polisen	Nya ägarens namn			Personnummer		e-postadress	
	Adress			Telefon			
	Postnr	Postadress			Faxnr		
	Polisstation			Datum då djuret märktes		År	Månad
				Dag			
Underskrift av polisman			Namnförtydligande				

## Hur man överklagar

### Var ska beslutet överklagas?

Naturvårdsverkets beslut kan överklagas hos länsrätten. **Överklagandet ska dock skickas eller lämnas till Naturvårdsverket.** Adressen framgår av beslutet. Har överklagandet kommit in i rätt tid överlämnar Naturvårdsverket överklagandet och handlingarna till länsrätten.

### När ska beslutet senast överklagas?

Överklagandet ska ha kommit in till Naturvårdsverket **inom tre veckor** från den dag Ni fick del av beslutet.

### Vad ska överklagandet innehålla?

Överklagandet ska vara skriftligt och det ska vara undertecknat.

I skrivelsen ska Ni ange:

- Ert namn, adress, personnummer/organisationsnummer och telefonnummer,
- vilket beslut som Ni överklagar t.ex. genom att ange beslutsdatum och ärendets diarienummer;
- hur Ni anser att Naturvårdsverkets beslut ska ändras och varför det ska ändras samt
- om det finns motparter i ärendet. I så fall bör Ni ange deras namn, adress och telefonnummer.

**Lathund för lodjursjägare 2010****Kontrollera före jakten**

<b>Jaktledare</b>	Vem är ansvarig jaktledare?
<b>Jaktmedel</b>	Kulgevär lägst klass 2 och hagel kaliber 12, 16 el. 20
<b>Jakttid</b>	<u>Mellersta förvaltningsområdet</u> : AB, C, O, S, T, U, W, X län: Jakt med vapen 1/3-31/3 2010 Fällfångst 1/3-31/3 2010
<b>Tilldelning</b>	Jaktledaren kontrollerar <u>varje timme</u> hur många lodjur som återstår
<b>Ev. fällavgift</b>	Fastställs av jakträttsupplåtaren
<b><u>Efter skott:</u></b>	Markera skottplatsen i terrängen
<b>Anmälan:</b>	Jaktledaren anmäler datum, klockslag, skytt, plats, jaktmetod inom <u>en timme</u> till länsstyrelsen
<b>Besiktning</b>	Inom 24 timmar av länsstyrelsen
<b>Försäljning:</b>	Intyg från Jordbruksverket krävs
<b>Märkning:</b>	Utförs av besiktningsman (skinn)

*I beslutet finns mer fullständig information! [www.naturvardsverket.se](http://www.naturvardsverket.se)*