Länsstyrelsen
Jämtlands län

Naturvårdsenheten
Sara Lindqvist
010-2253251

Beslut

Datum
2020-07-16

Diarienummer
218-3701-2020

Nävernäsan älgskötselområde
c/o Ruben Karlsson

Fastställande av älgskötselplan för 22-83-02-040-Ä

Beslut

Länsstyrelsen fastställer bifogad skötselplan för Nävernäsans älgskötselområde, 22-83-02-040-Ä att gälla till och med utgången av jaktåret 2022/2023.

Beskrivning av ärendet

Älgskötselplanen är framtagen efter samråd med berörda fastighetsägare och jakträttsinnehavare inom älgskötselområdet samt älgförvaltningsgruppen. Berörd älgförvaltningsgrupp har yttrat sig över älgskötselplanen innan den överlämnats och granskats av Länsstyrelsen. Detta för att säkerställa att skötselplanen är i linje med den förvaltningsplan som gäller inom förvaltningsområdet.

Älgförvaltningsgruppen i Strömsund-Sollefteå har tillstyrkt bifogad älgskötselplan.

Motivering till beslutet

För ett älgskötselområde ska det finnas en skötselplan. Älgskötselplanen ska bidra till en adaptiv förvaltning och till att nå älgförvaltningsplanens mål. En älgskötselplan ska vara framtagen efter samråd med älgförvaltningsgruppen och sedan fastställas av Länsstyrelsen. För att fastställas ska planen alltid minst innehålla de kriterier som ställs i Naturvårdsverkets föreskrifter (NFS 2011:7).

En älgskötselplan omfattar en period om tre år, om inte Länsstyrelsen beslutar annat. Länsstyrelsen bedömer att älgskötselplanen för Nävernäsans älgskötselområde är framtagen i enlighet med Naturvårdsverkets krav. Planen kan därför godkännas.

Bestämmelser som beslutet grundas på

3 § jaktförordningen (1987:905) samt 27 § Naturvårdsverkets föreskrifter och allmänna råd om jakt efter älg och kronhjort (NSF 2011:7).

Information

Företrädare för älgskötselområdet ska minst en gång om året göra en uppföljning av älgskötselplanen och vid behov vidta åtgärder och föreslå ändringar för Länsstyrelsens fastställande. I god tid innan treårsperioden passerat ska en ny plan ha tagits fram. Om

Länsstyrelsen
Jämtlands län

Beslut

Datum
2020-07-16

Diarienummer
218-3701-2020

förvaltningsgruppen framför synpunkter på planens inriktning eller dess efterlevnad kan det vara nödvändigt med revidering. Vidare gäller att om det under planperioden visar sig att förändringar är nödvändiga för att nå målen, så ska planen revideras och meddelande om detta skickas till Länsstyrelsen. Om skötselområdets areal förändras med mer än 10 % bör en ny skötselplan utarbetas.

Länsstyrelsen påminner om att innebörden av detta beslut ska meddelas de fastighetsägare, jakträttshavare och i förekommande fall viltvårdområdesföreningar som berörs av beslutet.

Du kan överklaga beslutet

Se bilaga med överklagandehänvisning.

De som medverkat i beslutet

Beslutet har fattats av enhetschef Bitti Jonasson med naturvårdshandläggare Sara Lindqvist som föredragande.

Denna handling har godkänts digitalt och saknar därför namnunderskrift.

Så här hanterar länsstyrelsen personuppgifter

Information om hur vi hanterar dessa hittar du på www.lansstyrelsen.se/dataskydd.

Kopia till

Älgförvaltningsgruppen Strömsund/Sollefteå

Bilagor

1. Överklagandehänvisning Naturvårdsverket
2. Älgskötselplanen för området

Bilaga 1
Överklagandehänvisning Naturvårdsverket

Du kan överklaga beslutet

Om du inte är nöjd med länsstyrelsens beslut, kan du skriftligen överklaga beslutet hos Naturvårdsverket.

Hur överklagar jag 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 Jämtlands län antingen via e-post; jamtland@lansstyrelsen.se, eller med post; Länsstyrelsen Jämtlands län, 831 86 Östersund.

Tiden för överklagande

Ditt överklagande måste ha kommit in till länsstyrelsen **inom tre veckor från den dag du fick del av beslutet.** 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 Naturvårdsverket som beslutar om tiden kan förlängas.

Parter som företräder det allmänna ska ha kommit in med sitt överklagande **inom tre veckor från den dag då beslutet meddelades**.

Ditt överklagande ska innehålla

- vilket beslut som överklagas, beslutets datum och diarienummer,
- hur du vill att beslutet ska ändras, samt
- varför du anser att länsstyrelsens beslut är felaktigt.

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, bifoga en fullmakt i original från dig samt uppge sitt eget namn, adress och telefonnummer.

Behöver du veta mer?

Har du ytterligare frågor kan du kontakta länsstyrelsen via e-post, jamtland@lansstyrelsen.se, eller via växeltelefonnummer 010-225 30 00. Ange diarienummer 3701-2020.

ÄLGSKÖTSELSPLAN

Version 2.1 uppdaterad 2018-04-18

Namn på älgskötselområdet	**Nävernäsan Älgskötselområde**
Typ av plan	☑ Älgskötselplan (nytt älgskötselområde/ny period) ☐ Reviderad älgskötselplan (inom pågående period) ☐ Reviderad avskjutningsplan (inom pågående period)
Diarieföring av älgskötselplanen	☐ Nytt ärende (planen har inte lämnats tidigare) ☐ Till befintligt ärende. Diarie nr:
Version (datum)	##########
Länsstyrelsens reg.nummer	
Älgskötselplan för perioden	2020 till och med 2022
Reviderad datum	
Revideringorsak	
Total areal ÄSO (ha)	61 535 ☐ Beslutad av Länsstyrelsen ☐ Ansökt areal (nytt/ändrat område)
Areal åkermark i ha	(Arealen används inte i beräkningar, beräkninga baseras på total areal)
Registrerarde län	Länsstyrelsen i Jämtlands län
ÄFO nummer	
ÄFO namn	Strömsund/Sollefteå
Fastställd av länsstyrelsen den	

Länsstyrelsens noteringar och villkor för beslut om fastställande av planen:

ÄLGSKÖTSELSPLAN

Version 2.1 uppdaterad 2018-04-18

INNEHÅLL:

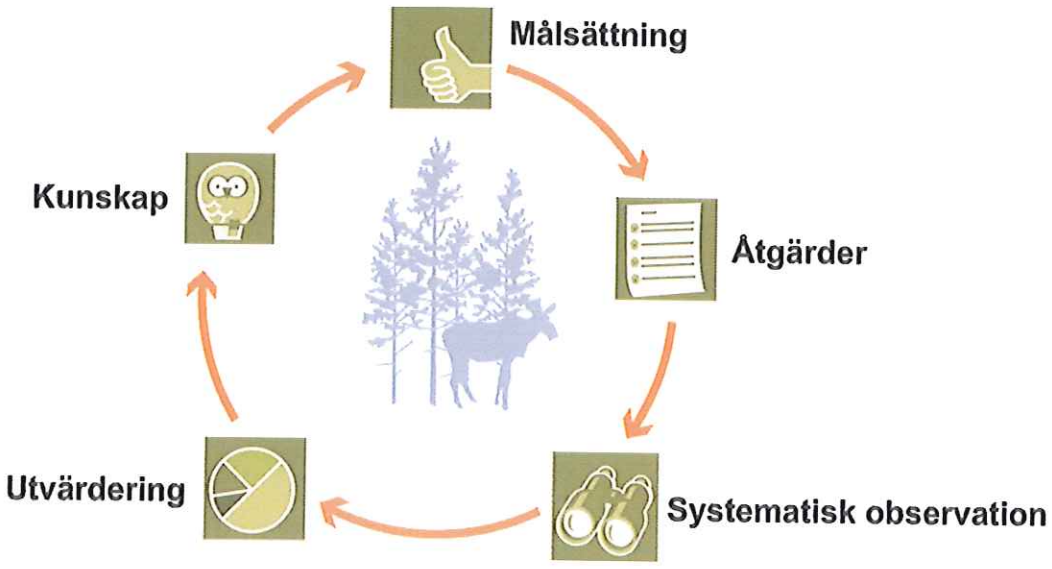
1. MÅLSÄTTNINGAR
1.1 Älgstammen
1.2 Skog och betesskador

2. NULÄGESBESKRIVNING
2.1 Uppgifter om älgstammen
2.2 Uppgifter om skogstillstånd och betesskador
2.3 Skador på gröda
2.4 Trafikolyckor med älg
2.5 Övrig dödlighet
2.6 Predation

3. SAMMANFATTNING MÅLSÄTTNINGAR OCH NULÄGE

4. HANDLINGSPLAN FRÅN NULÄGE TILL MÅLUPPFYLLNAD
4.1 Planerad avskjutning
4.2 Avskjutningsförslag licensområden
4.3 Planerade inventeringar

5. ÖVRIGT
5.1 Redogörelse för samråd och förankringsprocessen inom äso.
5.2 Bilagor



ÄLGSKÖTSELSPLAN

Version 2.1 uppdaterad 2018-04-18

1. MÅLSÄTTNINGAR

1.1 Mål för älgstammens utveckling inom älgskötselområdet

Kvantitativ målsättning för treårsperioden

Antal de kommande 3 åren	Öka	Oförändrad	Minska
Älgstammen ska	☐	☐	☑

Med hänsyn till:

Kvantitativ målsättning för treårsperioden (3-års medelvärden)

	antal	antal/1000 ha	%
Tjur		0,0	
Ko		0,0	
Kalv		0,0	
Totalt			

Mål för vinterstam	2022	
Vinterstam älg/ 1000 ha	6,0	efter jakt

Kvalitativ målsättning för treårsperioden (3-års medelvärden)

Andel tjur av vuxna:	40%	i älgobs
Antal kalvar per hondjur:	65,00	uttryckt som ett decimaltal enligt älgobs
Målsättning kalvandel i avskjutning:	40%	av totala avskjutningen
Slaktvikter kalv (kg)	70	i medelvikt för alla vägda kalvar från jaktstart

Redogörelse av inventeringsundelag för beräkning av älgstammens sammansättning i området.

1.2 Övergripande målsättningar för skogens utveckling inom *ÄLGFÖRVALTNINGSOMRÅDET*

Tallar	Maximal årsskada (vinterskada + sommarskada)	3%	Ange i %
Granar	Maximal årsskada (vinterskada + sommarskada)	0%	Ange i %
Tallar	ANDEL oskadade av klövvilt vid 5 m	75%	Ange i %
Tallar	ANTAL oskadade av klövvilt vid 5 m	1600	Ange i stammar/hektar

2. NULÄGESBESKRIVNINGAR

2.1 Uppgifter om älgstammen inom älgskötselområdet

Uppgifter om älgstammen och redovisning av inventeringar enligt föreslagna kvalitetssäkrade metoder.

2.1.1 Den totala avskjutningen inom ÄSO på årsbasis

Bör avse de senaste tre årens avskjutning.

År	2017	2018	2019
Tjur	40	37	58
Hondjur	32	42	59
Kalv	51	76	79
Totalt	123	155	196
Totalt per 1000 ha	2,0	2,5	3,2
Areal (ha för respektive år)	61 535	61 535	61 535

Sammanställning av avskjutningen de senaste tre åren för uppföljning av kvalitetsmålen.

År	2017	2018	2019
Tjurandel avskj. (tjur/vuxna)	56%	47%	50%
Kalvandel avskj. (kalv/totalt)	41%	49%	40%

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2.1.2 Älgobservationer (älgobs)

Minst de senaste fyra årens älgobs jämförs för att trenden i älgpopulationen ska kunna följas.

År	2016	2017	2018	2019	Medel
Antal obstimmar	8 827	8 531	7 937	8 891	8453
Observationer per mantimme	0,034	0,027	0,036	0,028	0,030
Antal kalvar per hondjur	0,574	0,642	0,632	0,477	0,58
Andel tjur av vuxna	43,9%	39,1%	34,9%	36,3%	37%

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2.1.3 Spillningsinventering

År	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Antal provytor						
Antal dagar i inventeringsperiod						
Antal funna spillningshögar						
Spillningshögar per älg och dygn						
Antal högar per ruta (täthetsindex)						
Vinterstam i antal/1000 ha (max)						
Vinterstam i antal/1000 ha (min)						
Vinterstam i antal/1000 ha (medel)						
Vinterstam i antal/1000 ha (medel)						

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2. NULÄGESBESKRIVNINGAR forts.

2.1.4 Kalvvikter - vikt utan huvud, hud, skankar och inälvor före skottrensning

Medelslaktvikten för samtliga fällda och vägda älgkalvar inom ÄSO från de senaste tre åren.

År	2015	2016	2017	2018	2019
Antal vägda kalvar					
Slaktvikt kg septemberjakt (vägda)	71	70	68	67	65
Slaktvikt kg oktoberjakt (vägda)	80	81	79	76	78
Slaktvikt kg medel (vägda)	77	75	73	72	74

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2.1.5 Vuxna vikter - vikt utan huvud, hud, skankar och inälvor före skottrensning

Medelslaktvikten för samtliga fällda och vägda vuxna älgar inom äso från de senaste tre åren.

År	2015	2016	2017	2018	2019
Antal vägda kor					
Slaktvikt kg (vägda) kor	186	162	183	176	174
Antal vägda tjurar					
Slaktvikt kg (vägda) tjurar	221	208	214	212	210

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2.1.6 Medelålder

Medelålder för samtliga fällda och tandsnittade vuxna älgar inom äso från de senaste tre åren.

År	2015	2016	2017	2018	2019
Antal åldersbestämda kor					
Medelålder år (tandsnitt) kor	4	1	2	4	3
Antal åldersbestämda tjurar					
Medelålder år (tandsnitt) tjurar	2	2	3	5	3

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2.1.7 Reproduktion

Antal utstötta ägg per hondjur från livmoderundersökningar inom äso från de senaste tre åren.

År	2015	2016	2017	2018	2019
Antal analyserade kor					
Ägg per hondjur (livmoderanalys)	0.0	0.15	0.0	0.0	0.0

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2.1.8 Flyginventering

År			
Tjur			
Ko			
Kalv			
Totalt			

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2.1.9 Bedömning av den nuvarande älgstammen inom älgskötselområdet

Antal de senaste 3 åren

Älgstammen har

Ökat	Oförändrad	Minskat
☑	☐	☐

År

Vinterstam, älg/1000 ha

2015	2016	2017	2018	2019
6,7	7,0	7,6	7,6	6,9

Beräknad sammansättning andel vid periodens start

	Antal älgar	Beräknad fördelning	Antal älgar/1000 ha	% tjur av vuxna
Tjur	119	28%	1,9	36%
Ko/kviga	209	49%	3,4	
Kalv	96	23%	1,6	
Summa	425	100%	6,9	

Redogörelse av inventeringsundelag för beräkning av älgstammens sammansättning i området.

Kvalitet de senaste 3 åren

	Minskat	Oförändrad	Ökat
Tjurandelen	☐	☑	☐
Medelåldern	☐	☑	☐
Kalvvikterna	☐	☑	☐
Reproduktionen	☐	☑	☐

2.1.10 Sammanställt beräkningsunderlag för analys i Älgfrode

Data till Älgfrode

Områdets areal i ha: 61535

Målsättning

Antal älgar per 1000 ha: 6,0

% tjur av vuxna: 40%

Älgstammens egenskaper

Enligt älgobs	Medel 4 år	Medel 3 år	Senaste år
% tjur av vuxna	37%	37%	36%
Antal kalvar per vuxet hondjur	58%	58%	48%

Enligt avskjutning

% tjurkalv av alla kalvar: 52%

Avskjutning

Antal vuxna tjurar: 58

Antal vuxna hondjur: 59

Antal kalvar: 79

Älgstammens storlek

Antal älgar per 1000 ha: 6,9

Dödlighet utöver jakt

	Rovdjur	Trafik	Övrigt
Antal vuxna tjurar per år	0,0		
Antal vuxna hondjur per år	1,4		
Antal kalvar per år	36,1		

Bedömd eller beräknad sammansättning enligt Älgfrode antal vid periodens slut (utökad uppgift ej obligatorisk)

	Antal älgar	Beräknad fördelning	Antal älgar/1000 ha	% tjur av vuxna
Tjur				
Ko/kviga				
Kalv				
Summa	0	0%	0,0	

2. NULÄGESBESKRIVNINGAR forts.

2.2 Inventeringar av skogstillståndet inom älgskötselområdet

Uppgifter om skogstillståndet och redovisning av inventeringar enligt föreslagna kvalitetssäkrade metoder.

2.2.1 Fodertillgång och skadeläge på skog enligt Skogsstyrelsens foderprognoser och Äbin inom ÄFOt

Fodertillgång och prognos	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Areal ungskog	82 000	82 000	82 000	81 000	81 000	82 000	82 000
RASE (rönn, asp, sälg, ek), andel ytor med förekomst							

Utveckling kommande 5 åren	Ökande	Oförändrad	Minskande
Areal tallfoder	☐	☑	☐

Övriga uppgifter om skogstillståndet enligt Äbin		2017	2018	2019	2020
Tallar	Årsskada (vinterskador + sommarskador)	Ingen inv	14%	15%	
Tallar	Andel stammar utan viltskador		47%	34%	
Ståndortsanpassning	Andel mager mark föryngrad med tall		46%	60%	
RASE	Andel ytor med gynnsam konkurrensstatus		4%	12%	
Granar	Årsskada (vinterskador + sommarskador)				

2.2.2 Bedömt betetryck i avsaknad av Äbin eller som komplettering till Äbin

För	Tolerabla	För omfattande
Tall	☐	☐
Gran	☐	☐

RASE, välj alternativ i lista	Omhändertas istället av:	2018	2019	2020
		Välj i lista	Välj i lista	Välj i lista

Bedömningen grundar sig på

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2.3 Redovisning av skador på gröda

	Tolerabla	För omfattande
Omfattning	☑	☐

Redogörelse för typ av skador och var skadorna har förekommit.

2. NULÄGESBESKRIVNINGAR forts.

2.4 Redovisning av rapporterade viltolyckor med älg

Vilttrafikolyckorna med älg de senaste 3 åren

År	2017	2018	2019
Älgolyckor inom ÄSO, antal			
Tjur, trafikdödad			
Hondjur, trafikdödad			
Kalv, trafikdödad			
Okänd, trafikdödad			
Summa trafikdödade älgar			

2.5 Övrig dödlighet

År	2017	2018	2019
Tjur			
Ko			
Kalv			
Okänd			
Summa			

2.6 Redovisning av rovdjursförekomst och predationstryck

Predation inom ÄSO

Vargrevir	% av reviret som berör ÄSO	Predation i reviret antal	Predation vuxen älg	Predation kalv	Revirets predation i ÄSOt	Predation/ 1000 ha
		Summa:				

Björntäthet per 100 000 ha	Antal björnar inom ÄSO	Predation per vuxen björn	Predation vuxen älg	Predation kalv	Björnens predation i ÄSOt	Predation/ 1000 ha
18,0	11	7,00	3	36	39	0,6
		S:a predation:	3	36	39	0,6

Förutsättningar för ovanstående:

Vargpredationen bör beräknas till 100-140 älgar/revir. I beräkningen utgörs predationen av 82% kalv och 18% vuxna.

Björnpredationen bör beräknas till ca 7 älgar per vuxen björn. I beräkningen utgörs predationen av 93% kalv och 7% vuxna.

Andelen vuxen björn utgör 50% i beräkningen.

3. SAMMANFATTNING MÅL OCH NULÄGE

	Mål	Nuläge	Trend	Åtgärdsförslag
Vinterstam, älgar per 1000ha registrerad jaktareal	6,0	6,9	Oförändrad	Fortsätta jobbet i avskjutningen
Vinterstam, antal älgar totalt inom ÄSO	369	425	Minskande	
Andel tjur av vuxna i älgobs	40%	37%	Oförändrad	
Antal kalvar per hondjur i älgobs	65,00	0,58	Oförändrad	
Kalvandel i avskjutning	40%	44%	Välj i lista	
Slaktvikter kalv (kg)	70	73	Välj i lista	
Färska skador tallar/produktionstammar, max	3%	14%	Välj i lista	
Andel ytor med gynnsam konkurrensstatus		8%	Välj i lista	
Fodersituation enligt foderprognos			Välj i lista	
Älgolyckor inom ÄSO, antal totalt			Välj i lista	
Övrig dödlighet, antal älgar inom ÄSO			Välj i lista	
Predation, antal älgar inom ÄSO		39	Välj i lista	

4. HANDLINGSPLAN FRÅN NULÄGE TILL MÅLUPPFYLLNAD

4.1 Avskjutning för älgskötselområdet

År	2020	2021	2022
Tjur	53	43	47
Hondjur	65	52	47
Kalv	79	77	77
Antal älgar totalt	197	172	171
Andel tjur av vuxna (%)	45%	45%	50%
Andel kalv av total avskjutning (%)	40%	45%	45%
Areal (ha för respektive år)	61 535	61 535	61 535
Totalt per 1000 ha	3,2	2,8	2,8

Avskjutning baseras på:

☑ Beräkningsmodell Älgfrode (bifogas)

☐ Annan beräkning/förslag (bifogas)

Motivering för avvikelse jämfört med beräkningsmodellens förslag

4.2 Planerade inventeringar

År	2021	2022	2023
Äbin	☑	☐	☐
Spillningsinventering	☐	☐	☐
Flyginventering	☐	☐	☐
Avskjutningsstatistik	☑	☑	☑
Älgobs	☑	☑	☑
Kalvvikter	☑	☑	☑
Foderprognoser	☑	☑	☑

Kommentarer

5. ÖVRIGT

5.1 Redogörelse för samråd och förankringsprocessen inom äso.

Denna älgskötselplan har utformats i samråd med berörda fastighetsägare och jakträttshavare.

Företrädare för älgskötselområdet

Ruben Karlsson
Namnförtydligande

Datum:

Älgskötselplanen tillstyrks av älgförvaltningsgruppen

Älgskötselplanen tillstyrks inte av älgförvaltningsgruppen

För älgförvaltningsgruppen

Namnförtydligande

Motivering eller avvikande mening

5.2 Bilagor