



Vissefjärda älgskötselområde
c/o Gert Nylander

Elektronisk delgivning

Beslut om revidering av älgskötselplan för Vissefjärda ÄSO, 08-62-02-165-Ä

Beslut

Länsstyrelsen beslutar att fastställa bifogad reviderad älgskötselplan för Vissefjärda älgskötselområde, 08-62-02-165-Ä. Planen gäller till och med den 30 juni 2024.

Länsstyrelsen förordnar enligt 59 § Jaktförordningen att detta beslut skall gälla utan hinder av att det har överklagats

Beskrivning av ärendet

Vissefjärda älgskötselområde har inkommit med en reviderad älgskötselplan för år 2023, sista året i planperioden. Älgskötselplanen är framtagen efter samråd med berörda fastighetsägare och jaktträtsinnehavare 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. Kalmar södra älgförvaltningsgrupp har enhälligt 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 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.

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

Ni kan överklaga beslutet

Se bilaga med överklagandehänvisning.

De som medverkat i beslutet

Beslutet har fattats av avdelningschef Anders Karlsson med vilthandläggare Mattias Persson som föredragande.

Denna handling har godkänts digitalt och saknar därför namnunderskrift.

Kopia till

Kalmar södra ÄFG

Bilagor

1. Överklagandehänvisning Naturvårdsverket
2. Älgskötselplan

Ni kan överklaga beslutet hos Naturvårdsverket

Om ni inte är nöjda med Länsstyrelsens beslut, kan ni skriftligen överklaga beslutet hos Naturvårdsverket.

Så här överklagar ni beslutet

Länsstyrelsen måste pröva att överklagandet har kommit in i rätt tid, innan det skickas vidare tillsammans med handlingarna i ärendet. Därför ska ni lämna eller skicka er skriftliga överklagan till Länsstyrelsen Kalmar län antingen via e-post; kalmar@lansstyrelsen.se, eller med post; Länsstyrelsen Kalmar län, 391 86 Kalmar.

Tiden för överklagande

Ert överklagande måste ha kommit in till Länsstyrelsen **inom tre veckor** från den dag ni fick del av beslutet. Om det kommer in senare kan överklagandet inte prövas. I ert överklagande kan ni be att få ytterligare tid till att utveckla era synpunkter och skälen till att ni överklagar. Sedan är det Naturvårdsverket som beslutar om tiden kan förlängas.

Ert överklagande ska innehålla

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

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

Ombud

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

Behöver ni veta mer?

Har ni ytterligare frågor kan ni kontakta Länsstyrelsen via e-post, kalmar@lansstyrelsen.se, eller via växeltelefonnummer 010-223 80 00. Ange diarienummer 3763-2023.

Namn på älgskötselområdet

VISSEFJÄRDA ÄLGSKÖTSELOMRÅDE

Typ av plan

- Älgskötselplan (nytt älgskötselområde/ny period)
 Reviderad älgskötselplan (inom pågående period)
 Reviderad avskjutningsplan (inom pågående period)

Diariet föring av älgskötselplanen

Nytt ärende (planen har inte lämnats tidigare)

Till befintligt ärende. Diarie nr:

Version (datum)

2023-04-17

Länsstyrelsens reg.nummer

08-62-02-165-Ä

Älgskötselplan för perioden

2023	till och med	2023
------	--------------	------

Reviderad datum

2023-04-17

Revidering orsak

I period pga ändrade förhållanden

Beslutad av Länsstyrelsen

Ansökt areal (nytt/ändrat område)

Total areal ÄSO (ha)

27 107

(Arealen används inte i beräkningar, beräkninga baseras på total areal)

Areal åkermark i ha

Registrerande län

Länsstyrelsen i Kalmar län

ÄFO nummer

08-010

ÄFO namn

10. Kalmar södra

Fastställd av länsstyrelsen den

2023-06-28, dnr 3763-2023

Länsstyrelsens noteringar och villkor för beslut om fastställande av planen:

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

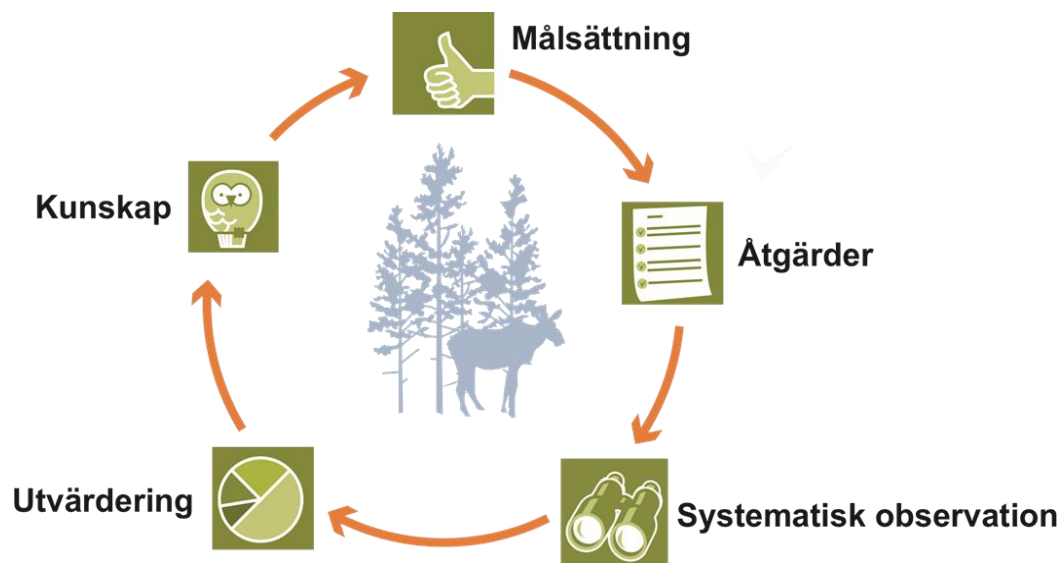
3. SAMMANFATTNING MÅLSÄTTNINGAR OCH NULÄGE

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



1. MÅLSÄTTNINGAR

1.1 Mål för älgstammens utveckling inom älgskötselområdet

Kvantitativ målsättning för treårsperioden

Antal de kommande 3 åren

Öka	Oförändrad	Minska
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Älgstammen ska

Med hänsyn till:

Vi vill hålla ca 7,0 älgar per 1000ha i vinterstam men öka kvalitén dvs medelåldern på vuxna älgar.

Kvantitativ målsättning för treårsperioden (3-års medelvärden)

	antal	antal/1000 ha	%
Tjur	13	0,5	22%
Ko	13	0,5	22%
Kalv	32	1,2	55%
Totalt	58	2,1	100%

Mål för vinterstam	2025
Vinterstam älg/ 1000 ha	7,0

efter jakt

Kvalitativ målsättning för treårsperioden (3-års medelvärden)

Andel tjur av vuxna:	40%	i älgobs
Antal kalvar per hondjur:	0,65	uttryckt som ett decimaltal enligt älgobs
Målsättning kalvandel i avskjutning:	55%	av totala avskjutningen
Slaktvikter kalv (kg)	57	i medelvikt för alla vägda kalvar från jaktstart

Redogörelse av inventeringsunderlag för beräkning av älgstammens sammansättning i området.

Större älgstam i Åsots östra delar och syd östra delar. Lägre älgstam i norra, västra, sydvästra delarna av älgskötselområdet.

1.2 Övergripande målsättningar för skogens utveckling inom ÄLGFÖRVALTNINGSOMRÅDET

Tallar	Maximal årsskada (vinterskada + sommarskada)	5%	Ange i %
Granar	Maximal årsskada (vinterskada + sommarskada)	1%	Ange i %
Tallar	ANDEL oskadade av klövvilt vid 5 m	70%	Ange i %
Tallar	ANTAL oskadade av klövvilt vid 5 m	1200	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	2020	2021	2022
Tjur	21	16	13
Hondjur	18	16	17
Kalv	46	36	37
Totalt	85	68	67
Totalt per 1000 ha	3,3	2,6	2,5
Areal (ha för respektive år)	26 025	25 979	27 074

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

År	2020	2021	2022
Tjurandel avskj. (tjur/vuxna)	54%	50%	43%
Kalvandel avskj. (kalv/totalt)	54%	53%	55%

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

Se ovan. 1.1.

2.1.2 Älgobservationer (älgobs)

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

År	2019	2020	2021	2022	Medel
Antal obstimmar	6 831	6 583	7 042	6 397	6713
Observationer per mantimme	0,053	0,056	0,054	0,052	0,053
Antal kalvar per hondjur	0,735	0,669	0,601	0,444	0,61
Andel tjur av vuxna	32,6%	40,8%	33,1%	34,5%	35%

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

Sjunkande inkalvningstrend i hela Äsot, bekymmersamt.

2.1.3 Spillningsinventering

År	2018	2019	2020	2021	2022	2023
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	2018	2019	2020	2021	2022
Antal vägda kalvar	51	61	45	35	36
Slaktvikt kg septemberjakt (vägda)	0	0	0	0	0
Slaktvikt kg oktoberjakt (vägda)	53	54	57	51	55
Slaktvikt kg medel (vägda)	53	54	57	51	55

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

Ingen trend kan ses över tid, kalvvikterna borde öka för Äsot.

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	2018	2019	2020	2021	2022
Antal vägda kor	27	22	17	16	17
Slaktvikt kg (vägda) kor	150	149	158	136	137
Antal vägda tjurar	20	22	20	16	13
Slaktvikt kg (vägda) tjurar	175	180	168	184	171

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

Minskande vikter på hondjur. Oförändrad trend på tjurarna.

2.1.6 Medelålder

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

År	2018	2019	2020	2021	2022
Antal åldersbestämda kor					
Medelålder år (tandsnitt) kor	4	3	4	2	4
Antal åldersbestämda tjurar					
Medelålder år (tandsnitt) tjurar	3	3	2	3	3

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

Ung medelålder generellt på de älgar som skjuts, kan tyda på en för ung älgstam.

2.1.7 Reproduktion

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

År	2018	2019	2020	2021	2022
Antal analyserade kor					
Ägg per hondjur (livmoderanalys)	0.0	0.0	0.24	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

Ökat	Oförändrad	Minskat
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Älgstammen har

År

2018	2019	2020	2021	2022
				7,0

Vinterstam, älg/1000 ha

Beräknad sammansättning andel vid periodens start

Antal älgar	Beräknad fördelning	Antal älgar/1000 ha	% tjur av vuxna	
Tjur	51	27%	1,9	34%
Ko/kviga	99	52%	3,7	
Kalv	39	21%	1,5	
Summa	190	100%	7,0	

Redogörelse av inventeringsunderlag för beräkning av älgstammens sammansättning i området.

Kvalitet de senaste 3 åren

Minskat	Oförändrad	Ökat
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Tjurandelen

Medelåldern

Kalvikterna

Reproduktionen

2.1.10 Sammanställt beräkningsunderlag för analys i Älgfrode

Data till Älgfrode

Områdets areal i ha

27107

Målsättning

Antal älgar per 1000 ha

7,0

% tjur av vuxna

40%

Älgstammens egenskaper

Enligt älgöbs

% tjur av vuxna

Antal kalvar per vuxet hondjur

Enligt avskjutning

% tjurkalv av alla kalvar

Medel 4 år

Medel 3 år

Senaste år

35%

36%

35%

61%

57%

44%

52%

Avskjutning

Antal vuxna tjurar

13

Antal vuxna hondjur

17

Antal kalvar

37

Dödlighet utöver jakt

Antal vuxna tjurar per år

Antal vuxna hondjur per år

Antal kalvar per år *

Rovdjur

Trafik

Övrigt

2,5

1,0

2,0

Älgstammens storlek

Antal älgar per 1000 ha

7,0

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	47	27%	1,7	34%
Ko/kviga	90	51%	3,3	
Kalv	40	23%	1,5	
Summa	177	100%	6,5	

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	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Areal ungskog	9 693	10 232	10 963	11 514	11 877	12 388	
RASE (rönn, asp, sälg, ek), andel ytor med förekomst		51%	47%				

Utveckling kommande 5 åren	Ökande	Oförändrad	Minskande
Areal tallfoder	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Ange resultat från tre senaste inventeringarna			Medel tre senaste inventeringarna
2018	2020	2022	
18%	19%	7%	14%
43%	58%	64%	57%
58%	41%	79%	59%
8%	13%	14%	12%
1%	1%	2%	1%

Övriga uppgifter om skogstillståndet enligt Äbin

Tallar	Årsskada Tall (vinterskador + sommarskador)
Tallar	Andel Tallstammar utan viltskador
Ståndortsanpassning	Andel mager mark förnygrad med tall
RASE	Andel ytor med gynnsam konkurrensstatus
Granar	Årsskada Gran(vinterskador + sommarskador)

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

För	Tolerabla	För omfattande	2021	2022	2023
Tall	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
Gran	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
RASE, välj alternativ i lista	Omhändertats istället av:		Hårt	Hårt	Medel

Bedömningen grundar sig på

Resonemang i Äsot.

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

Minskande betetryck i hela Äsot, det närmar sig acceptabla nivåer. Viktigt att även förvalta övrigt klövvilt.

2.3 Redovisning av skador på gröda

	Tolerabla	För omfattande
Omfattning	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Redogörelse för typ av skador och var skadorna har förekommit.

Inga rapporter om skador av älg har inkommit till Äsot.

2. NULÄGESBESKRIVNINGAR forts.

2.4 Redovisning av rapporterade viltolyckor med älg

Viltrafikolyckorna med älg de senaste 3 åren

År	2020	2021	2022
Älgolyckor inom ÄSO, antal	4	4	5
Tjur, trafikdödad			
Hondjur, trafikdödad			
Kalv, trafikdödad			
Okänd, trafikdödad	4	4	5
Summa trafikdödade älgar	4	4	5

2.5 Övrig dödlighet

År	2020	2021	2022
Tjur		2	3
Ko			1
Kalv			2
Okänd	2	1	
Summa	2	3	6

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
0						
0						
0						
0						
0						
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
0,0						

S:a predation:				
----------------	--	--	--	--

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	7,0	7,0	Minskande ▼	
Vinterstam, antal älgar totalt inom ÄSO	190	190	Minskande ▼	
Andel tjur av vuxna i älgobs	40%	36%	Oförändrad ▼	
Antal kalvar per hondjur i älgobs	0,65	0,57	Minskande ▼	
Kalvandel i avskjutning	55%	54%	Minskande ▼	
Slaktvikter kalv (kg)	57	54	Ökande ▼	
Färska skador tallar/produktionstammar, max	5%	15%	Minskande ▼	
Andel ytor med gynnsam konkurrensstatus		12%	Okänd ▼	
Fodersituation enligt foderprognos			Ökande ▼	
Älgolyckor inom ÄSO, antal totalt		5	Oförändrad ▼	
Övrig dödlighet, antal älgar inom ÄSO		6	Oförändrad ▼	
Predation, antal älgar inom ÄSO			Okänd ▼	

4. HANDLINGSPLAN FRÅN NULÄGE TILL MÅLUPPFYLLNAD

4.1 Avskjutning för älgskötselområdet

År	2023	2024	2025
Tjur	13		
Hondjur	13		
Kalv	32		
Antal älgar totalt	58		
Andel tjur av vuxna (%)	50%		
Andel kalv av total avskjutning (%)	55%		
Areal (ha för respektive år)	27 107	27 107	27 107
Totalt per 1000 ha	2,1		

Avskjutning baseras på:

- Beräkningsmodell Älgfrode (bifogas)
 Annan beräkning/förslag (bifogas)

Motivering för avvikelser jämfört med beräkningsmodellens förslag

Vi behöver öka medelåldern på kor och tjur, vi bedömer att vi kan skjuta 50-50 mellan vuxna under ett år. Vi behöver få högre inkalvning i området.

4.2 Planerade inventeringar

År	2023	2024	2025
Äbin	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Spillningsinventering	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Flyginventering	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Avskjutningsstatistik	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Älgobs	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kalvvikter	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Foderprognoser	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Kommentarer

Dessa underlag kommer genomföras framåt i Äsot.

5. ÖVRIGT

5.1 Redogörelse för samråd och förankringsprocessen inom äso.

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

Gert Nylander

Företrädare för älgskötselområdet

Gert Nylander

Namnförtydligande

Älgskötselplanen tillstyrks av älgförvaltningsgruppen

Älgskötselplanen tillstyrks inte av älgförvaltningsgruppen

Datum:

2023-04-28

Johan Jonsson

För älgförvaltningsgruppen

Johan Jonsson

Namnförtydligande

Motivering eller avvikande mening

5.2 Bilagor

Älgfrode