



Högskogens ÄSO

Fastställande av älgskötselplan för Högskogens ÄSO

Beslut

Länsstyrelsen fastställer bifogad skötselplan för Högskogens ÄSO, 03-31-06-002-Ä, att gälla till och med utgången av jaktåret den 30 juni 2025.

Beskrivning av ärendet

Ni har inkommit med en ansökan om att få en ny skötselplan fastställd.

Efter att en ny skattning av älgstammen från SLU nationella beräkningsmetod har tillkommit gav länsstyrelsen möjlighet att revidera det första utkastet till ny förvaltningsplan. Ni har inte reviderat planen.

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 Östervåla 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.

Spillningsinventeringen 2012 resulterade i 8,3 älgar/1000 ha för Östervåla ÄFO, 2013 7,9 älgar/1000 ha, 2015 7,2 älgar/1000 ha, 2017 6,7 älgar/1000 ha, 2019 5,5 älgar/1000 ha och 2022 blev resultatet för ÄFOt 3,3 älgar/1000 ha.

Älgbostrenden för ÄFOt visar en minskning av älgstammen.

SLUs skattning av älgstammen med den nationella beräkningsmetoden är 4,2 älgar/1000 ha efter jakt 2021.

Medelavskjutningen i ÄFO Östervåla var föregående säsong 2,0 älgar/1000 ha. Högskogens ÄSO sköt under jaktåret 2021/22 1,7 älgar/1000 ha vilket var 78 % av den planerade avskjutningen.

I den nya älgskötselplanen föreslås en avskjutning på 2,3 älgar/1000 ha för jaktåret 2022/23 vilket är en höjning från 2,2 älgar/1000 ha i förra planen.

Älgskötselområdet har målsättningen att älgstammen i området ska minska samt bedömer att den har minskat under den senaste treårsperioden.

ÄSO uppskattar vinterstammen i området till 6,5 älgar/1000 ha och har uppgett ett mål för vinterstammen på 3,4 älgar/1000 ha.

Den bedömda tätheten av stammen är inom den övre delen av konfidensintervallet av skattningen från den nationella beräkningsmetoden. Den föreslagna avskjutningen kan innebära en risk för överskattning av stammen. Enligt Naturvårdsverkets utvärdering (Samförvaltning av älg och skog – analyser av den nya älgförvaltningen under perioden 2012–2021 (naturvardsverket.se)) är det vanligt att stammen överskattas vid låga tätheter. Om skattningen från den nationella beräkningsmetoden är korrekt (4,2 älgar/1000 ha) riskerar planerad avskjutning på 2,3 älgar/1000 ha medföra att stammen hamnar långt under målet på 3,4 älgar/1000 ha.

Östervåla ÄFO hyser även ett vargrevir vilket förvaltningen bör ta hänsyn till. Baserat på detta och att flera av de inventeringar som finns som underlag till skötselplanen visar på en låg täthet av älg anser Länsstyrelsen att det kan vara lämpligt att tillämpa försiktighetsprincipen.

Länsstyrelsen bedömer dock att älgskötselplanen kan fastställas under förutsättning att älgskötselområdet och älgförvaltningsgruppen noggrant följer upp resultatet av jakten och inventeringar (älgobs och spillningsinventering) för att se om avskjutningsnivån bör justeras för att nå förslaget mål. Länsstyrelsen betonar vikten av att älgobsen registreras, i älgdata eller anslutna system, för älgskötselområdets jaktlag.

Länsstyrelsen bedömer att älgskötselplanen för Högskogens ÄSO 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 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 viltvårdsområdesföreningar som berörs av beslutet.

Du kan överklaga beslutet

Se bilaga 1.

Beslutande

Beslutet har fattats av handläggare Lars Plahn.

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.

Bilagor:

1. Du kan överklaga beslutet
2. Kopia av älgskötselplanen

Kopia till:

Älgförvaltningsgruppen

Du kan överklaga beslutet hos Naturvårdsverket

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 Uppsala län antingen via e-post; uppsala@lansstyrelsen.se, eller med post; Länsstyrelsen Uppsala län, 751 86 Uppsala.

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.

Ditt överklagande ska innehålla

- Vilket beslut som du överklagar, beslutets datum och diarienummer.
- Hur du vill att beslutet ska ändras.
- 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, uppsala@lansstyrelsen.se, eller via växeltelefonnummer 010-223 30 00. Ange diarienummer 3624-2022.

Namn på älgskötselområdet

HÖGSKOGENS ÄLGSKÖTSELOMRÅDE

Typ av plan
Diarieföring av älgskötselplanen

Älgskötselplan (nytt älgskötselområde/ny period)	Reviderad älgskötselplan (inom pågående period)	Reviderad avskjutningsplan (inom pågående period)
X		
X	Nytt ärende (planen har inte lämnats tidigare)	
	Till befintligt ärende. Diarie nr:	

Version (datum)

Länsstyrelsens reg.nummer

03-31-06-002-Ä

Älgskötselplan för perioden

2022 till och med **2024**

Reviderad datum

Revidering orsak

Total areal ÄSO (ha)

22 809	Markera med X:	X	Beslutad av Länsstyrelsen
---------------	----------------	----------	---------------------------

Ansökt areal (nytt/ändrat område)

Areal åkermark i ha

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

Registrerande län

Länsstyrelsen i Uppsala län

ÄFO nummer

äfo-03-001

ÄFO namn

Östervåla Älgförvaltningsområde

Fastställd av länsstyrelsen den

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

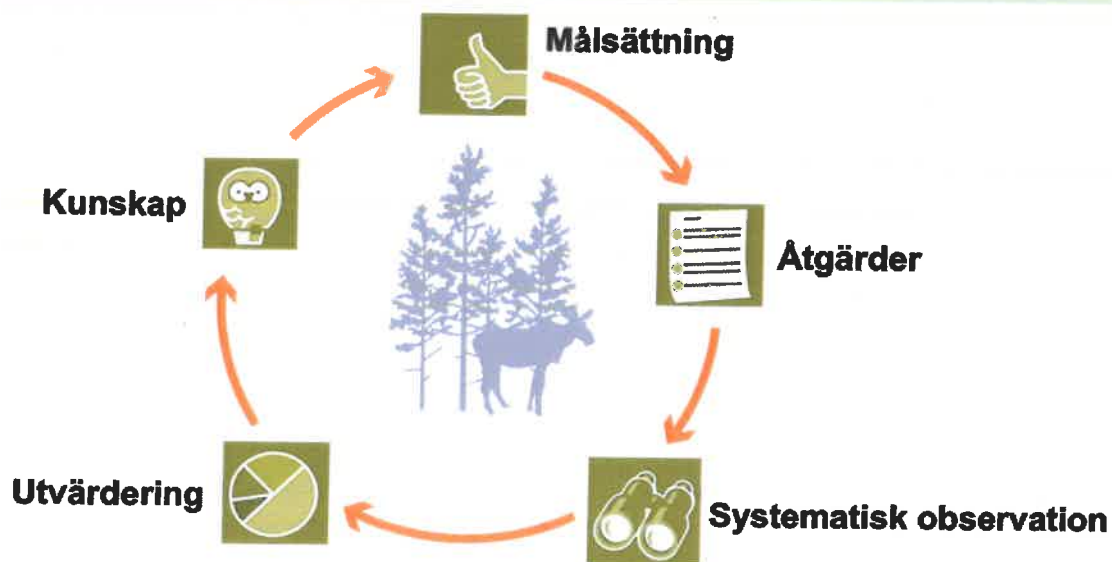
3. SAMMANFATTNING MÅLSÄTTNINGAR OCH NULÄGE

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
		x

Älgstammen ska

Med hänsyn till:

Skogen

Kvantitativ målsättning för treårsperioden (3-års medelvärden)

	antal	antal/1000 ha	%
Tjur	29	1,3	29 %
Ko	62	2,7	61 %
Kalv	10	0,4	10 %
Totalt	101	4,4	100 %

Mål för vinterstam	2024
Vinterstam älg/ 1000 ha	3,4

efter jakt

Kvalitativ målsättning för treårsperioden (3-års medelvärden)

Andel tjur av vuxna:	36 %	i älgobs
Antal kalvar per hondjur:	0,50	uttryckt som ett decimaltal enligt älgobs
Målsättning kalvandel i avskjutning:	44 %	av totala avskjutningen
Slaktvikter kalv (kg)	70	i medelvikt för alla vägda kalvar från jaktstart

Redogörelse av inventeringsunderlag för beräkning av älgstammens sammansättning i området.

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		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	2019	2020	2021
Tjur	18	10	9
Hondjur	9	14	13
Kalv	22	22	17
Totalt	49	46	39
Totalt per 1000 ha	2,1	2,0	1,7
Areal (ha för respektive år)	22 809	22 809	22 809

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

År	2019	2020	2021
Tjurandel avskj. (tjur/vuxna)	67 %	42 %	41 %
Kalvandel avskj. (kalv/totalt)	45 %	48 %	44 %

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	2018	2019	2020	2021	Medel
Antal obstimmar	4 762	5 465	5 395	4 559	5140
Observationer per mantimme	0,037	0,033	0,025	0,029	0,029
Antal kalvar per hondjur	0,647	0,412	0,393	0,410	0,41
Andel tjur av vuxna	42,4%	37,5%	39,0%	37,8%	38 %

[Se diagram](#)

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2.1.3 Spillningsinventering

År	2017	2018	2019	2020	2021	2022
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)	6,7		5,5			

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	2017	2018	2019	2020	2021
Antal vägda kalvar		10	8	8	6
Slaktvikt kg septemberjakt (vägda)		0	0	0	0
Slaktvikt kg oktoberjakt (vägda)		60	62	60	64
Slaktvikt kg medel (vägda)		60	62	60	64

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	2017	2018	2019	2020	2021
Antal vägda kor		4	4	4	3
Slaktvikt kg (vägda) kor		145	155	157	133
Antal vägda tjurar		3	4	2	4
Slaktvikt kg (vägda) tjurar		151	148	174	183

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	2017	2018	2019	2020	2021
Antal åldersbestämda kor	0	0	0	1	2
Medelålder år (tandsnitt) kor	0	0	0	3	2
Antal åldersbestämda tjurar	0	1	0	1	1
Medelålder år (tandsnitt) tjurar	0	4	0	2	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	2017	2018	2019	2020	2021
Antal analyserade kor	0	0	0	0	0
Ägg per hondjur (livmoderanalys)	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
		X

År

Vinterstam, älg/1000 ha

2017	2018	2019	2020	2021
				6,5

Redogörelse av inventeringsunderlag för beräkning av älgstammens sammansättning i området.

Kvalitet de senaste 3 åren

Tjurandelen

Medelåldern

Kalvvikterna

Reproduktionen

Minskat	Oförändrad	Ökat
	X	
	X	
		X
	X	

2.1.10 Sammanställt beräkningsunderlag för analys i Älgfrode

Data till Älgfrode

Områdets areal i ha

Målsättning

Antal älgar per 1000 ha

% tjur av vuxna

22809
3,4
36 %

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

38 %	38 %	38 %
41 %	41 %	41 %

52 %

Avskjutning

Antal vuxna tjurar

Antal vuxna hondjur

Antal kalvar

Älgstammens storlek

Antal älgar per 1000 ha

9
13
17
6,5

Dödlighet utöver jakt

Antal vuxna tjurar per år

Antal vuxna hondjur per år

Antal kalvar per år*

Rovdjur Trafik Övrigt

0,5	1,0	1,0
0,5		1,0
5,0	1,0	1,0

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				
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

Areal ungskog

RASE (rönn, asp, sälg, ek), andel ytor med förekomst

2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
12 561	12 589	12 657	12 919	13 360	13 876	13 876
	68 %					

Utveckling kommande 5 åren

Areal tallfoder

Ökande	Oförändrad	Minskande
X		

Övriga uppgifter om skogstillståndet enligt Äbin

Tallar	Årsskada (vinterskador + sommarskador)
Tallar	Andel stammar utan viltskador
Ståndortsanpassning	Andel mager mark föryngrad med tall
RASE	Andel ytor med gynnsam konkurrensstatus
Granar	Årsskada (vinterskador + sommarskador)

2019	2020	2021	2022
13 %	11 %		
61 %	50 %		
75 %	82 %		
20 %	19 %		
1 %	0 %		

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

För	Tolerabla	För omfattande	2020	2021	2022
Tall					
Gran					
RASE, välj alternativ i lista	Omhändertags istället av:				

Bedömningen grundar sig på

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2.3 Redovisning av skador på gröda

Omfattning	Tolerabla	För omfattande
	X	

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	2019	2020	2021
Älgolyckor inom ÅSO, antal	2	2	2
Tjur, trafikdödad	1	1	1
Hondjur, trafikdödad	0	0	0
Kalv, trafikdödad	1	1	1
Okänd, trafikdödad	0	0	0
Summa trafikdödade älgar	2	2	2

2.5 Övrig dödlighet

År	2019	2020	2021
Tjur	1	1	1
Ko	1	1	1
Kalv	1	1	1
Okänd	0	0	0

Summa

3	3	3
---	---	---

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
Siggefora	21 %	25	1	4	5	0,2
		Summa:	1	4	5	0,2

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
1,0	0	7,00	0	1	1	0,0

S:a predation:	1	5	6	0,3
-----------------------	---	---	---	-----

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	3,4	6,5	Minskande
Vinterstam, antal älgar totalt inom ÄSO	78	148	Minskande
Andel tjur av vuxna i älgobs	36 %	38 %	Oförändrad
Antal kalvar per hondjur i älgobs	0,50	0,41	Oförändrad
Kalvandel i avskjutning	44 %	45 %	Oförändrad
Slaktvikter kalv (kg)	70	62	Ökande
Färska skador tallar/produktionstammar, max	5 %	12 %	Minskande
Andel ytor med gynnsam konkurrensstatus		20 %	Minskande
Fodersituation enligt foderprognos			Ökande
Älgolyckor inom ÄSO, antal totalt		2	Oförändrad
Övrig dödlighet, antal älgar inom ÄSO		3	Oförändrad
Predation, antal älgar inom ÄSO		6	Oförändrad

4. HANDLINGSPLAN FRÅN NULÄGE TILL MÅLUPPFYLLNAD

4.1 Avskjutning för älgskötselområdet

År	2022	2023	2024
Tjur	15	14	13
Hondjur	14	13	12
Kalv	23	21	20

Avskjutning baseras på (markera med X)

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

Antal älgar totalt	52	48	45
Andel tjur av vuxna (%)	52 %	52 %	52 %
Andel kalv av total avskjutning (%)	44 %	44 %	44 %
Areal (ha för respektive år)	22 809	22 809	22 809
Totalt per 1000 ha	2,3	2,1	2,0

Motivering för avvikelse jämfört med beräkningsmodellens förslag

4.2 Planerade inventeringar

År	2023	2024	2025
Äbin	X	X	X
Spillningsinventering		X	
Flyginventering			
Avskjutningsstatistik	X	X	X
Älgobs	X	X	X
Kalvvikter	X	X	X
Foderprognoser	X	X	X

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

Anders Söderström

Namnförtydligande

Datum:

2022-04-28

Älgskötselplanen tillstyrks av älgförvaltningsgruppen

Älgskötselplanen tillstyrks inte av älgförvaltningsgruppen



För älgförvaltningsgruppen

Anders Söderström

Namnförtydligande

Motivering eller avvikande mening

5.2 Bilagor





Avskjutning & Prognos

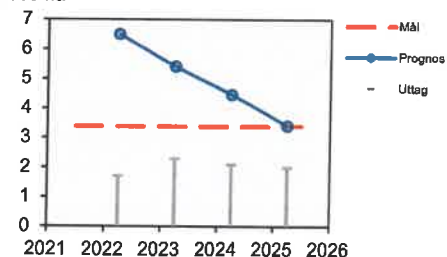
Område	Högskogens Älgskötseområde				
Datum	2022-04-28	Tid	12.00	Signatur	A.S
Programversion	3.4		Indata	20220415 12.00 A.S	

Fyll i alla orange celler (använd ej klipp och klistra). Orange celler måste visa svart text på ljus bakgrund för att en prognos ska erhållas. Hög/sänk värden så att mål uppnås. Minustecken på älgar efter jakt betyder överuttag. Differens i antal älgar i stammen mellan prognos och mål kan avläsas längst ned på sidan. Uppgifter på senaste årets avskjutning och vinterstam syns i celler med grå bakgrund.

Förslag på avskjutning

	2021 /2022	2022 /2023	2023 /2024	2024 /2025
Antal per 1000 ha	1,7	2,3	2,1	2,0
% tjur av vuxna	41%	52%	52%	52%
% kalv av totalt	44%	44%	44%	44%
Antal tjurar	9	15	14	13
Antal kor	13	14	13	12
Antal kalvar	17	23	21	20
Totalt	39	52	48	46

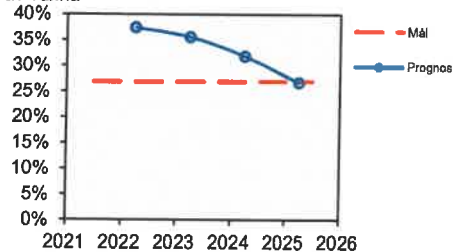
Älgar per 1000 ha



Prognos: Älgar efter jakt (vinterstam)

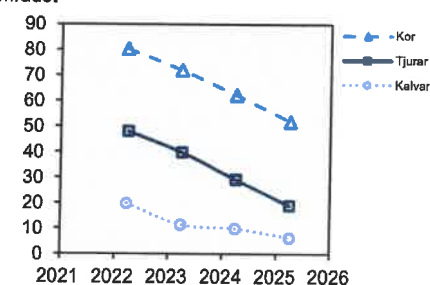
	2021 /2022	2022 /2023	2023 /2024	2024 /2025
Antal per 1000 ha	6,5	5,4	4,5	3,4
% tjur av vuxna	37%	36%	32%	27%
Antal tjurar	48	40	29	19
Antal kor	80	72	62	52
Antal kalvar	20	12	10	7
Totalt	148	123	102	78
Avvikelse från målet	+71	+46	+24	+0

Andel tjur av vuxna



Kommentarer

Älgar i området



Skogsbrukets



Svenska Jägareförbundet