

Altunaortens ÄSO:

Elektronisk delgivning

Fastställande av älgskötselplan för 03-81-36-002-Ä

Beslut

Länsstyrelsen fastställer bifogad skötselplan för Altunaortens älgskötselområde (ÄSO), 03-81-36-002-Ä. Planen anger en nuvarande stam på 5,4 älgar/1000 ha, ett mål på 6 älgar/1000 ha, samt ett avskjutningsmål på 1,7 älgar/1000 ha och den kommer att gälla till och med utgången av jaktåret, den 30 juni 2026, dock med följande påpekanden:

- Under punkt 2.1.2 i er skötselplan anges Älgobs på förvaltningsnivå, då ert jaktområde har för få mantimmar för att ange en statistiskt säkerställd älgobs på lokal nivå. Länsstyrelsen ser positivt på detta dock ombeds ni att ange vilka data ni har använt i er plan i kommentarsfälten, för att underlätta förståelsen för era uträkningar då data anges på både skötsel och förvaltningsnivå i samma plan.
- Punkt 2.1.3 Spillningsinventering saknas i planen. Saknas data på ÄSO-nivå, rekommenderas ni använda data på ÄFO-nivå, samt ange vilket underlag ni har använt er av i kommentarsfälten.
- Använd bästa tillgängliga kunskap i framtida planer, anges data på förvaltningsnivå rekommenderas ni att använda LST-Moose.
- Punkt 2.1.4 kalvvikter saknas på ÄSO-nivå och ni har använt er av ÄFO-nivå, vilket är bra när lokal information saknas eller är undermålig. Dock så har Länsstyrelsen information från älgförvaltningsgruppen om att Altunaortens ÄSO har vägt kalvar och att ert område har lägre vikter än genomsnittet för hela ÄFO:t. Länsstyrelsen anser att ni löpande ska rapportera kalvvikter och bidra till ÄFO:ts medelvärde samt att era lokala kalvvikter kan anges i planens kommentarsfält om de inte anges i planens underlag, så att lokala trender för ert jaktområde kan fångas upp i planen.
- Älgförvaltningsgruppen tillstyrker planen samt hänvisar till avlysningsjakt på kalv och vuxen ska ske i området, men att restriktioner inte ska gälla för att nå de uppsatta målen. Länsstyrelsen påpekar att inte enbart avskjutningsmål utan även

kvalitetsmål, som er skötselplans 34% älgdjur i vinterstam samt det regionala målet på minst 0,7 kalvar/älgko, är mål som skötselområdet ska sträva efter att uppnå.

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 Fjärdhundra ÄFO har tillstyrkt bifogad älgskötselplan, under följande förutsättningar:

”För älgkalv ska avlysningsjakt ske inom hela skötselområdet från jaktens första dag. För vuxen älg ska avlysningsjakt ske inom hela området, i god tid, under slutet av jakten så att målet i skötselplanen kan uppnås. Eventuella restriktioner får inte begränsa möjligheterna att nå målen i skötselplanen. Området ska löpande rapportera älgobs, slaktvikter och avskjutning. Området ska också delta i eventuell spillningsinventering”.

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.

Avskjutningsmål och älgstammens status:

I den inlämnade planen saknas bland annat underlag från spillningsinventering och Älgobs på skötselområdesnivå. Därför har Länsstyrelsen använt gällande statistik på dessa två områden på älgförvaltningsnivå i sin beräkning av er skötselplans rimlighet. Länsstyrelsen har även jämfört planens uppgifter mot LST Moose för Fjärdhundra ÄFO. På förvaltningsområdesnivå rekommenderas även skötselområdena att använda SLU:s beräkningar: LST-Moose.

Älgobsen per mantimme tyder på en minskande älgstam under en tioårsperiod. Den nedåtgående trenden har dock planat ut, och även vänt

sett till det enskilda året 2022/2023. Andelen älgdjur i stammen varierar stort mellan enskilda år, men enligt älgobsen har den legat på mellan 32 och 38 procent de senaste åren. Trenden är att reproduktionen i ÄFO:t har fallit, enligt den senaste Älgobsen ligger den på 0,54.

Spillningsinventeringen 2022 resulterade i 3,5 älgar/1000 ha för Fjärdhundra ÄFO. Vilket är en minskande trend från 4,5 älgar/1000 ha 2020 och 8,5 älgar/1000 ha 2016.

Resultat från LST-Moose bekräftar trenden att älgstammen i Fjärdhundra ÄFO har minskat över tid samt att den beräknade älgtätheten har planat ut på 5,2 älgar/1000 ha, med en osäkerhet på 22 procent. LST Moose tyder även på att det skett en lätt ökning i älgtäthet det senaste jaktåret 2022/2023, denna ökning ser ut att korrelera med en minskad avskjutning.

Då er plan föreslår en älgtäthet på 5,4 älgar/1000 ha och den siffran ligger relativt nära bästa tillgängliga kunskap från LST Moose typvärde på 5,2 älgar/1000 ha anser Länsstyrelsen att er bedömning av dem nuvarande älgstammen är rimlig, dock med en relativt hög osäkerhet.

Altunaortens ÄSO:s mål är att öka älgstammen och ert avskjutningsmål har minskats från 3,6 älgar/1000 ha till 1,7 älgar/1000 ha, vilket ses som rimligt när avskjutningsmålet enbart uppnåddes till 44% under jaktåret 2022/2023, samtidigt som data från Älgobs, spillningsinventering och LST Moose på älgförvaltningsnivå tyder på att älgtäthet och reproduktionen i älgstammen har minskat.

Kvalitetsmål:

I föregående års avskjutning var tjurandelen 89% av de fällda vuxna älgarna. Resultatet har blivit en låg tjurandel, skötselplanen anger att andelen kan vara så låg som 21% vid jaktstart, samtidigt som Älgobsen tyder på en tjurandel på 38% för hela älgförvaltningsområdet, men med viss osäkerhet. På grund av risken för en låg lokal tjurtäthet bör noggrann uppföljning av tjurandelen ske i jaktområdet och planen revideras om andelen inte närmar sig skötselplanens angivna mål på 34% och det riktvärde på >35% som anges i de regionala riktlinjerna.

Länsstyrelsen bedömer att ert mål om en ökande älgstam är i linje med det angivna avskjutningsmålet på 1,7 älgar/1000 ha, ett mål för vinterstam på 6 älgar/1000 ha, samt ett mål för tjurandel på 34%. Dock finns en osäkerhet i statistiken över älgstammens täthet och demografi. En kontinuerlig uppföljning av måluppfyllnad, med eventuell revidering av avskjutningsmål, bör därför ske.

Länsstyrelsen bedömer att älgskötselplanen för Altunaortens älgskötselområde, trots vissa brister, 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 vilthandläggare Maria Nordholm.

Denna handling har godkänts digitalt och saknar därför namnunderskrift.

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.

Så här överklagar du 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 samt uppge sitt eget namn, adress och telefonnummer. Ombudet bör också bifoga en fullmakt.

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 3668–2023.

Namn på älgskötselområdet

ALTUNAORTENS 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)

2023-03-16

Länsstyrelsens reg.nummer

03-81-36-002-Ä

Älgskötselplan för perioden

2023	till och med	2025
-------------	--------------	-------------

Reviderad datum

Revidering orsak

- Beslutad av Länsstyrelsen
- Ansökt areal (nytt/ändrat område)

8 957

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

Total areal ÄSO (ha)

Areal åkermark i ha

Registrerande län

Länsstyrelsen i Uppsala län

ÄFO nummer

ÄFO namn

Fjärdhundra 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

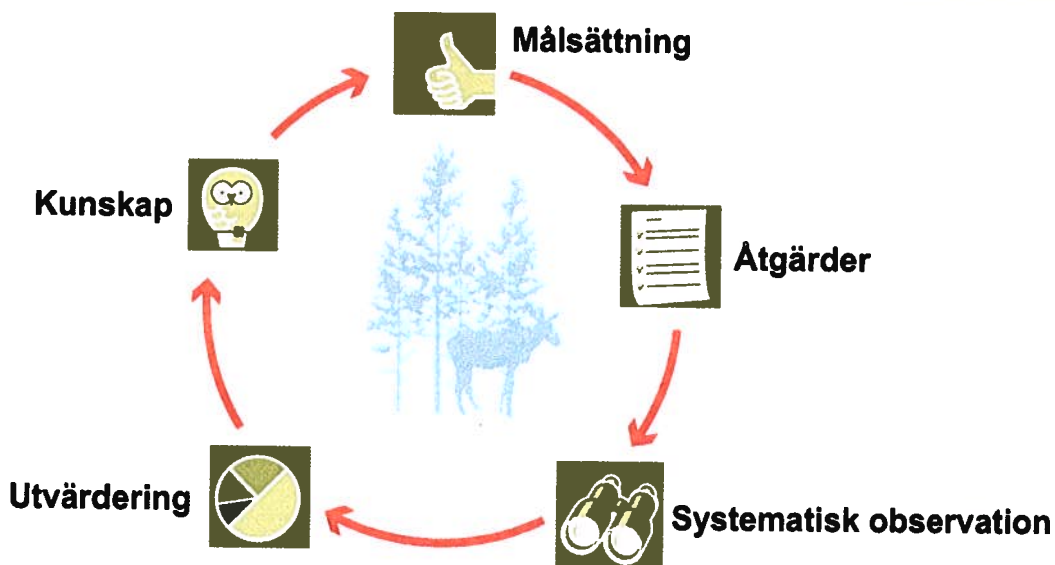
3. SAMMANFATTNING MÅLSÄTTNINGAR OCH NULÄGE

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
Älgstammen ska	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

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	2025
Vinterstam älg/ 1000 ha	6,0 efter jakt

Kvalitativ målsättning för treårsperioden (3-års medelvärden)

Andel tjur av vuxna:	34%	i älgobs
Antal kalvar per hondjur:	0,55	uttryckt som ett decimaltal enligt älgobs
Målsättning kalvandel i avskjutning:	60%	av totala avskjutningen
Slaktvikter kalv (kg)		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)		Ange i %
Tallar	ANDEL oskadade av klövvilt vid 5 m		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	2020	2021	2022
Tjur	8	9	8
Hondjur	6	3	1
Kalv	16	11	5
Totalt	30	23	14
Totalt per 1000 ha	3,3	2,6	1,6
Areal (ha för respektive år)	8 957	8 957	8 957

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

År	2020	2021	2022
Tjurandel avskj. (tjur/vuxna)	57%	75%	89%
Kalvandel avskj. (kalv/totalt)	53%	48%	36%

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	2019	2020	2021	2022	Medel
Antal obstimmar	22 280	24 568	20 956	19 190	21749
Observationer per mantimme	0,063	0,591	0,498	0,551	0,426
Antal kalvar per hondjur	0,664	0,720	0,597	0,544	0,63
Andel tjur av vuxna	33,7%	35,1%	32,5%	37,8%	35%

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

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	0	0	0	0	0
Slaktvikt kg septemberjakt (vägda)	0	0	0	0	0
Slaktvikt kg oktoberjakt (vägda)	0	0	0	0	0
Slaktvikt kg medel (vägda)	59	62	60	61	59

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

Uppgifter från Fjärdhundra ÄFO.

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	0	0	0	0	0
Slaktvikt kg (vägda) kor	0	0	0	0	0
Antal vägda tjurar	0	0	0	0	0
Slaktvikt kg (vägda) tjurar	0	0	0	0	0

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	2018	2019	2020	2021	2022
Antal åldersbestämda kor					
Medelålder år (tandsnitt) kor	0	0	0	0	0
Antal åldersbestämda tjurar					
Medelålder år (tandsnitt) tjurar	0	0	0	0	0

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

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

Älgstammen har

År	2018	2019	2020	2021	2022
Vinterstam, älg/1000 ha					5,4

Beräknad sammansättning andel vid periodens start

	Antal älgar	Beräknad fördelning	Antal älgar/1000 ha	% tjur av vuxna
Tjur	7	15%	0,8	21%
Ko/kviga	28	58%	3,1	
Kalv	13	27%	1,5	
Summa	48	100%	5,4	

Redogörelse av inventeringsunderlag för beräkning av älgstammens sammansättning i området.

Kvalitet de senaste 3 åren

	Minskat	Oförändrad	Ökat
Tjurandelen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Medelåldern	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kalvvikterna	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Reproduktionen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2.1.10 Sammanställt beräkningsunderlag för analys i Älgfrode

Data till Älgfrode

Områdets areal i ha	8957
Målsättning	
Antal älgar per 1000 ha	6,0
% tjur av vuxna	34%

Älgstammens egenskaper

	Medel 4 år	Medel 3 år	Senaste år
Enligt älgobs			
% tjur av vuxna	35%	35%	38%
Antal kalvar per vuxet hondjur	63%	62%	54%
Enligt avskjutning			
% tjurkalv av alla kalvar	52%		

Avskjutning

Antal vuxna tjurar	8
Antal vuxna hondjur	1
Antal kalvar	5

Dödlighet utöver jakt

	Rovdjur	Trafik	Övrigt
Antal vuxna tjurar per år			
Antal vuxna hondjur per år			2,0
Antal kalvar per år *			

Älgstammens storlek

Antal älgar per 1000 ha	5,4
-------------------------	-----

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	

ÄLGSKÖTSELSPLAN

2. NULÄGESBESKRIVNINGAR forts.

2.2 Inventeringar av skogstillståndet inom älgskötselområdet

Uppgifter om skogstillståndet och redovisning av inventeringar enligt föreslagna kvalitetsssäkrade 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				7 248	7 866	8 517	
RASE (rönn, asp, säl, ek), andel ytor med förekomst							

Utveckling kommande 5 åren

Areal tallfoder

Ökande	Oförändrad	Minskande
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Ange resultat från tre senaste inventeringarna			
2018	2020	2022	Medel tre senaste inventeringarna
11%	6%	7%	8%

Övriga uppgifter om skogstillståndet enligt Äbin

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

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

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

Bedömningen grundar sig på

Bedömningar.

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

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.

2. NULÄGESBESKRIVNINGAR forts.

2.4 Redovisning av rapporterade viltolyckor med älg

Vilttrafikolyckorna med älg de senaste 3 åren

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

2.5 Övrig dödlighet

År	2020	2021	2022
Tjur			
Ko			2
Kalv			
Okänd			
Summa			2

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

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	6,0	5,4	Välj i lista ▼	
Vinterstam, antal älgar totalt inom ÄSO	54	48	Välj i lista ▼	
Andel tjur av vuxna i älgobs	34%	35%	Välj i lista ▼	
Antal kalvar per hondjur i älgobs	0,55	0,62	Välj i lista ▼	
Kalvandel i avskjutning	60%	46%	Välj i lista ▼	
Slaktvikter kalv (kg)		60	Välj i lista ▼	
Färska skador tallar/produktionstammar, max	5%	8%	Välj i lista ▼	
Andel ytor med gynnsam konkurrensstatus			Välj i lista ▼	
Fodersituation enligt foderprognos			Välj i lista ▼	
Älgolyckor inom ÄSO, antal totalt			Välj i lista ▼	
Övrig dödlighet, antal älgar inom ÄSO		2	Välj i lista ▼	
Predation, antal älgar inom ÄSO			Välj i lista ▼	

4. HANDLINGSPLAN FRÅN NULÄGE TILL MÅLUPPFYLLNAD

4.1 Avskjutning för älgskötselområdet

År	2023	2024	2025
Tjur	3	3	3
Hondjur	3	3	3
Kalv	9	9	9
Antal älgar totalt	15	15	15
Andel tjur av vuxna (%)	50%	50%	50%
Andel kalv av total avskjutning (%)	60%	60%	60%
Areal (ha för respektive år)	8 957	8 957	8 957
Totalt per 1000 ha	1,7	1,7	1,7

Avskjutning baseras på:

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

Motivering för avvikelser jämfört med beräkningsmodellens förslag

4.2 Planerade inventeringar

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

Kommentarer

5. ÖVRIGT

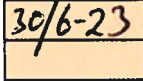
5.1 Redogörelse för samråd och förankringsprocessen inom äso.

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


Företrädare för älgskötselområdet

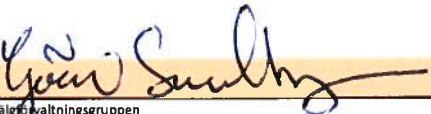

Namnförtydligande

Datum:



Älgskötselplanen tillstyrks av älgförvaltningsgruppen

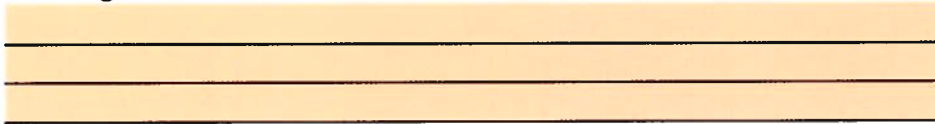
Älgskötselplanen tillstyrks inte av älgförvaltningsgruppen


För älgförvaltningsgruppen


Namnförtydligande

Motivering eller avvikande mening

5.2 Bilagor





Förutsättningar

Område	Altunaortens ÄSO				
Datum	2023-06-19	Tid	18.00	Signatur	GS
Programversion	3.4				

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. Fyll i olivgröna celler om uppgifter finns tillgängliga (använd ej klipp och klistra). Tomma celler innebär att schablonvärden hämtas. Förekomst av björn och/eller varg påverkat storleken på schablonvärdena. Värden som används i modellberäkningen syns i celler med grå bakgrund.

Områdesinformation

År vid start av senaste jakt	2022
Områdets areal i ha	8 957
Månad jakten startar	10

Rovdjursförekomst

Antal björnar per 100 000 ha	0,0
Mängd vargrevir inom området	0,00

Målsättning

Vinterstam

Antal älgar per 1000 ha	6,0
% tjur av vuxna	35%

Avskjutning

Senaste jakt

Antal vuxna tjurar	8
Antal vuxna hondjur	1
Antal kalvar	5

Älgstammens storlek

Efter senaste jakt

Antal älgar per 1000 ha	5,4
-------------------------	-----

Älgstammens egenskaper

Enligt Älgobs

% tjur av vuxna	38%
Antal kalvar per vuxet hondjur	0,54

Enligt flyg-inventering

--	--

Enligt avskjutning

% tjurkalv av alla kalvar	
---------------------------	--

Dödlighet utöver jakt

Rovdjur

Trafik

Övrigt

Antal vuxna tjurar per år			
Antal vuxna hondjur per år			
Antal kalvar efter jaktstart per år			

Områdesinformation

År vid start av senaste jakt	2022
Områdets areal i ha	8 957
Månad jakten startar	10

Rovdjursförekomst

Antal björnar per 100 000 ha	0,0
Mängd vargrevir inom området	0,0

Målsättning

Vinterstam

Antal älgar per 1000 ha efter jakt	6,0
% tjur av vuxna efter jakt	35%

Avskjutning

Senaste jakt

Antal vuxna tjurar	8
Antal vuxna hondjur	1
Antal kalvar	5

Älgstammens storlek

Vid jaktstart

Antal älgar per 1000 ha	7,0
-------------------------	-----

Älgstammens egenskaper

Vid jaktstart

% tjurar av vuxna	38%
Antal kalvar per vuxet hondjur	0,54

Vid jaktstart

% tjurkalv av alla kalvar	52%
---------------------------	-----

Dödlighet utöver jakt

Totalt

Antal vuxna tjurar per år	0
Antal vuxna hondjur per år	1
Antal kalvar efter jaktstart per år	1

Kommentarer



Skogsbrukets
Viltgrupp



Svenska Jägareförbundet



Avskjutning & Prognos

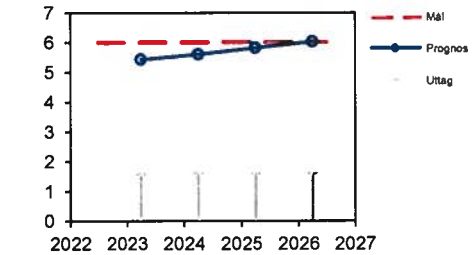
Område	Altunaortens ÅSO				
Datum	2023-03-16	Tid	18.00	Signatur	GS
Programversion	3.4			Indata	2023-06-19 18.00 GS

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. Höj/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

	2022 /2023	2023 /2024	2024 /2025	2025 /2026
Antal per 1000 ha	1,6	1,6	1,6	1,6
% tjur av vuxna	89%	45%	45%	45%
% kalv av totalt	36%	60%	60%	60%
Antal tjurar	8	3	3	3
Antal kor	1	3	3	3
Antal kalvar	5	9	9	9
Totalt	14	14	14	14

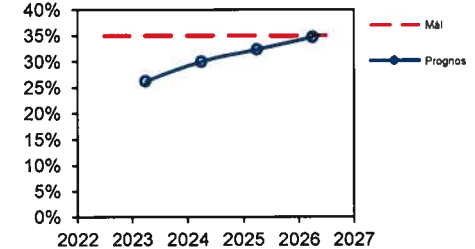
Älgar per 1000 ha



Prognos: Älgar efter jakt (vinterstam)

	2022 /2023	2023 /2024	2024 /2025	2025 /2026
Antal per 1000 ha	5,4	5,6	5,8	6,0
% tjur av vuxna	26%	30%	32%	34%
Antal tjurar	10	12	14	15
Antal kor	28	29	29	29
Antal kalvar	11	9	9	9
Totalt	48	50	52	54

Andel tjur av vuxna



Avvikelse från målet	-5	-4	-2	0
----------------------	----	----	----	---

Kommentarer

Älgar i området

