



LÄNSSTYRELSEN
UPPSALA LÄN

Lars Plahn
Handläggare
010-2233233
lars.plahn@lansstyrelsen.se

Beslut

1(4)

2020-06-03

218-4393-2020

Altunaortens ÄSO
Magnus Westman

Fastställande av älgskötselplan för Altunaortens ÄSO

Beslut

Länsstyrelsen fastställer bifogad skötselplan för Altunaortens ÄSO, att gälla till och med utgången av jaktåret den 30 juni 2023.

Beskrivning av ärendet

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

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 har tillstyrkt bifogad älgskötselplan med följande kommentarer:

Betetrycket på tall bedöms fortfarande på sina håll vara för högt och kan motivera till en fortsatt relativt hög avskjutning. Altuna ÄSO uppmanas att följa utvecklingen avseende betesskador och älgstammens utveckling samt vid behov revidera planen. Skötselplanen tillstyrks.

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 2016 resulterade i 8,5 älgar/1000 ha för Fjärdhundra ÄFO. Medelavskjutningen i ÄFO Fjärdhundra var föregående säsong 2,0 älgar/1000 ha. Älgbostrenden för ÄFOt har visat på en minskning av älgstammen.

Altunaortens ÄSO sköt under jaktåret 2019/20 3 älgar/1000 ha. Älgskötselområdet sköt 71 % av den planerade avskjutningen. I den nya älgskötselplanen föreslås en avskjutning på 3,6 älgar/1000 ha för jaktåret 2020/21 vilket är en sänkning från 4,2 älgar/1000 ha i



2020-06-03

218-4393-2020

förra planen. Älgskötselområdet har målsättningen att älgstammen i området ska vara oförändrad eller minska samt bedömer att den varit oförändrad eller minskat under den senaste treårsperioden. Området har inte tillräckligt med mantimmar (<5000) i älgobsen för att kunna använda dessa utan är hänvisad till underlagen för ÄFO. ÄSO uppskattar vinterstammen i området till 8 älgar/1000 ha.

Älgskötselområdet har uppgett ett mål för vinterstammen på 6,5 älgar/1000 ha.

Underlag till älgskötselplaner ska hämtas från kvalitetssäkrade inventeringar. Avskjutningsresultat och älgobs finns att hämta i Älgdata.se.

Länsstyrelsen bedömer 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 Altunaortens 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.



LÄNSSTYRELSEN
UPPSALA LÄN

Beslut

3(4)

2020-06-03

218-4393-2020

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

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 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.

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, uppsala@lansstyrelsen.se, eller via växeltelefonnummer 010-223 30 00. Ange diarienummer 4393-2020.

Ärendekort

Ansökan om:

För perioden, jaktåret
till och med

Namn område
Länsstyrelsens reg.nummer

Till befintligt ärende

Fyll i uppgifterna i nedan och lämna ärendekortet till Länsstyrelsen som

Företädare för älgskötselområdet

Namn

Magnus

Namn

Westman

Adress

Sör Hårsbäck 445

Postnummer och ort

744 91 HEBY

E-postadress

magnus.v8@hotmail.com

Födelsedatum

1981-08-23

Telefon 1

070-334 57 62

Telefon 2

Telefon 3

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)

2020-03-24

Länsstyrelsens reg.nummer

03-81-36-002-Ä

Älgskötselplan för perioden

2020 till och med 2022

Reviderad datum

Revidering orsak

Beslutad av Länsstyrelsen

Ansökt areal (nytt/ändrat område)

Total areal ÄSO (ha)

8 957

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

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

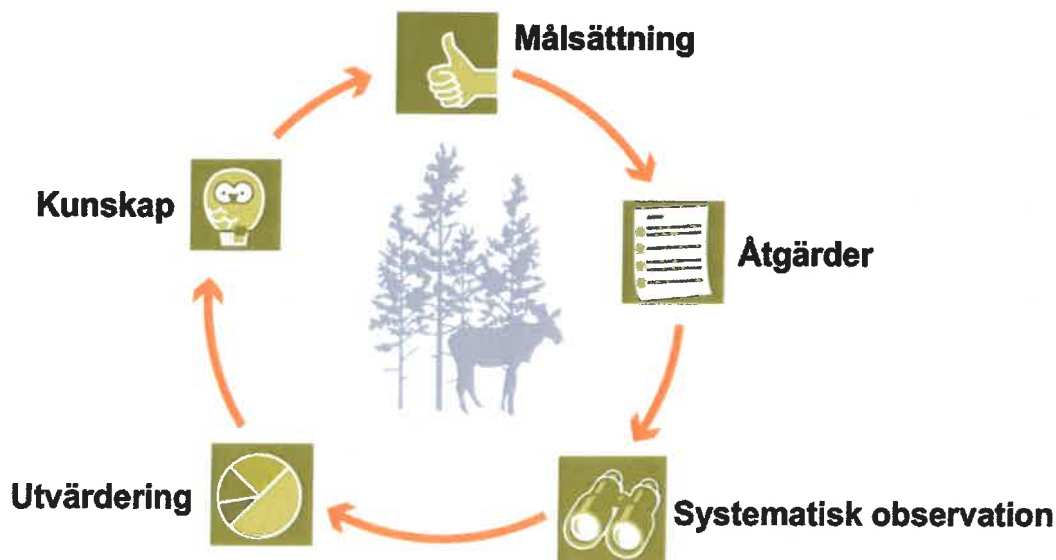
3. SAMMANFATTNING MÅLSÄTTNINGAR OCH NULÄGE

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

Älgstammen ska

Med hänsyn till:

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

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	6,5

efter jakt

Kvalitativ målsättning för treårsperioden (3-års medelvärden)

Andel tjur av vuxna:	35%	i älgobs
Antal kalvar per hondjur:	0,75	uttryckt som ett decimaltal enligt älgobs
Målsättning kalvandel i avskjutning:	50%	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	2017	2018	2019
Tjur	8	10	9
Hondjur	8	6	7
Kalv	20	13	11
Totalt	36	29	27
Totalt per 1000 ha	4,0	3,2	3,0
Areal (ha för respektive år)	9 049	9 049	9 020

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

År	2017	2018	2019
Tjurandel avskj. (tjur/vuxna)	50%	63%	56%
Kalvandel avskj. (kalv/totalt)	56%	45%	41%

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	647	850	630	1 372	951
Observationer per mantimme	0,172	0,131	0,051	0,094	0,092
Antal kalvar per hondjur	0,838	0,474	0,467	0,406	0,45
Andel tjur av vuxna	50,7%	29,6%	37,5%	28,1%	32%

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)		8,5				

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

Uppgifter från Fjärdhundra ÄFO.

2. NULÄGESBESKRIVNINGAR forts.

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

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

År	2015	2016	2017	2018	2019
Antal vägda kalvar	114	100	81	95	86
Slaktvikt kg septemberjakt (vägda)	0	0	0	0	0
Slaktvikt kg oktoberjakt (vägda)	0	0	0	0	0
Slaktvikt kg medel (vägda)	59	61	60	59	61

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	2015	2016	2017	2018	2019
Antal vägda kor					
Slaktvikt kg (vägda) kor	0	0	0	0	0
Antal vägda tjurar					
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	2015	2016	2017	2018	2019
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	2015	2016	2017	2018	2019
Antal analyserade kor					
Ägg per hondjur (livmoderanalys)	0.0	0.0	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
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

År

Vinterstam, älg/1000 ha

2015	2016	2017	2018	2019
				8,0

Beräknad sammansättning andel vid periodens start

	Antal älgar	Beräknad fördelning	Antal älgar/1000 ha	% tjur av vuxna
Tjur	18	25%	2,0	33%
Ko/kviga	38	53%	4,2	
Kalv	16	22%	1,8	
Summa	72	100%	8,0	

Redogörelse av inventeringsunderlag för beräkning av älgstammens sammansättning i området.

Kvalitet de senaste 3 åren

Tjurandelen

Medelåldern

Kalvvikterna

Reproduktionen

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

6,5

% tjur av vuxna

35%

Avskjutning

Antal vuxna tjurar

9

Antal vuxna hondjur

7

Antal kalvar

11

Älgstammens storlek

Antal älgar per 1000 ha

8,0

Älgstammens egenskaper

Enligt älgöbs

% tjur av vuxna

Medel 4 år

Medel 3 år

Senaste år

32%

32%

28%

Antal kalvar per vuxet hondjur

45%

45%

41%

Enligt avskjutning

% tjurkalv av alla kalvar

52%

Dödlighet utöver jakt

Antal vuxna tjurar per år

Antal vuxna hondjur per år

Antal kalvar per år

Rovdjur

Trafik

Övrigt

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	6 299	6 310	6 363	6 437	6 539	6 587	
RASE (rönn, asp, sälg, ek), andel ytor med förekomst							

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

Övriga uppgifter om skogstillståndet enligt Äbin

		2017	2018	2019	2020
Tallar	Årsskada (vinterskador + sommarskador)		11%		
Tallar	Andel stammar utan viltskador				
Ståndortsanpassning	Andel mager mark förnygrad med tall				
RASE	Andel ytor med gynnsam konkurrensstatus				
Granar	Årsskada (vinterskador + sommarskador)				

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

För	Tolerabla	För omfattande	2018	2019	2020
Tall	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
Gran	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
RASE, välj alternativ i lista	Omhändertags istället av:		Medel	Medel	Medel

Bedömningen grundar sig på

Bedömningar.

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

Betetrycket på tall bedöms ha minskat men kan lokalt vara för omfattande.

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	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

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	6,5	8,0	Välj i lista ▼	
Vinterstam, antal älgar totalt inom ÄSO	58	72	Välj i lista ▼	
Andel tjur av vuxna i älgobs	35%	32%	Välj i lista ▼	
Antal kalvar per hondjur i älgobs	0,75	0,45	Välj i lista ▼	
Kalvandel i avskjutning	50%	47%	Välj i lista ▼	
Slaktvikter kalv (kg)		60	Välj i lista ▼	
Färska skador tallar/produktionstammar, max	5%	11%	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			Välj i lista ▼	
Predation, antal älgar inom ÄSO			Välj i lista ▼	

4. HANDLINGSPLAN FRÅN NULÄGE TILL MÅLUPPFYLLNAD

4.1 Avskjutning för älgskötselområdet

År	2020	2021	2022
Tjur	7	7	7
Hondjur	9	9	9
Kalv	16	16	16
Antal älgar totalt	32	32	32
Andel tjur av vuxna (%)	44%	44%	44%
Andel kalv av total avskjutning (%)	50%	50%	50%
Areal (ha för respektive år)	8 957	8 957	8 957
Totalt per 1000 ha	3,6	3,6	3,6

Avskjutning baseras på:

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

Motivering för avvikelser jämfört med beräkningsmodellens förslag

4.2 Planerade inventeringar

År	2021	2022	2023
Äbin	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input 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 type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Foderprognoser	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kommentarer

Äbin och spillningsinventering görs 2020.

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

Magnus Westman

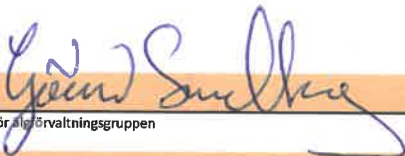
Namnförtydligande

Datum:

2020-03-24

Älgskötselplanen tillstyrks av älgförvaltningsgruppen

Älgskötselplanen tillstyrks inte av älgförvaltningsgruppen



För älgförvaltningsgruppen

Göran Sandberg

Namnförtydligande

Motivering eller avvikande mening

5.2 Bilagor

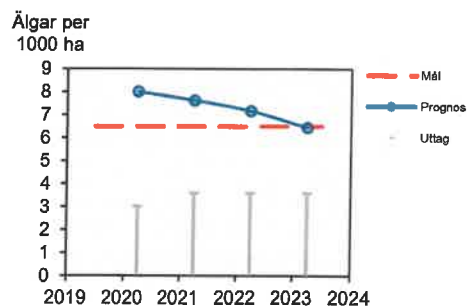
Avskjutning & Prognos

Område	Altunaortens ÄSO				
Datum	2020-03-24	Tid	18:49	Signatur	GS
Programversion	3.4			Indata	2020-03-24 18:49 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.

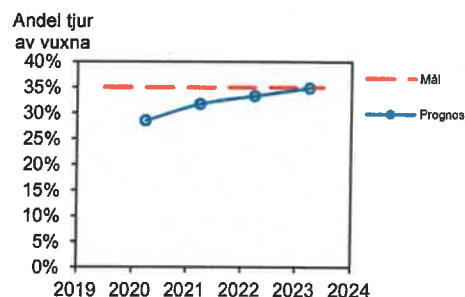
Förslag på avskjutning

	2019	2020	2021	2022
	/2020	/2021	/2022	/2023
Antal per 1000 ha	3,0	3,6	3,6	3,6
% tjur av vuxna	56%	45%	45%	45%
% kalv av totalt	41%	50%	50%	50%
Antal tjurar	9	7	7	7
Antal kor	7	9	9	9
Antal kalvar	11	16	16	16
Totalt	27	32	32	32



Prognos: Älgar efter jakt (vinterstam)

	2019	2020	2021	2022
	/2020	/2021	/2022	/2023
Antal per 1000 ha	8,0	7,6	7,2	6,4
% tjur av vuxna	29%	32%	33%	35%
Antal tjurar	15	17	17	16
Antal kor	37	36	33	30
Antal kalvar	20	15	14	12
Totalt	72	68	64	58
Avvikelse från målet	+13	+10	+6	0



Kommentarer

