



LÄNSSTYRELSEN  
UPPSALA LÄN

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

Beslut

1(4)

2020-07-03

218-4944-2020

Olands Östra ÄSO  
Tom Jansson

## **Fastställande av älgskötselplan för Olands Östra ÄSO, 03-82-09-092-Ä**

### **Beslut**

Länsstyrelsen fastställer bifogad skötselplan för Olands Östra ÄSO, 03-82-09-092-Ä 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 Almunge 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.

Medelavskjutningen i ÄFO Almunge var föregående säsong 2,3 älgar/1000 ha. Älgobstrenden visar på en minskning av älgstammen som har avtagit senaste åren.

Olands Östra ÄSO sköt under jaktåret 2019/20 1,0 älgar/1000 ha. Älgskötselområdet sköt 42 % av den planerade avskjutningen. I den nya älgskötselplanen föreslås en avskjutning på 1,7 älgar/1000 ha för jaktåret 2020/21 vilket är en minskning från 2,4 älgar/1000 ha i förra planen. Älgskötselområdet har målsättningen att älgstammen i området ska öka eller vara oförändrad samt bedömer att den minskat under den senaste treårsperioden. ÄSO har inte tillräckligt antal mantimmar (<5000 mantimmar) för en egen älgobs. ÄSO uppskattar vinterstammen i området till 4,6 älgar/1000 ha och har uppgett ett mål för vinterstammen på 5,0 älgar/1000 ha.



2020-07-03

218-4944-2020

Underlag till älgskötselplaner ska hämtas från kvalitetssäkrade inventeringar. Information och manualer om dessa finns på <https://www.slu.se/centrumbildningar-och-projekt/algforvaltning/manualer/>

Statistik som avskjutningsresultat och älgobs finns att hämta i Älgdata, [www.algdata.se](http://www.algdata.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 Olands Östra 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](http://www.lansstyrelsen.se/dataskydd).



LÄNSSTYRELSEN  
UPPSALA LÄN

Beslut

3(4)

2020-07-03

218-4944-2020

**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 4944-2020.

## Namn på älgskötselområdet

**OLANDS ÖSTRA 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)

**2020-03-29**

Länsstyrelsens reg.nummer

**03-82-09-092**

Älgskötselplan för perioden

**2020**

**till och med**

**2022**

Reviderad datum

Revidering orsak

Beslutad av Länsstyrelsen

Ansökt areal (nytt/ändrat område)

Total areal ÄSO (ha)

**15 607**

Areal åkermark i ha

**ca 6000**

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

Registrerande län

**Länsstyrelsen i Uppsala län**

ÄFO nummer

**03-004**

ÄFO namn

**Almunge 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

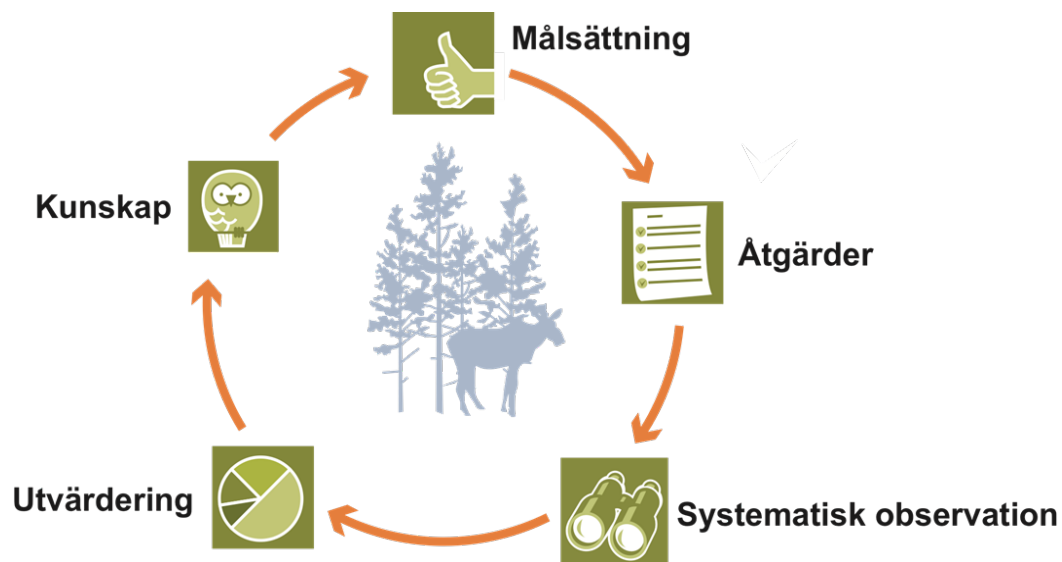
### 3. SAMMANFATTNING MÅLSÄTTNINGAR OCH NULÄGE

### 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 checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kvantitativ målsättning för treårsperioden (3-års medelvärden)

	antal	antal/1000 ha	%
Tjur	23	1,5	32%
Ko	34	2,2	47%
Kalv	15	1,0	21%
Totalt	72	4,6	100%

Mål för vinterstam	2022
Vinterstam älg/ 1000 ha	5,0

efter jakt

Kvalitativ målsättning för treårsperioden (3-års medelvärden)

Andel tjur av vuxna:	40%	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.

Användande av älgobs och avskjutningsstatistik

### 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	70%	Ange i %
Tallar	ANTAL oskadade av klövvilt vid 5 m	1500	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	7	2	1
Hondjur	8	9	4
Kalv	20	11	11
Totalt	35	22	16
Totalt per 1000 ha	2,1	1,4	1,0
Areal (ha för respektive år)	16 696	15 546	15 608

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

År	2017	2018	2019
Tjurandel avskj. (tjur/vuxna)	47%	18%	20%
Kalvandel avskj. (kalv/totalt)	57%	50%	69%

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	16 186	7 453	19 245	17 349	14682
Observationer per mantimme	0,047	0,034	0,036	0,032	0,034
Antal kalvar per hondjur	0,760	0,788	0,610	0,807	0,74
Andel tjur av vuxna	34,9%	29,3%	38,5%	28,1%	32%

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

Siffrorna grundar sig på älgförvaltningsområdets siffror då aktuellt äso inte nått upp till 5000 timmar under något utav åren.

#### 2.1.3 Spillningsinventering

År	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Antal provytor	2821				2908	
Antal dagar i inventeringsperiod	193					
Antal funna spillningshögar	677				503	
Spillningshögar per älg och dygn	19					
Antal högar per ruta (täthetsindex)	0,24				0,17	
Vinterstam i antal/1000 ha (max)	7,9				5,8	
Vinterstam i antal/1000 ha (min)	5,2				3,3	
Vinterstam i antal/1000 ha (medel)	6,5					
Vinterstam i antal/1000 ha (medel)	6,5				4,5	

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

Ny spillningsinventering under våren 2020. Målsättning att i framtiden genomföras under samma år som ÄBIN görs för att kunna följa utvecklingen.



**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)	0	0	0	0	0
Slaktvikt kg oktoberjakt (vägda)	73	84	63	58	70
Slaktvikt kg medel (vägda)	73	84	63	58	70

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

Styrelsen har vid upprättandet ingen uppgift på antalet vägda som medelslaktvikten baseras på.

**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	164	178	205	192	
Antal vägda tjurar					
Slaktvikt kg (vägda) tjurar		166	210	165	

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

Styrelsen har vid upprättandet ingen uppgift på antalet vägda som medelslaktvikten baseras på.

**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					
Antal åldersbestämda tjurar					
Medelålder år (tandsnitt) tjurar					

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)					

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

År	2015	2016	2017	2018	2019
Vinterstam, älg/1000 ha					4,5

### Beräknad sammansättning andel vid periodens start

	Antal älgar	Beräknad fördelning	Antal älgar/1000 ha	% tjur av vuxna
Tjur	19	27%	1,2	34%
Ko/kviga	36	52%	2,3	
Kalv	15	21%	1,0	
Summa	70	100%	4,5	

Redogörelse av inventeringsunderlag för beräkning av älgstammens sammansättning i området.

Preliminär uppskattning baserad på föregående års spillningsinventering, revideras efter kommande spillnings- och ÄBINinventering

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"/>
Kalvikterna	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Reproduktionen	<input 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	15607
<b>Målsättning</b>	
Antal älgar per 1000 ha	5,0
% tjur av vuxna	40%

### Älgstammens egenskaper

	Medel 4 år	Medel 3 år	Senaste år
<b>Enligt älgöbs</b>			
% tjur av vuxna	32%	32%	28%
Antal kalvar per vuxet hondjur	74%	74%	81%
<b>Enligt avskjutning</b>			
% tjurkalv av alla kalvar	52%		

### Avskjutning

Antal vuxna tjurar	1
Antal vuxna hondjur	4
Antal kalvar	11

### Dödlighet utöver jakt

	Rovdjur	Trafik	Övrigt
Antal vuxna tjurar per år			
Antal vuxna hondjur per år			
Antal kalvar per år			

### Älgstammens storlek

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

### 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	10	20%	0,6	40%
Ko/kviga	15	29%	1,0	
Kalv	26	51%	1,7	
Summa	51	100%	3,3	

**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	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Areal ungskog	6 075	6 260	6 470	6 632	6 778	6 904	
RASE (rönn, asp, sälg, ek), andel ytor med förekomst							

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

Övriga uppgifter om skogstillståndet enligt Äbin	2017	2018	2019	2020
Tallar Årsskada (vinterskador + sommarskador)	9%			4%
Tallar Andel stammar utan viltskador	57%			74%
Ståndortsanpassning Andel mager mark förnygrad med tall	44%			64%
RASE Andel ytor med gynnsam konkurrensstatus	74%			23%
Granar Årsskada (vinterskador + sommarskador)	0%			0%

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

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

**Bedömningen grundar sig på**

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

Vi inväntar kommande ÄBIN under våren för vidare revidering

**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			1
Summa			1

**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	5,0	4,5	Oförändrad ▼	
Vinterstam, antal älgar totalt inom ÄSO	78	70	Oförändrad ▼	
Andel tjur av vuxna i älgobs	40%	32%	Minskande ▼	
Antal kalvar per hondjur i älgobs	0,75	0,74	Oförändrad ▼	
Kalvandel i avskjutning	50%	59%	Okänd ▼	
Slaktvikter kalv (kg)		64	Okänd ▼	
Färska skador tallar/produktionstammar, max	5%	7%	Okänd ▼	
Andel ytor med gynnsam konkurrensstatus		49%	Okänd ▼	
Fodersituation enligt foderprognos			Ökande ▼	
Älgolyckor inom ÄSO, antal totalt			Välj i lista ▼	
Övrig dödlighet, antal älgar inom ÄSO		1	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	5	5	5
Hondjur	7	7	7
Kalv	15	15	15
Antal älgar totalt	27	27	27
Andel tjur av vuxna (%)	42%	42%	42%
Andel kalv av total avskjutning (%)	56%	56%	56%
Areal (ha för respektive år)	15 607	15 607	15 607
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

Avskjutningsförslag med hänsyn till föregående års resultat och upplevda älgtilgång.

Äsot har under två år legat på en avskjutning per 1000 ha lägre än det nu föreslagna.

#### 4.2 Planerade inventeringar

År	2021	2022	2023
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"/>
Kalvikter	<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

Målsättning att göra spillningsinventering under samma år som ÄBIN utförs.

## 5. ÖVRIGT

### 5.1 Redogörelse för samråd och förankringsprocessen inom äso.

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

[Redacted signature line]

Företrädare för älgskötselområdet

Markus Wallin

Namnförtydligande

Datum:

2020-06-16

Älgskötselplanen tillstyrks av älgförvaltningsgruppen

Älgskötselplanen tillstyrks inte av älgförvaltningsgruppen

[Redacted signature line]

För älgförvaltningsgruppen

Anders Lindkvist

Namnförtydligande

[Redacted signature line]

[Redacted signature line]

[Redacted signature line]

Motivering eller avvikande mening

### 5.2 Bilagor

Älgfrode - Olands östra

[Redacted signature line]

[Redacted signature line]



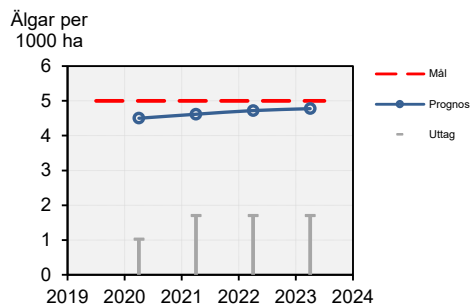
## Avskjutning & Prognos

Område	Olands östra ÄSO				
Datum	2020-02-02	Tid	1200	Signatur	mw
Programversion	3.4			Indata	2020-03-29 1200 M.W

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.

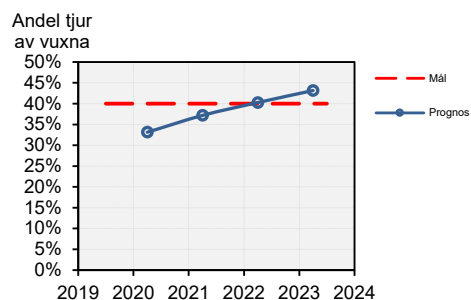
### Förslag på avskjutning

	2019 /2020	2020 /2021	2021 /2022	2022 /2023
Antal per 1000 ha	1,0	1,7	1,7	1,7
% tjur av vuxna	20%	45%	45%	45%
% kalv av totalt	69%	55%	55%	55%
Antal tjurar	1	5	5	5
Antal kor	4	7	7	7
Antal kalvar	11	15	15	15
Totalt	16	27	27	27



### Prognos: Älgar efter jakt (vinterstam)

	2019 /2020	2020 /2021	2021 /2022	2022 /2023
Antal per 1000 ha	4,5	4,6	4,7	4,8
% tjur av vuxna	33%	37%	40%	43%
Antal tjurar	17	21	23	26
Antal kor	35	35	34	34
Antal kalvar	18	16	16	15
Totalt	70	72	74	75
Avvikelse från målet	-8	-6	-4	-3



### Kommentarer