

Namn på älgskötselområdet

Osby Norra Älgskötselområde

1. Handlingskort för älgskötselplanen

Typ av plan

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

Diarietyp av älgskötselplanen

- Nytt ärende (planen har inte lämnats tidigare)

Till befintligt ärende. Diarie nr:

Version (datum)

2016-03-01

Länsstyrelsens reg.nummer

Ä09-01-047

Älgskötselplan för perioden

2016	till och med	2018

Reviderad datum

Revidering orsak

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

Total areal ÄSO (ha)

20 030

Areal åkermark i ha

500

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

Registrerande län

ÄFO nummer

ÄFO namn

Fastställd av länsstyrelsen den

Företädare för älgskötselområdet

Namn

Bengt-Åke Svensson

Telefon

0479 / 10970

Adress

Gunnänga 2006

Mobiltelefon

070 / 5790230

Postnummer och ort

283 91 Osby

E-postadress

gunnanga@yahoo.se

Kontaktuppgifter registreras i Länsstyrelsens älgjaktregister

- Registrerad företrädare i Länsstyrelsens älgjaksregister
 Ny företrädare (Länsstyrelsen byter företrädare i älgjaksregister)
 Ändrade adress eller kontaktuppgifter

Roll

Ordförande

Sekreterare

Annat:

Födelsedatum

1948-04-25

Exelfilen sparas med namn enligt principen:

Älgskötselplan_områdesnamn_ÄSO_period_reg_regnummer_ver_datum.filty

Ex. Älgskötselplan_Älgens_ÄSO_2013-2015_reg_06-01-01-001_ver_2013-09-18.xlsx

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

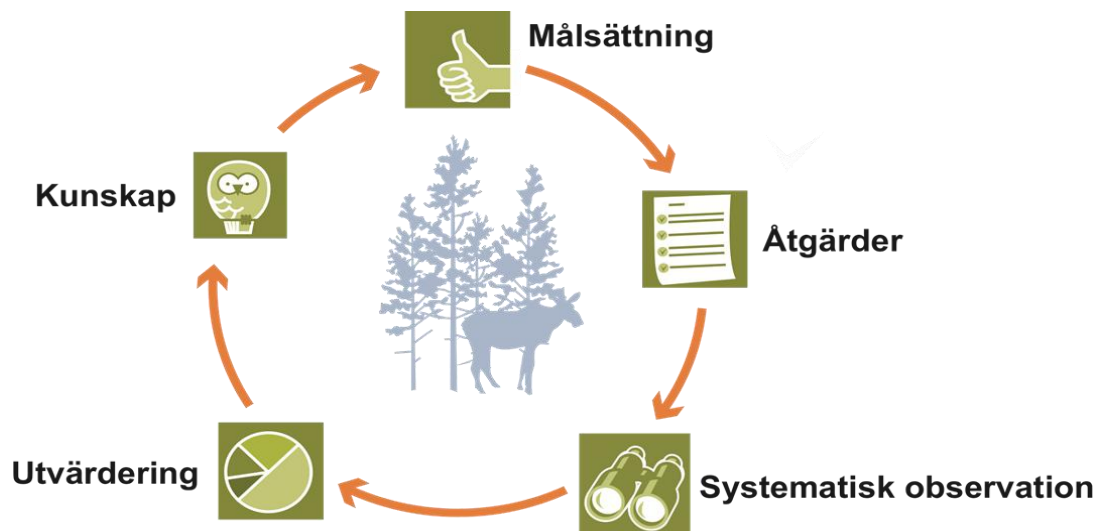
3. SAMMANFATTNING MÅLSÄTTNINGAR OCH NULÄGE

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

Med hänsyn till:

Kvantitativ målsättning för treårsperioden (3-års medelvärden)

	antal	antal/1000 ha	%
Tjur	70	3,5	41%
Ko	80	4,0	47%
Kalv	20	1,0	12%
Totalt	170	8,5	100%

	2016	2017	2018
Älgstammens genomsnittliga storlek	9,0	8,5	8,0

efter jakt

Kvalitativ målsättning för treårsperioden (3-års medelvärden)

Andel tjur av vuxna:	45%	i älgobs
Antal kalvar per hondjur:	0,80	uttryckt som ett decimaltal enligt älgobs
Målsättning kalvandel i avskjutning:	60%	av totala avskjutningen
Slaktvikter kalv (kg)	65	i medelvikt för alla vägda kalvar från jaktstart

1.2 Övergripande målsättningar för skogens utveckling inom ÄLGFÖRVALTNINGSOMRÅDET

ANDEL oskadade vid 5 m	Ange i %
ANTAL oskadade av klövvilt vid 5 m	Ange i stammar/hektar
Tall	Maximalt årliga färska skador enligt Äbin
	4% Ange i %

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	2013	2014	2015
Tjur	11	8	7
Hondjur	16	10	11
Kalv	29	28	19
Totalt	56	46	37
Totalt per 1000 ha	2,6	2,3	1,8
Areal (ha för respektive år)	21 414	20 185	20 030

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

År	2013	2014	2015
Tjurandel avskj. (tjur/vuxna)	41%	44%	39%
Kalvandel avskj. (kalv/totalt)	52%	61%	51%

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	2012	2013	2014	2015
Antal obstimmar	6 515	7 671	8 392	6 885
Observationer per mantimme	0,074	0,071	0,057	0,074
Antal kalvar per hondjur	0,50	0,54	0,65	0,63
Andel tjur av vuxna	42%	41%	38%	41%

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2.1.3 Spillningsinventering

År	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Antal provytor			1114	1470	1346	1392
Antal dagar i inventeringsperiod			155	148	148	148
Antal funna spillningshögar			446	383	339	375
Spillningshögar per älg och dygn			19	19	19	19
Antal högar per ruta (täthetsindex)			0,40	0,26	0,25	0,27
Vinterstam i antal/1000 ha (max)						
Vinterstam i antal/1000 ha (min)						
Vinterstam i antal/1000 ha (medel)			13,6	9,3	9,0	9,6
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	2011	2012	2013	2014	2015
Antal vägda kalvar	16	29	29	26	19
Slaktvikt kg septemberjakt (vägda)					
Slaktvikt kg oktoberjakt (vägda)	55	58	53	53	57
Slaktvikt kg medel (vägda)	55	58	53	53	57

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	2011	2012	2013	2014	2015
Slaktvikt kg (vägda) kor	145	151	151	136	147
Slaktvikt kg (vägda) tjurar	210	191	181	188	202

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	2011	2012	2013	2014	2015
Medelålder år (tandsnitt) kor	3	3,5	5,9	3,7	6,9
Medelålder år (tandsnitt) tjurar	6,1	2,5	3,5	5,4	4,5

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2.1.7 Reproduktion

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

År	2011	2012	2013	2014	2015
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

Vinterstam, älg/1000 ha

	2011	2012	2013	2014	2015
Vinterstam, älg/1000 ha			10,0	9,0	9,0

Bedömd sammansättning andel vid periodens start

	Bedömd fördelning	Beräknad fördelning	Antal älgar	Antal älgar/1000 ha
Tjur	39%	35%	70	3,5
Ko/kviga	44%	50%	79	4,0
Kalv	17%	15%	31	1,5
Summa	100%	100%	180	9,0

Kvalitet de senaste 3 åren

Tjurandelen

Medelåldern

Kalvikterna

Reproduktionen

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

Ovanstående bedömning stöds av

Älgobs

Spillningsinventering

Flyginventering

Annat

<input checked="" type="checkbox"/>			
<input checked="" type="checkbox"/>	Utförd år:	2015	
<input type="checkbox"/>	Utförd år:		Typ:

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	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Areal ungskog	11 733	11 658	12 461	13 033	13 426	13 291	
RASE (rönn, asp, sälg, ek), andel ytor med förekomst							

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

Övriga uppgifter om skogstillståndet enligt Äbin	2013	2014	2015	2016
Färska viltbetesskador, välj trädslag:				
Tallar %		16%	8%	
Utökad info, välj i lista:	Välj i lista			
Utökad info, välj i lista:	Välj i lista			
Utökad info, välj i lista:	Välj i lista			

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

För	Tolerabla	För omfattande	2014	2015	2016
Tall	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
Gran	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
RASE, välj alternativ i lista	Omhändertats istället av:		Välj i lista	Välj i lista	Välj i lista

Bedömningen grundar sig på

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2.3 Redovisning av skador på gröda

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

Redogörelse för typ av skador och var skadorna har förekommit.

2.4 Redovisning av rapporterade viltolyckor med älg

Vilttrafikolyckorna med älg de senaste 3 åren

År	2013	2014	2015
Älgolyckor inom ÄSO, antal	12	9	4
Tjur, trafikdödad	3	2	1
Hondjur, trafikdödad	5	4	2
Kalv, trafikdödad	4	3	1
Summa trafikdödade älgar	12	9	4

2. NULÄGESBESKRIVNINGAR forts.

2.5 Övrig dödlighet

År	2013	2014	2015
Tjur	2	4	5
Ko	3	5	5
Kalv	1	1	1
Summa	6	10	11

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	8,5	9,0	Välj i lista	
Vinterstam, antal älgar totalt inom ÄSO	170	180	Välj i lista	
Andel tjur av vuxna i älgobs	45%	40%	Välj i lista	
Antal kalvar per hondjur i älgobs	0,80	0,61	Välj i lista	
Kalvandel i avskjutning	60%	55%	Välj i lista	
Slaktvikter kalv (kg)	65	54	Välj i lista	
Färiska skador tallar/produktionstammar, max	4%	12%	Minskande	
Välj i lista			Välj i lista	
Fodersituation enligt foderprognos			Ökande	
Älgolyckor inom ÄSO, antal totalt		4	Välj i lista	
Övrig dödlighet, antal älgar inom ÄSO		11	Välj i lista	
Predation, antal älgar inom ÄSO			Välj i lista	

4. HANDLINGSPLAN FRÅN NULÄGE TILL MÅLUPPFYLLNAD

4.1 Avskjutning för älgskötselområdet

År	2016	2017	2018
Tjur	6	6	6
Hondjur	10	10	10
Kalv	24	24	24
Antal älgar totalt	40	40	40
Andel tjur av vuxna (%)	38%	38%	38%
Andel kalv av total avskjutning (%)	60%	60%	60%
Areal (ha för respektive år)	20 000	20 000	20 000
Totalt per 1000 ha	2,0	2,0	2,0

Avskjutning baseras på:

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

Motivering för avvikelser jämfört med beräkningsmodellens förslag

4.2 Planerade inventeringar

År	2017	2018	2019
Äbin	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Spillningsinventering	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Flyginventering	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Avskjutningsstatistik	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Älgobs	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kalvvikter	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Foderprognoser	<input 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.

[Redacted]

Företrädare för älgskötselområdet

[Redacted]

Namnförtydligande

Datum:

[Redacted]

[Redacted]

Älgskötselplanen tillstyrks av älgförvaltningsgruppen

Älgskötselplanen tillstyrks inte av älgförvaltningsgruppen

[Redacted]

För älgförvaltningsgruppen

[Redacted]

Namnförtydligande

[Redacted]

Motivering eller avvikande mening

5.2 Bilagor

[Redacted]