

Namn på älgskötselområdet

1. Handlingskort för älgskötselplanen

Typ av plan

Diarietyp av älgskötselplanen

Version (datum)

Länsstyrelsens reg.nummer

Älgskötselplan för perioden

Reviderad datum

Revidering orsak

Total areal ÄSO (ha)

Areal åkermark i ha

Registrerande län

ÄFO nummer

ÄFO namn

Fastställt av länsstyrelsen den

Ryssby-Åby

Älgskötselplan (nytt älgskötselområde/ny period)

Nytt ärende (planen har inte lämnats tidigare)

Till befintligt ärende. Diarie nr:

2016-03-29

Ä-80-05-114

2016 till och med 2018

27 607 Beslutad av Länsstyrelsen

(Arealen används inte i beräkningar,

Kalmar

8

Kalmarsund

Företädare för älgskötselområdet

Namn

Agne Persson

Adress

Tombo 215

Postnummer och ort

395 98 Läckeby

E-postadress

agne.tombo@telia.com

Kontaktuppgifter registreras i Länsstyrelsens älgjaktregister

Registrerad företrädare i Länsstyrelsens älgjaktregister

Ny företrädare (Länsstyrelsen byter företrädare i älgjaktregister)

Ändrade adress eller kontaktuppgifter

Roll

Ordförande

Sekreterare

Annat:

Födelsedatum

1967-08-02

Exelfilen sparas med namn enligt principen:

Älgskötselplan_områdesnamn_ÄSO_period_reg_regnummer_ver_datum.filtyp

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

Telefon

0480-63036

Mobiltelefon

070-7542503

INNEHÅLL:

1. MÅLSÄTTNINGAR

2. NULÄGESBESKRIVNING

3. SAMMANFATTNING MÅLSÄTTNINGAR OCH NULÄGE

Namn på älgskötselområdet

5. ÖVRIGT



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 type="checkbox"/>

Kvantitativ målsättning för treårsperioden (3-års medelvärden)

	antal	antal/1000 ha	%
Tjur	52	1,9	33%
Ko	79	2,9	50%
Kalv	28	1,0	18%
Totalt	159	5,8	100%

Mål för vinterstam	2016	2017	2018
Vinterstam älg/1000 ha	5,8	5,8	5,6

efter jakt

Kvalitativ målsättning för treårsperioden (3-års medelvärden)

Andel tjur av vuxna:	40%	i älgobs
Antal kalvar per hondjur:	0,76	uttryckt som ett decimaltal enligt älgobs
Målsättning kalvandel i avskjutning:	60%	av totala avskjutningen
Slaktvikter kalv (kg)	60	i medelvikt för alla vägda kalvar från jaktstart

1.2 Övergripande målsättningar för skogens utveckling inom ÄLGFÖRVALTNINGSOMRÅDET

Välj i lista	ANDEL oskadade vid 5 m	70%	Ange i %
Välj i lista	ANTAL oskadade av klövvilt vid 5 m	1500	Ange i stammar/hektar

Välj i lista

Maximalt årliga färskas skador enligt Äbin

5%

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	11	8
Hondjur	12	12	14
Kalv	39	24	30
Totalt	62	47	52
Totalt per 1000 ha	2,3	1,7	1,9
Areal (ha för respektive år)	26 746	28 191	27 572

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

År	2013	2014	2015
Tjurandel avskj. (tjur/vuxna)	48%	48%	36%
Kalvandel avskj. (kalv/totalt)	63%	51%	58%

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	10 396	10 441	10 634	9 348
Observationer per mantimme	0,040	0,031	0,034	0,045
Antal kalvar per hondjur	0,74	0,72	0,58	0,73
Andel tjur av vuxna	41%	33%	30%	35%

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2.1.3 Spillningsinventering

År	2011	2012	2013	2014	2015	2016
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	2011	2012	2013	2014	2015
Antal vägda kalvar	44	48	39	23	28
Slaktvikt kg septemberjakt (vägda)					
Slaktvikt kg oktoberjakt (vägda)					
Slaktvikt kg medel (vägda)	58	53	54	51	53

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	138	139	155	131	151
Slaktvikt kg (vägda) tjurar	190	190	196	184	177

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	3,2	3,4	3	5	
Medelålder år (tandsnitt) tjurar	3,3	3,7	5,6	4,4	

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

Älgstammen har

År

2011	2012	2013	2014	2015
				5,8

Vinterstam, älg/1000 ha

Bedömd sammansättning andel vid periodens start

	Bedömd fördelning	Beräknad fördelning	Antal älgar	Antal älgar/1000 ha
Tjur	25%	27%	40	1,5
Ko/kviga	52%	52%	83	3,0
Kalv	23%	20%	37	1,3
Summa	100%	100%	160	5,8

Kvalitet de senaste 3 åren

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

Tjurandelen
Medelåldern
Kalvvikterna
Reproduktionen

Ovanstående bedömning stöds av

Älgöbs
Spillningsinventering Utförd år:
Flyginventering Utförd år: Typ:
Annat

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	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Areal ungskog	6 257	6 124	5 673	6 202	6 138	6 069	
RASE (rönn, asp, sälg, ek), andel ytor med förekomst			46%				

Utveckling kommande 5 åren

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

Areal tallfoder

Övriga uppgifter om skogstillståndet enligt Äbin

Färska viltbetesskador, välj trädslag:

Utökad info, välj i lista:

Utökad info, välj i lista:

Utökad info, välj i lista:

	2013	2014	2015	2016
Tallar %			7%	
RASE, andel ytor med god konkurrensstatus, %			4%	
ortsanpassning, andel ytor med tall på tallmark, %			50%	
Välj i lista				

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

För

Tall

Gran

RASE, välj alternativ i lista

Tolerabla	För omfattande			
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2014	2015	2016
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

Redogörelse för typ av skador och var skadorna har förekommit.

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

2.4 Redovisning av rapporterade viltolyckor med älg

Vilttrafikolyckorna med älg de senaste 3 åren

År

Älgolyckor inom ÄSO, antal

Tjur, trafikdödad

Hondjur, trafikdödad

Kalv, trafikdödad

Summa trafikdödade älgar

År	2013	2014	2015
Älgolyckor inom ÄSO, antal	3	7	5
Tjur, trafikdödad		2	1
Hondjur, trafikdödad	1	2	1
Kalv, trafikdödad		1	1
Summa trafikdödade älgar	1	5	3

2. NULÄGESBESKRIVNINGAR forts.

2.5 Övrig dödlighet

År

Tjur

Ko

Kalv

Summa

År	2013	2014	2015
Tjur			
Ko	1		
Kalv			2
Summa	1		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	5,8	5,8	Oförändrad	Något höjd avskjutning
Vinterstam, antal älgar totalt inom ÄSO	159	160	Oförändrad	Något höjd avskjutning
Andel tjur av vuxna i älgobs	40%	33%	Ökande	Könsfördelning i avskjutningen 2016
Antal kalvar per hondjur i älgobs	0,76	0,68	Ökande	Ökad andel kalv i avskjutning samt avlysningsjakt på vuxna samt fortsatt hög jakt på ensamma hondjur
Kalvandel i avskjutning	60%	57%	Ökande	Höjt mål i kalvavskjutning
Slaktvikter kalv (kg)	60	53	Ökande	Öka antalet äldre tjurar samt högre jaktryck på yngre kvigor
Färska skador tallar/produktionstammar, max RASE, andel ytor med god konkurrensstatus, %	5%	7%	Minskande	Uppmana jaktlagen till ökad avskjutning av rådjur. Därmed öka andelen rase vilket ger mindre skador på tall.
Fodersituation enligt foderprognos		4%	Okänd	Ettår är ingen trend.
Älgolyckor inom ÄSO, antal totalt			Ökande	Enligt skogsstyrelsens foderprognoser för Kalmasunds äfo
Övrig dödlighet, antal älgar inom ÄSO		5	Välj i lista	Försöka påverka till mer viltstängsel.
Predation, antal älgar inom ÄSO		2		
			Välj i lista	

4. HANDLINGSPLAN FRÅN NULÄGE TILL MÅLUPPFYLLNAD

4.1 Avskjutning för älgskötselområdet

År	2016	2017	2018
Tjur	8	10	12
Hondjur	16	14	13

Avskjutning baseras på:

Beräkningsmodell Älgfrode (bifogas)

Annan beräkning/förslag (bifogas)

Kalv	37	37	37
Antal älgar totalt	61	61	62
Andel tjur av vuxna (%)	33%	42%	48%
Andel kalv av total avskjutning (%)	61%	61%	60%
Areal (ha för respektive år)	27 607	27 607	27 607
Totalt per 1000 ha	2,2	2,2	2,2

Motivering för avvikelse jämfört med beräkningsmodellens förslag

Endast avrundningsfel vid överföring av siffrorna från Älgfrode

4.2 Planerade inventeringar

År	2017	2018	2019
Äbin	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 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

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

Agne Persson

Namnförtydligande

Datum:

Älgskötselplanen tillstyrks av älgförvaltningsgruppen

Älgskötselplanen tillstyrks inte av älgförvaltningsgruppen

För älgförvaltningsgruppen

Namnförtydligande

Motivering eller avvikande mening

5.2 Bilagor