

Namn på älgskötselområdet

Ryssby-Åby

1. Handlingskort för älgskötselplanen

Typ av plan

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

Diariet för älgskötselplanen

- Nytt ärende (planen har inte lämnats tidigare)
 Till befintligt ärende. Diarie nr:

Version (datum)

2017-03-21

Länsstyrelsens reg.nummer

08-80-05-114

Älgskötselplan för perioden

2017	till och med	2018
-------------	---------------------	-------------

Reviderad datum

2017-04-12

Revidering orsak

Ökad älgstam

Total areal ÄSO (ha)

27 679

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

Areal åkermark i ha

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

Registrerande län

Kalmar

ÄFO nummer

8

ÄFO namn

Kalmarsund

Fastställd av länsstyrelsen den

Företädare för älgskötselområdet

Namn

Agne Persson

Telefon

0480-63036

Adress

Tombo 215

Mobiltelefon

070-7542503

Postnummer och ort

395 98 Läckby

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

ÄLGSKÖTSELSPLAN

Älgskötselplan - 08-80-05-114-Ä (2017-2019)

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

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	57	2,1	37%
Ko	79	2,9	51%
Kalv	20	0,7	13%
Totalt	156	5,6	100%

Mål för vinterstam	2017	2018	2019
Vinterstam älg/ 1000 ha	5,8	5,5	

efter jakt

Kvalitativ målsättning för treårsperioden (3-års medelvärden)

Andel tjur av vuxna:	42%	i älgobs
Antal kalvar per hondjur:	0,72	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

Produktionsstammar	ANDEL oskadade vid 5 m	70%	Ange i %
Produktionsstammar	ANTAL oskadade av klövilt vid 5 m	1500	Ange i stammar/hektar
Produktionsstammar	Maximalt årliga färska 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	2014	2015	2016
Tjur	11	8	8
Hondjur	12	14	15
Kalv	24	30	33
Totalt	47	52	56
Totalt per 1000 ha	1,7	1,9	2,0
Areal (ha för respektive år)	28 191	27 572	27 607

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

År	2014	2015	2016
Tjurandel avskj. (tjur/vuxna)	48%	36%	35%
Kalvandel avskj. (kalv/totalt)	51%	58%	59%

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	2013	2014	2015	2016
Antal obstimmar	10 441	10 634	9 348	8 237
Observationer per mantimme	0,031	0,033	0,044	0,051
Antal kalvar per hondjur	0,72	0,58	0,73	0,60
Andel tjur av vuxna	33%	30%	35%	43%

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2.1.3 Spillningsinventering

År	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Antal provytor						
Antal dagar i inventeringsperiod						

ÄLGSKÖTSELSPLAN

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	2012	2013	2014	2015	2016
Antal vägda kalvar	48	39	23	28	31
Slaktvikt kg septemberjakt (vägda)					
Slaktvikt kg oktoberjakt (vägda)					
Slaktvikt kg medel (vägda)	53	54	51	53	52

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	2012	2013	2014	2015	2016
Slaktvikt kg (vägda) kor	139	155	131	151	125
Slaktvikt kg (vägda) tjurar	190	196	184	177	172

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	2012	2013	2014	2015	2016
Medelålder år (tandsnitt) kor	3,4	3	5	5,7	2,5
Medelålder år (tandsnitt) tjurar	3,7	5,6	4,4	3,1	2,9

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	2012	2013	2014	2015	2016
Ägg per hondjur (livmoderanalys)					

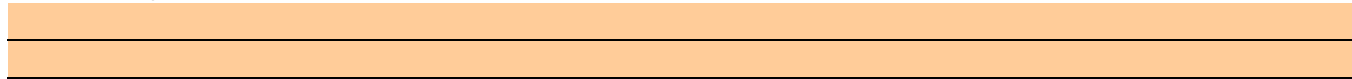
Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.



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

År

Vinterstam, älg/1000 ha

	2012	2013	2014	2015	2016
Vinterstam, älg/1000 ha				5,8	6,3

Bedömd sammansättning andel vid periodens start

	Bedömd fördelning	Beräknad fördelning	Antal älgar	Antal älgar/1000 ha
Tjur	31%	29%	54	2,0
Ko/kviga	50%	53%	86	3,1
Kalv	20%	18%	34	1,2
Summa	100%	100%	174	6,3

Kvalitet de senaste 3 åren

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

Ovanstående bedömning stöds av

Älgobs	<input checked="" type="checkbox"/>		
Spillningsinventering	<input type="checkbox"/>	Utförd år:	
Flyginventering	<input type="checkbox"/>	Utförd år:	
Annat		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	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Areal ungskog	6 808	6 687	6 647	6 651	6 699	6 640	
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	2014	2015	2016	2017
Färska viltbetesskador, välj trädslag: Tallar %		7%		
Utökad info, välj i lista: RASE, andel ytor med god konkurrensstatus, %		4%		
Utökad info, välj i lista: Landskapsanpassning, andel ytor med tall på tallmark, %		50%		
Utökad info, välj i lista: Försommarbetaade tallar %		4		

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

För	Tolerabla	För omfattande	2015	2016	2017
Tall	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
Gran	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
RASE, välj alternativ i lista	Omhändertags 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	2014	2015	2016
Älgolyckor inom ÄSO, antal	7	5	7
Tjur, trafikdödad	2	1	5
Hondjur, trafikdödad	2	1	
Kalv, trafikdödad	1	1	
Summa trafikdödade älgar	5	3	5

2. NULÄGESBESKRIVNINGAR forts.

2.5 Övrig dödlighet

År	2014	2015	2016
Tjur			1
Ko			2
Kalv		2	
Summa		2	3

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

ÄLGSKÖTSELSPLAN

Älgskötselplan - 08-80-05-114-Ä (2017-2019)

Vinterstam, älgar per 1000ha registrerad jaktareal	5,6	6,3	Ökande	Ökad avskjutning
Vinterstam, antal älgar totalt inom ÄSO	156	174	Ökande	Ökad avskjutning
Andel tjur av vuxna i älgobs	42%	36%	Ökande	Genom högre andel hondjur i avskjutningen 2017
Antal kalvar per hondjur i älgobs	0,72	0,64	Oförändrad	Ökad andel kalv i avskjutningen samt fortsatt högt ja
Kalvandel i avskjutning	60%	56%	Oförändrad	Ökad andel kalv i avskjutningen
Slaktvikter kalv (kg)	60	52	Oförändrad	Öka antalet äldre tjurar samt högre jakttryck på yng
Färsk skador tallar/produktionstammar, max	5%	7%	Okänd	Uppmana jaktlagen till ökad avskjutning av rådjur dä
RASE, andel ytor med god konkurrensstatus, %		4%	Okänd	
Fodersituation enligt foderprognos			Oförändrad	Enligt skogsstyrelsens foderprognoser för Kalmarsur
Älgolyckor inom ÄSO, antal totalt		7	Oförändrad	Försöka påverka till mer viltstängsel.
Övrig dödlighet, antal älgar inom ÄSO		3		
Predation, antal älgar inom ÄSO				

4. HANDLINGSPLAN FRÅN NULÄGE TILL MÅLUPPFYLLNAD

4.1 Avskjutning för älgskötselområdet

År	2017	2018	2019
Tjur	11	13	
Hondjur	19	13	
Kalv	45	38	
Antal älgar totalt	75	64	
Andel tjur av vuxna (%)	37%	50%	
Andel kalv av total avskjutning (%)	60%	59%	
Areal (ha för respektive år)	27 679	27 679	
Totalt per 1000 ha	2,7	2,3	

Avskjutning baseras på:

Beräkningsmodell Älgfrode (bifogas)

Annan beräkning/förslag (bifogas)

Motivering för avvikelse jämfört med beräkningsmodellens förslag

4.2 Planerade inventeringar

År	2018	2019	2020
Äbin	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 type="checkbox"/>
Älgobs	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kalvvikter	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Foderprognoser	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" 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

Agne Persson

Namnförtydligande

Datum:

2017-04-27

Älgskötselplanen tillstyrks av älgförvaltningsgruppen

Älgskötselplanen tillstyrks inte av älgförvaltningsgruppen

[Redacted]

För älgförvaltningsgruppen

Ingemar Persson

Namnförtydligande

[Redacted]

Motivering eller avvikande mening

5.2 Bilagor

Älgfrode

[Redacted]

