

# Älgskötselplan

## 1. Uppgifter om älgskötselområdet (ÄSO)

Älgskötselplan för perioden:

ÄSO:s namn:

Länsstyrelsens reg.nummer:

ÄSO:s registrerade areal i ha:

Registrerande län:

Tillhör ÄFO:

Fastställd av länsstyrelsen den:

2012	till och med	2014
GÄSENE ÖSTRA ÄLGSKÖTSELOMRÅDE		
Ä 66-09-002		
16850		
Västra Götalands län		
8		



## 2. Inventeringar av älgstammen inom älgskötselområdet

Redovisning av inventeringar enligt föreslagna kvalitetssäkrade metoder (a-d) och eventuella övriga data.

### a. Den totala avskjutningen inom ÄSO på årsbasis

Bör avse de senaste tre årens avskjutning.

År	2009	2010	2011
Tjur	10	15	17
Hondjur	17	10	20
Kalv	34	37	47
Totalt	61	62	84
Totalt per 1000 ha	3,6	3,7	5,0

Sammanställning av avskjutningen de senaste tre åren för uppföljning av kvalitetsmålen i punkt 7.

År	2009	2010	2011
Tjurandel avskj. (tjur/vuxna)	37%	60%	46%
Kalvandel avskj. (kalv/totalt)	56%	60%	56%

### b. Älgobservationer (älgobs)

Minst de senaste fyra årens älgobs jämförs för att trenden i älgpopulationen ska kunna följas.

År	2008	2009	2010	2011
Obs/mantimme	0,09	0,10	0,11	0,10
Kalv/ko	92%	89%	93%	78%
Tjur/vuxna	28%	32%	34%	33%

### c. Spillningsinventering

År			
älg/1000 ha			

#### d. Kalvvikter

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

År	2009	2010	2011
Slaktvikt kg (vägda)	65	71	61

#### e. Slaktvikter vuxna

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

År	2009	2010	2011
Slaktvikt kg (vägda) kor	161	149	164
Slaktvikt kg (vägda) tjurar	172	174	161

#### f. Medelålder

Medelåldern för samtliga fällda och tandsnittade vuxna älgar inom ÄSO från de senaste tre åren.

År	2009	2010	2011
Medelålder år (tandsnitt) kor			
Medelålder år (tandsnitt) tjurar			

#### g. Reproduktion

Antalet utstötta ägg per hondjur från livmodersundersökningar inom ÄSO från de senaste tre åren.

År	2009	2010	2011
Ägg per hondjur (livmodersanalys)			

#### h. Övrig dödlighet

År	2009	2010	2011
Antal älgar	9	9	7

### 3. Inventeringar av skogstillståndet inom älgskötselområdet

#### a. Foderprognos

Utveckling kommande 5 åren	Ökande	Oförändrad	Minskande
Areal tallfoder		✘	

#### b. Skadeläget på skog enligt skogsägarna

För	Inga skador	Tolerabla	För omfattande
Asp, rönn, sälg och ek			✘
Tall			✘
Gran		✘	

Ovanstående bedömningar stöds av

ÄBIN	
Foderprognos från Skogsstyrelsen	
Annat: Bedömning av Skogsstyrelsen	✘

Resultat:

Utförd år:		% färska skador
------------	--	-----------------

Varierar skadorna inom området anges det här:

Åtgärder för att skapa foder:

**Uppmana markägarna till större mångfald inom skogsbruket, t.ex. minska andelen gran i landskapet genom att markbereda innan föryngringsåtgärder och gynna tall och lövträd vid röjning. Utnyttjande av foderstråk längs skogsbilvägar samt skapa frodiga skiktade bryn mot inägomark.**

4. Redovisning av skador på gröda

	Inga skador	Tolerabla	För omfattande
Omfattning			✘

Redogörelse för typ av skador och var skadorna har förekommit.

**Omfattande skador på havre där det odlas, vilket gör att det till största delen undviks i hela området.**

Ovanstående bedömningar stöds av

Inventering	
Bedömning	✘

Resultat:

Utförd år:	
------------	--

Beskrivning av åtgärder som ska vidtas för att begränsa skador på skog och gröda.

**Hög avskjutning under något år för att stabilisera stammen runt 8 älgar per 1000 ha.  
 Att skjuta stor andel kalv för att ha en minimal vinterstam och ändå en produktiv älgstam.**

5. Redovisning av rapporterade viltolyckor med älg

Vilttrafikolyckorna med älg de senaste 3 åren

År	2009	2010	2011
Tjur	1		2
Ko		1	5
Kalv	1		1
Summa	2	1	8


Åtgärder för att begränsa viltolyckor

**I och med en hårdare avskjutning och minskad älgstam bör trafikolyckorna inte bli så många.**

**6. Redovisning av rovdjursförekomst och predationstryck****Predation inom ÄSO (årlig)**

Antal vargrevir som berör ÄSO	0	
Uppskattad andel av ÄSO som berörs av vargrevir	0	%
Uppskattning totalt antal vargdödade älgar	0	/1000 ha
Björntäthet inom ÄSO	0	/1000 ha
Uppskattning totalt antal björndödade älgar	0	
Uppskattning totalt ant rovdjursdödade älgar	0	

**7. Bedömning av den nuvarande älgstammen inom älgskötselområdet**

Antal de senaste 3 åren	Ökat	Oförändrat	Minskat
Stammen har både ökat och minskat			

**Total dödlighet inom ÄSO:** (avskjutning, trafik, predation, övrigt)

År	2009	2010	2011
Avskjutning	61	62	84
Trafik	2	1	8
Predation	0	0	0
Övrigt	9	9	7
Total dödlighet inom ÄSO:	72	72	99

**Kvalitet de senaste 3 åren**

	Minskat	Oförändrat	Ökat
Tjurandelen			
Medelåldern			
Kalvvikterna			
Reproduktionen			

**Bedömd vinterstam**

År	2012	
Tjur	37	
Ko	78	
Kalv	24	
Totalt	139	8,2 /1000 ha

Ovanstående bedömningar stöds av

Älgobs			
Spillningsinventering		Utförd år:	Resultat: älgar/1000 ha
Flyginventering		Utförd år:	älgar/1000 ha
Annat	Statistik och Jägareförbundets simuleringsprogram		8,2 älgar/1000 ha

8. Mål för älgstammens utveckling inom älgskötselområdet

Kvantitativ målsättning för treårsperioden

Antal de kommande 3 åren	Öka	Oförändrad	Minska
Älgstammen ska			

Med hänsyn till (fodertillgång, trafikolyckor mm):

Efter den minskning av stammen som skett vid 2011 års jakt ska den nu stabiliseras runt 8 älgar/1000 ha.

Mål för vinterstam:	antal	antal/1000 ha
tjurar	38	2,3
kor	67	4,0
kalvar	30	1,8
<b>Total</b>	<b>135</b>	<b>8,0</b>

Kvalitativ målsättning för treårsperioden (3-års medelvärden):

Andel tjur av vuxna:	40%	% (i älgobs)
Antal kalvar per hondjur:	90%	(i älgobs)

Om målen varierar inom området anges det här, samt eventuella andra målsättningar:

9. Avskjutning för älgskötselområdet

Planerad avskjutning i ÄSO

År	2012	2013	2014
Tjur	12	12	12
Hondjur	17	12	12
Kalv	43	36	36
Totalt	72	60	60
Totalt per 1000 ha	4,3	3,6	3,6
Kalvandel i total avskjutning (%):	60%	60%	60%

**10. Planerade inventeringar**

År	2012	2013	2014
ÄBIN			
Spillningsinventering	Kommer att ske enligt älgförvaltningsomr. direktiv.		
ÄlgOBS	✕	✕	✕
Slaktvikter	✕	✕	✕
Avskjutning o kalvfödselberäkning	✕	✕	✕

**11. Beskrivning av åtgärder som kan vidtas om uppsatta mål inte ser ut att kunna uppnås**

Årlig avstämning av avskjutning och älgOBS innebär möjlighet till årliga justeringar.

**12. Samrådet intygas**

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



Företrädare för älgskötselområdet

Joakim Källman

Namnförtydligande

Älgskötselplanen tillstyrks av älgförvaltningsgruppen

Älgskötselplanen tillstyrks inte av älgförvaltningsgruppen


För älgförvaltningsgruppen

Namnförtydligande

Motivering eller avvikande mening

Areal 16850

**Namn: Gäsene Östra Älgskötselområde**

**Antal kalvar/hondjur:**

0,63	År -10
Vinter/sommar år 0	År -11
0,87	År -12 medel
	År -13 -värde
	År -14 08-11

**Andel tjurkalv(%):  
Naturlig dödlighet (%):**

52
5
35,2
36,0
35,6
38,3
39,3

**% Tjur före jakt**

År -11  
År -12  
År -13  
År -14

0,45	kalv
Vinter/sommar år 4	per
0,84	hondjur

Antal/  
1000 ha

areal / älg

	Tjur	Hondjur	Kalv	Antal	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Vinterstam -10	27	71	45	143	9,0					
% könsfördelning	28%	72%	31%		<b>Dödlighet</b>					
Sommarstam -10	48	88	77	213	11					
Jaktuttag 2010	14	10	37	61	61%					260
Vinterstam -11	34	78	40	152	2010	9,6				
% könsfördelning	30%	70%	26%							
Sommarstam -11	52	92	68	213	11					
Jaktuttag 2011	17	19	46	82	56%					193
Vinterstam -12	35	73	22	131	2011	8,2				
% könsfördelning	32%	68%	17%							
Sommarstam -12	47	85	75	207	10					
Jaktuttag 2012	12	17	43	72	60%					234
Vinterstam -13	35	68	32	135	2012	8,0				
% könsfördelning	34%	66%	24%							
Sommarstam -13	49	79	66	195	10					
Jaktuttag 2013	12	12	36	60	60%					281
Vinterstam -14	37	67	30	135	2013	8,0				
% könsfördelning	36%	64%	22%							
Sommarstam -14	50	78	65	193	10					
Jaktuttag 2014	12	12	36	60	60%					281
Vinterstam -15	38	66	29	133	2014	7,9				
% könsfördelning	37%	63%	22%							
<b>Tot. jaktuttag:</b>	<b>67</b>	<b>70</b>	<b>198</b>	<b>335</b>						59%