

Namn på älgförvaltningsområdet

**Finnskogens ÄFO**

Älgförvaltningsplan för perioden

Reviderad datum

Revidering orsak

Registrerad areal för ÄFO (ha)

Registrerad areal ÄSO totalt (ha)

Registrerad areal licensområden

Antal älgskötselområden

Antal licensområden

Registrerande län

ÄFO nummer i Länsstyrelsens register

Fastställd av länsstyrelsen den

Fastställd av länsstyrelsen den

Länsstyrelsens ärendenr

2020	till och med	2022
<b>352 047</b>		
<b>328 292</b>	Andel av ÄFO:	<b>93%</b>
<b>23 755</b>	Andel av ÄFO:	<b>7%</b>
<b>14</b>		
<b>9</b>		
<b>Länsstyrelsen i Värmlands län</b>		
<b>äfo-17-002</b>		

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

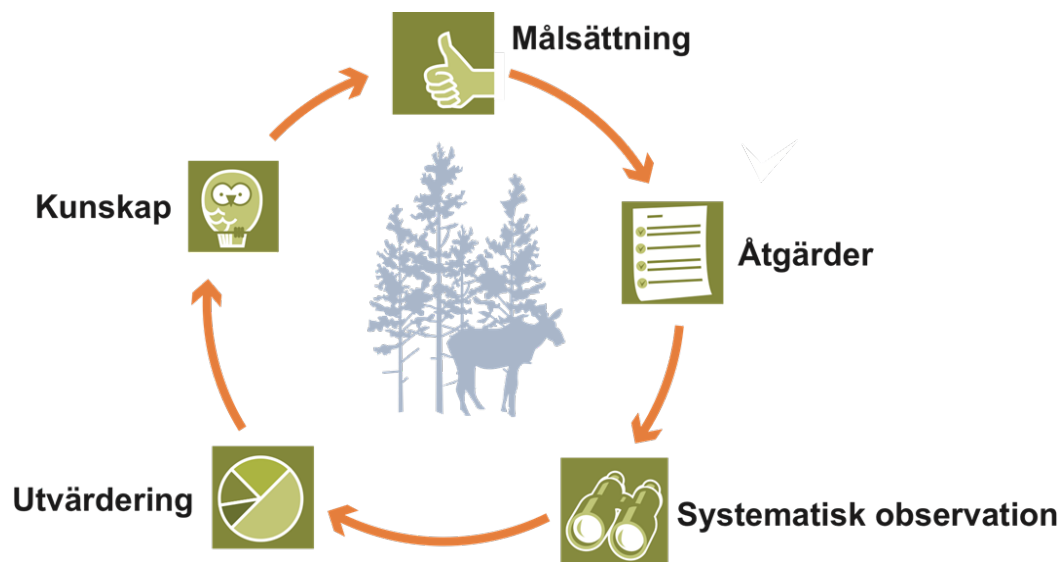
### 3. SAMMANFATTNING MÅLSÄTTNINGAR OCH NULÄGE

### 4. HANDLINGSPLAN FRÅN NULÄGE TILL MÅLUPPFYLLNAD

- 4.1 Planerad avskjutning
- 4.2 Avskjutningsförslag licensområden
- 4.3 Planerade inventeringar

### 5. ÖVRIGT

- 5.1 Samråd och förankringsprocess
- 5.2 Granskning av ÄSO-planer
- 5.3 ÄFGs råd och vägledning för ÄSO-planer
- 5.4 Uppföljning och revideringsbehov



## 1. MÅLSÄTTNINGAR

### 1.1 Mål för älgstammens utveckling inom älgförvaltningsområdet

Kvantitativ målsättning för treårsperioden

Antal de kommande 3 åren

Älgstammen ska

Med hänsyn till:

Öka	Oförändrad	Minska
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Mål för vinterstam

Vinterstam älg/ 1000 ha

Vinterstam älg/ 1000 ha ungskog

2022	
9,9	efter jakt
224	efter jakt

Kvalitativ målsättning för treårsperioden (3-års medelvärden)

Andel tjur av vuxna:

Antal kalvar per hondjur:

Målsättning kalvandel i avskjutning:

Slaktvikter kalv (kg)

35%	i älgobs
0,80	uttryckt som ett decimaltal enligt älgobs
40%	av totala avskjutningen
75	i medelvikt för alla vägda kalvar från jaktstart

Redogörelse av inventeringsunderlag för beräkning av älgstammens sammansättning i området.

### 1.2 Övergripande målsättningar för skogens utveckling inom ÄLGFÖRVALTNINGSOMRÅDET

Tallar	Maximal årsskada (vinterskada + sommarskada)	5%	Ange i %
Granar	Maximal årsskada (vinterskada + sommarskada)	2%	Ange i %
Tallar	ANDEL oskadade av klövvilt vid 5 m	70%	Ange i %
Tallar	ANTAL oskadade av klövvilt vid 5 m	1200	Ange i stammar/hektar

## 2. NULÄGESBESKRIVNINGAR

### 2.1 Uppgifter om älgstammen inom älgförvaltningsområdet

Uppgifter om älgstammen och redovisning av inventeringar enligt föreslagna kvalitetssäkrade metoder.

#### 2.1.1 Den totala avskjutningen inom ÄFO på årsbasis

Bör avse de senaste tre årens avskjutning.

År	2017	2018	2019
Tjur	200	256	276
Hondjur	173	194	246
Kalv	385	436	492
Totalt	758	886	1014
Totalt per 1000 ha	2,1	2,5	2,8
Totalt per 1000 ha ungskog	42,2	51,0	60,3
Areal (ha för respektive år)	363 400	360 210	362 178

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

År	2017	2018	2019
Tjurandel avskj. (tjur/vuxna)	54%	57%	53%
Kalvandel avskj. (kalv/totalt)	51%	49%	49%

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	74 139	83 400	83 115	91 103	85873
Observationer per mantimme	0,065	0,072	0,069	0,074	0,072
Antal kalvar per hondjur	0,57	0,58	0,51	0,57	0,55
Andel tjur av vuxna	31%	33%	35%	37%	35%

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

#### 2.1.3 Spillningsinventering

År	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Antal provtytor	8570	8309	9989	10731	12908	
Antal dagar i inventeringsperiod	220	220	220	232	225	
Antal funna spillningshögar	3092	2823	4285	4342	6446	
Spillningshögar per älg och dygn	17	17	17	18	18	
Antal högar per ruta (täthetsindex)	0,36	0,34	0,43	0,40	0,50	
Vinterstam i antal/1000 ha (max)					13,1	
Vinterstam i antal/1000 ha (min)					11,5	
Vinterstam i antal/1000 ha (medel)	9,6	9,1	11,5	9,7	12,3	
Vinterstam i antal/1000 ha (medel)					12,3	

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 ÄFO från de senaste tre åren.

År	2015	2016	2017	2018	2019
Antal vägda kalvar					
Slaktvikt kg septemberjakt (vägda)	59	63	65	61	65
Slaktvikt kg oktoberjakt (vägda)	68	69	70	68	70
Slaktvikt kg medel (vägda)	67	69	69	67	69

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

### 2.1.5 Flyginventering

År			
Tjur			
Ko			
Kalv			
Totalt			

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

## 2.1.6 Bedömning av den nuvarande älgstammen inom älgförvaltningsområdet

Antal de senaste 3 åren	Ökat	Oförändrad	Minskat
Älgstammen har	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

År	2015	2016	2017	2018	2019
Vinterstam, älg/1000 ha			10,3	11,0	11,5
Vinterstam, älg/1000 ha ungskog			208	228	248

### Beräknad sammansättning vid periodens start

	Antal älgar	Beräknad fördelning	Antal älgar/1000 ha	% tjur av vuxna
Tjur	1030	25%	2,9	32%
Ko/kviga	2164	53%	6,1	
Kalv	854	21%	2,4	
Summa	4049	100%	11,5	

Redogörelse av inventeringsunderlag för beräkning av älgstammens sammansättning i området.

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

## 2.1.7 Sammanställt beräkningsunderlag för analys i Älgfrode

Data till Älgfrode		Älgstammens egenskaper			
Områdets areal i ha	352047	<b>Enligt älgobs</b>	Medel 4 år	Medel 3 år	Senaste år
<b>Målsättning</b>		% tjur av vuxna	35%	35%	37%
Antal älgar per 1000 ha	9,9	Antal kalvar per vuxet hondjur	55%	55%	57%
% tjur av vuxna	35%	<b>Enligt avskjutning</b>			
		% tjurkalv av alla kalvar	52%		
<b>Avskjutning</b>		<b>Dödlighet utöver jakt</b>	Rovdjur	Trafik	Övrigt
Antal vuxna tjurar	276	Antal vuxna tjurar per år	41,3	5,0	12,3
Antal vuxna hondjur	246	Antal vuxna hondjur per år	41,3	8,7	12,3
Antal kalvar	492	Antal kalvar per år	398,5	4,0	16,3
<b>Älgstammens storlek</b>					
Antal älgar per 1000 ha	11,5				

### 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				
Ko/kviga				
Kalv				
Summa	0	0%	0,0	

**2. NULÄGESBESKRIVNINGAR** forts.

**2.2 Inventeringar av skogstillståndet inom älgförvaltningsområdet**

Uppgifter om skogstillståndet och redovisning av inventeringar enligt föreslagna kvalitetssäkrade metoder.

**2.2.1 Fodertillgång och skadeläge på skog enligt Skogsstyrelsens foderprognoser och Äbin**

Fodertillgång och prognos	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Areal ungskog	17 983	17 385	16 819	16 390	16 001	15 594	
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 checked="" type="checkbox"/>

Övriga uppgifter om skogstillståndet enligt Äbin	2017	2018	2019	2020
Tallar	Årsskada (vinterskador + sommarskador)	11%	18%	16%
Tallar	Andel stammar utan viltskador	43%	46%	63%
Ståndortsanpassning	Andel mager mark förnygrad med tall	76%	72%	58%
RASE	Andel ytor med gynnsam konkurrensstatus	1%	0%	1%
Granar	Årsskada (vinterskador + sommarskador)			

**2.2.2 Bedömt betetryck i avsaknad av Äbin**

Bedömningen görs av älgförvaltningsgruppen.

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

	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 ÄFO, antal	75	48	19
Tjur, trafikdödad	8	5	2
Hondjur, trafikdödad	11	11	4
Kalv, trafikdödad	9	2	1
Okänd, trafikdödad	6	3	1
Summa trafikdödade älgar	34	21	8

**2.5 Övrig dödlighet**

År	2017	2018	2019
Tjur	11	13	13
Ko	11	13	13
Kalv	15	17	17
Okänd			
Summa	37	43	43

**2.6 Redovisning av rovdjursförekomst och predationstryck**

Predation inom ÄFO

Vargrevir	% av reviret som berör ÄFO	Predation i reviret antal	Predation vuxen älg	Predation kalv	Revirets predation i ÄFOt	Predation/ 1000 ha
Varåna/ Öst Klarälva	20%	120	4	20	24	0,1
Juvberget	70%	120	15	69	84	0,2
Bograngen/Skugghöjda	90%	120	19	89	108	0,3
Nyskoga	100%	120	22	98	120	0,3
Ruskåsen/Kokkolahonka	90%	120	19	89	108	0,3
		Summa:	80	364	444	1,3

Björntäthet per 100 000 ha	Antal björnar inom ÄFO	Predation per vuxen björn	Predation vuxen älg	Predation kalv	Björnens predation i ÄFOt	Predation/ 1000 ha
3,0	11	7,00	3	34	37	0,1

<b>S:a predation:</b>	83	398	481	1,4
-----------------------	----	-----	-----	-----

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	9,9	11,5	Välj i lista	
Vinterstam, antal älgar totalt inom ÄFO	3485	4049	Välj i lista	
Andel tjur av vuxna i älgöbs	35%	35%	Välj i lista	
Antal kalvar per hondjur i älgöbs	0,80	0,55	Välj i lista	
Kalvandel i avskjutning	40%	50%	Välj i lista	
Slaktvikter kalv (kg)	75	68	Välj i lista	
Färska skador tallar/produktionstammar, max	5%	15%	Välj i lista	
Andel ytor med gynnsam konkurrensstatus		1%	Välj i lista	
Fodersituation enligt foderprognos			Välj i lista	
Älgolyckor inom ÄFO, antal totalt		19	Välj i lista	
Övrig dödlighet, antal älgar inom ÄFO		43	Välj i lista	
Predation, antal älgar inom ÄFO		481	Välj i lista	

### 4. HANDLINGSPLAN FRÅN NULÄGE TILL MÅLUPPFYLLNAD

#### 4.1 Avskjutning för älgförvaltningsområdet

Avskjutningen fördelas på ÄSO och licensområden

År	2020	2021	2022
Tjur	333	323	314
Hondjur	407	395	383
Kalv	493	479	465
Antal älgar totalt	1233	1197	1162
Andel tjur av vuxna (%)	45%	45%	45%
Andel kalv av total avskjutning (%)	40%	40%	40%
Areal (ha för respektive år)	352 047	352 047	352 047
Totalt per 1000 ha	3,5	3,4	3,3

Avskjutning baseras på:

- Beräkningsmodell Älgfrode
- Eget förslag (motiveras nedan)

Motivering för avvikelser jämfört med beräkningsmodellens förslag

#### 4.2 Tildelning av kalv respektive vuxna älgar till licensområden

Arealkrav för kalv: 300 ha

Arealkrav för vuxen: 600 ha

registrerade arealer		
Älgar/1000 ha	% Kalv	Antal älgar
3,3	67%	79
1,7		40
5,0		119

Behov av olika arealkrav inom området:

## 4.3 Planerade inventeringar

År	2021	2022	2023
Äbin	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Kommentarer

---



---

## 5. ÖVRIGT

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

Se bifogade protokoll från samrådsmöten.

### 5.2 Granskning av älgskötselplaner.

Se bifogade skriftliga yttranden som insänts till länsstyrelsen.

### 5.3 Älgförvaltningsgruppens råd och vägledning i övrigt för älgskötselplaner inom ÄFO.


### 5.4 Uppföljning och ev behov av förändringar i ÄFP under innevarande planperiod.

Mål	Utfall 2020	Utfall 2021	Utfall 2022
Vinterstam			
Tjurandel			
Reproduktion			
Kalvandel i avskjutning			

Sekreterare

Ordförande

Namnförtydligande

Jörgen Steffansson

Namnförtydligande

Justeras

Justeras

Namnförtydligande

Namnförtydligande

Älgförvaltningsplanen är enhälligt antagen av ÄFG

Har någon ledamot deltagit genom fullmakt (bifogas protokoll)

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

Reservationer framförda av:

Tomas Fröman

Namn

Anders Jonsson

Namn

Namnförtydligande

Namnförtydligande

Har inte fått ta del av protokoll för möte där planen godkännts samt anser att kalvandel och tjurandel i avskjutningen är för låg.

Motivering eller avvikande mening



## Förutsättningar

<b>Område</b>	Finnskogens ÄFO				
<b>Datum</b>	20200306	<b>Tid</b>	1500	<b>Signatur</b>	JS
<b>Programversion</b>	3.4				

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.

Fyll i olivgröna celler om uppgifter finns tillgängliga (använd ej klipp och klistra). Tomma celler innebär att schablonvärden hämtas.

Förekomst av björn och/eller varg påverkat storleken på schablonvärdena.

Värden som används i modellberäkningen syns i celler med grå bakgrund.

### Områdesinformation

År vid start av senaste jakt	2019
Områdets areal i ha	352 047
Månad jakten startar	9

### Rovdjursförekomst

Antal björnar per 100 000 ha	3,0
Mängd vargrevir inom området	6,00

### Målsättning

Vinterstam

Antal älgar per 1000 ha	9,9
% tjur av vuxna	35%

### Avskjutning

Senaste jakt

Antal vuxna tjurar	276
Antal vuxna hondjur	246
Antal kalvar	492

### Älgstammens storlek

Efter senaste jakt

Antal älgar per 1000 ha	11,5
-------------------------	------

### Älgstammens egenskaper

Enligt Älgobs

% tjur av vuxna	35%
Antal kalvar per vuxet hondjur	0,55

Enligt flyg-inventering

Enligt avskjutning

% tjurkalv av alla kalvar	51%
---------------------------	-----

### Dödlighet utöver jakt

Rovdjur Trafik Övrigt

Antal vuxna tjurar per år	38	5	10
Antal vuxna hondjur per år	48	11	10
Antal kalvar <i>efter</i> jaktstart per år	169	2	10

### Områdesinformation

År vid start av senaste jakt	2019
Områdets areal i ha	352 047
Månad jakten startar	9

### Rovdjursförekomst

Antal björnar per 100 000 ha	3,0
Mängd vargrevir inom området	6,0

### Målsättning

Vinterstam

Antal älgar per 1000 ha efter jakt	9,9
% tjur av vuxna efter jakt	35%

### Avskjutning

Senaste jakt

Antal vuxna tjurar	276
Antal vuxna hondjur	246
Antal kalvar	492

### Älgstammens storlek

Vid jaktstart

Antal älgar per 1000 ha	14,7
-------------------------	------

### Älgstammens egenskaper

Vid jaktstart

% tjurar av vuxna	35%
Antal kalvar per vuxet hondjur	0,55

Vid jaktstart

% tjurkalv av alla kalvar	51%
---------------------------	-----

### Dödlighet utöver jakt

Totalt

Antal vuxna tjurar per år	53
Antal vuxna hondjur per år	69
Antal kalvar <i>efter</i> jaktstart per år	181

### Kommentarer

Vargrevir: Varåna/Ö Klarälva 20%, Juvberget 70%, Bograngen/Skugghöj 90%, Ruskåsen/Kokkohonka 90%, Nyskoga 100% (120 älgar per revir)

Björnpred. 3 vux, 34 kalv, Tot. pred. 487 älgar, Dödlighet enl. ovan 45 tj, 46 ko, 151 kalv.

Älgstammens storlek 3-års medel fr. spillningsinv. Mål i vinterstam ändrat till 9,9.

Älgstammens egenskaper 3-års medel från älgobs



Skogsbrukets  
Viltgrupp



Svenska Jägareförbundet



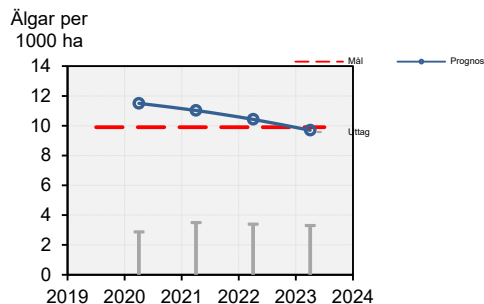
## Avskjutning & Prognos

Område	Finnskogens ÅFO				
Datum	#####	Tid	1500	Signatur	JS
Programversion	3.4			Indata	20200306 1500 JS

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. Höj/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.

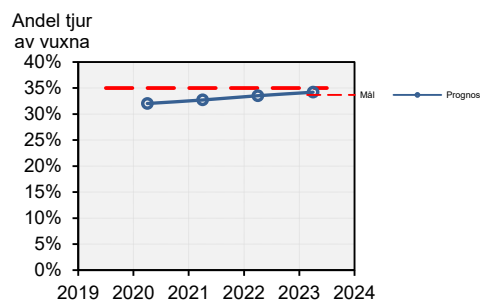
### Förslag på avskjutning

	2019 /2020	2020 /2021	2021 /2022	2022 /2023
Antal per 1000 ha	2,9	3,5	3,4	3,3
% tjur av vuxna	53%	45%	45%	45%
% kalv av totalt	49%	40%	40%	40%
Antal tjurar	276	333	323	314
Antal kor	246	407	395	383
Antal kalvar	492	493	479	465
Totalt	1014	1232	1197	1162



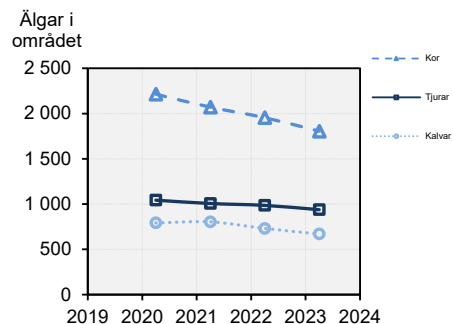
### Prognos: Älgar efter jakt (vinterstam)

	2019 /2020	2020 /2021	2021 /2022	2022 /2023
Antal per 1000 ha	11,5	11,0	10,4	9,7
% tjur av vuxna	32%	33%	34%	34%
Antal tjurar	1 043	1 006	985	938
Antal kor	2 214	2 071	1 954	1 805
Antal kalvar	792	804	731	669
Totalt	4 049	3 881	3 670	3 413
Avvikelse från målet	+563	+395	+185	-73



### Kommentarer

	40



## Beräkningsstöd predation

Område	Finnskogens ÅFO		
Datum	#####	Tid	1500
Programversion	3.4	Signatur	JS

Fyll i uppgifter i räknemodul "**Vargrevir i området**". Ange namn eller identitet på vargrevir som skall räknas med. Kontrollera att areal och jaktstartsmånad i blad 3 är ifyllda. Saknas uppgifter kan ingen beräkning göras. Fyll i björntätet och andel av respektive revir i området (använd ej klipp och klistra). Fyll i gröna celler om uppgifter finns. Tomma fält innebär att genomsnittsvärden för region hämtas. Värden som används för att beräkna total predation syns i grå celler. Värden att överföra till blad 3 avläses i modul "**Predation i området**".

<b>Björn</b>	
Antal björnar per 100 000 ha	3,0
% vuxna björnar i stammen	60%
Predation älg per vuxen björn	7
% älgkalv av predation	85%
% älgko av predation	10%
% av kalvpredation före jaktstart	58%

Områdets areal i hektar	352 047
Månad jakten startar	9

<b>Björn</b>	
Björn per 100 000 ha	3,0
% vuxna björnar i stammen	60%
Predation älg per vuxen björn	7
% älgkalv av predation	85%
% älgko av predation	10%
% av kalvpredation före jaktstart	58%
Antal björnar i området	11
Björnpredation vuxen tjur	2
Björnpredation vuxen ko	4
Björnpredation älgkalv	38
Björnpredation älgkalv efter jaktstart	16

Vargrevir i området		
Varg	Andel av revir inom området	Predation per helt revir
Namn eller identitet på revir		
Varåna/öst klarälv	0,20	120
Juvberget	0,70	120
Bogranget, Skugghöje	0,90	120
Nyskoga	1,00	120
Kokkolahonka, Ruskåsen	0,90	120
<b>Totalt</b>	<b>3,70</b>	<b>120</b>
% älgkalv av predation		82%
% älgko av predation		10%
% av kalvpredation före jaktstart		58%

Varg	Andel av revir inom området	Predation per helt revir
Namn eller identitet på revir		
Varåna/öst klarälv	0,20	120
Juvberget	0,70	120
Bogranget, Skugghöje	0,90	120
Nyskoga	1,00	120
Kokkolahonka, Ruskåsen	0,90	120
<b>Totalt</b>	<b>3,70</b>	<b>120</b>
% älgkalv av predation		82%
% älgko av predation		10%
% av kalvpredation före jaktstart		58%
Vargpredation vuxen tjur		36
Vargpredation vuxen ko		44
Vargpredation älgkalv		364
Vargpredation älgkalv efter jaktstart		153

Predation i området	
<b>Totalt</b>	
Predation vuxen tjur	38
Predation vuxen ko	48
Predation älgkalv efter jaktstart	169

<b>Totalt</b>	
Predation vuxen tjur	38
Predation vuxen ko	48
Predation älgkalv efter jaktstart	169

Kommentarer

--



Skogsbrukets



Svenska Jägareförbundet

Denna sida är avsedda att fungera som underlag för att kopiera uppgifter i ÄFPmall

Cell i ÄFPmall  
C6

Registrerad areal för området (ha) 352 047

## 1.1 Mål för älgstammens utveckling inom älgförvaltningsområdet

År	2020	2021	2022	
Vinterstam älg/ 1000 ha	11,0	10,4	9,7	B42-D42

### Medel 2020-2022

Andel tjur av vuxna, i Älgobs	36%			B46
Antal kalvar per hondjur, i Älgobs	0,55			B47
Målsättning kalvandel i avskjutning	40%			B48

## 4.1 Avskjutning för älgförvaltningsområdet

År	2020	2021	2022	
Tjur	333	323	314	B249-D249
Hondjur	407	395	383	B250-D250
Kalv	493	479	465	B251-D251

När du kopierar till planmallen, använd funktionerna Kopiera och Klistra in.

Uppgifter i punkt 1.1 beskriver förväntat utfall utifrån avskjutning i punkt 4.1.

Om utfall ej sammanfaller med de mål ni har bör avskjutning anpassas så att utfall och ert mål sammanfaller.

**OBS! Stryk eller ändra inga uppgifter i detta blad. Använd istället flik 3 och 4 för att ändra innehåll.**