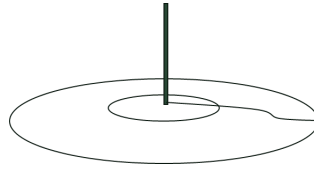


Resultat spillningsinventering Fjärdhundra ÄFO 2026



Marktyper i området, enligt Skogsstyrelsen (Landareal 168 225 ha):

- Procent skogsmark: 50 %
- Procent öppen mark: 46 %
- Procent impediment (väg, samhälle): 4 %

Älg: 5,2 älgar per 1000 ha landareal, 875 älgar i ÄFO´t

Älg (utan hänsyn till marktyper): 6,3 älgar per 1000 ha

95 % konfidensintervall (KI): 5,1 - 7,5 älgar per 1000 ha

Skogsmark: 8,7 per 1000 ha

Åker/öppen mark: 1,8 per 1000 ha

95 % : (KI) 7,2 - 10,1 per 1000 ha

0,8 - 2,8 per 1000 ha

Rådjur: 37,3 rådjur per 1000 ha landareal, 6275 rådjur i ÄFO´t

Rådjur (utan hänsyn till marktyper): 40,9 rådjur per 1000 ha

95 % konfidensintervall (KI): 32,4 - 49,5 rådjur per 1000 ha

Skogsmark: 45,9 per 1000 ha

Åker/öppen mark: 31,3 per 1000 ha

95 % : (KI) 33,8 - 58,1 per 1000 ha

19,5 - 43,1 per 1000 ha

Antal trakter som inventerats:

Rådjur: 138

Älg: 138

Antal provytor som inventerats totalt:

Rådjur: 3659

Älg: 3659

Antal spillningshögar som hittats totalt:

Rådjur: 636

Älg: 849

Antal spillningshögar per dygn:

Rådjur: 22

Älg: 19

Antal dagar i studieperioden:

193 dagar (20251010 - 20260422)



Svenska Jägareförbundet

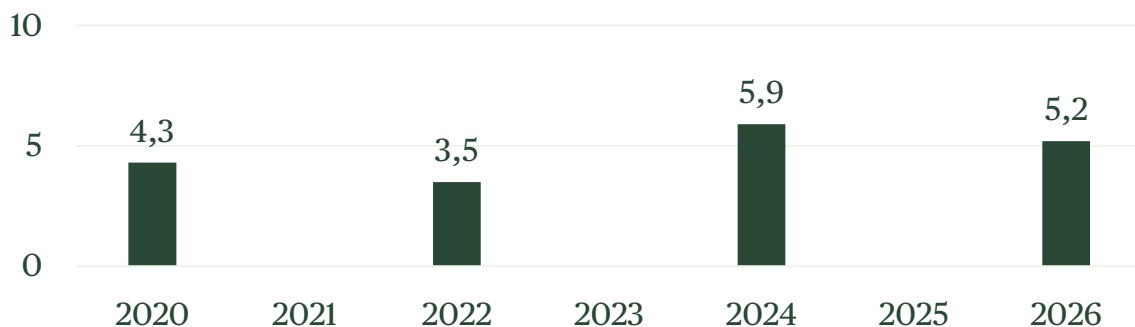


Älgtäthet:

I områden med en relativt hög andel öppen mark/jordbruksmark, så kommer ofta siffran på älgar per 1000 ha i genomsnitt för hela området att bli en överskattning. Detta på grund av att det oftare går att inventera provytor som ligger i skog jämfört med på åker (pga av att marken varit brukad under inventeringssäsongen). Det är alltid färre älgar på den öppna marken, vilket gör det viktigt att det blir samma fördelning av provytor som det finns marktyper i området. Av den anledningen räknar vi ut hur mycket älg som finns totalt på all landareal. Det gör vi genom att räkna ut antalet älgar på skogsmarken samt jordbruksmarken var för sig och sedan lägger vi samman detta. Om det tex är 70% skog och 30% åker, så använder vi älgar per 1000 ha i skogsmark på 70% av arealen och älgar per 1000 ha på öppen mark på 30 % av arealen. Sedan adderar vi samman detta till en totalsiffra för all landareal. Vi använder oss av Skogsstyrelsens siffror på hur mycket skog respektive öppen mark som finns i älgförvaltningsområdet.

Resultatet används bäst som ett index över älg och rådjurspopulationerna och inte ett absolut mått. Tillsammans med en väl täckande älgobs ger det ett bra underlag för viltförvaltningen.

Jämförelse älgtäthet spillningsinventeringar mellan år Fjärdhundra ÄFO

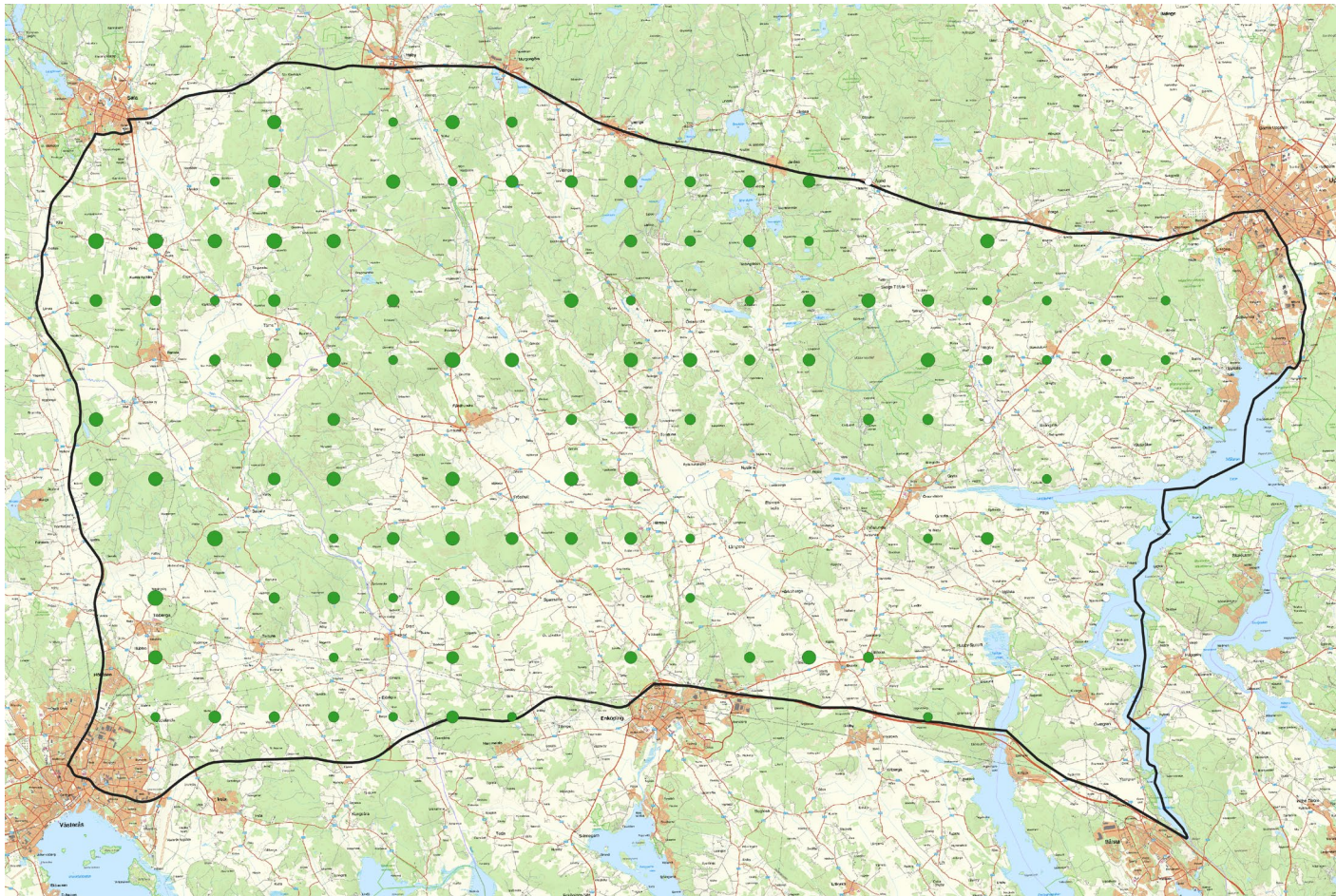


Figur: Jämförelse resultat spillningsinventeringar mellan år

Bilagor: Kartor där de inventerade trakterna presenteras som ”punkter” vilka har olika storlek beroende av älgtäthet respektive rådjurstäthet. Enskilda punkters storlek kan man inte dra några slutsatser av. Större delområden på kartan där det är en samling av större eller mindre punkter (minst 20 punkter), pekar på att i detta område så är det mer eller mindre älg än genomsnittet



5,2 älgar per 1000 ha landareal, 875 älgar i ÄFO´t



5,2 älgar per 1000 ha landareal, 875 älgar i ÄFO't

Toppenbergs ÄSO, Tomta Limsta licens

Älgresultat: **11,7 älgar per 1000 ha** (landareal)

Värde baseras på kvot för Äfo't

Älg (utan hänsyn till marktyp): 14,2 per 1000 ha.

95 % (KI): 8,3 - 20,0 per 1000 ha

Sala östra, Vittingeortens, Altunaortens ÄSO

Älgresultat: **6,7 älgar per 1000 ha** (landareal)

Värde baseras på kvot för Äfo't

Älg (utan hänsyn till marktyp): 8,1 per 1000 ha.

95 % (KI): 5,4 - 10,9 per 1000 ha

Södra Hagunda, Norra Hagundra nedre ÄSO

Älgresultat: **3,0 älgar per 1000 ha** (landareal)

Älg (utan hänsyn till marktyp): 3,5 per 1000 ha.

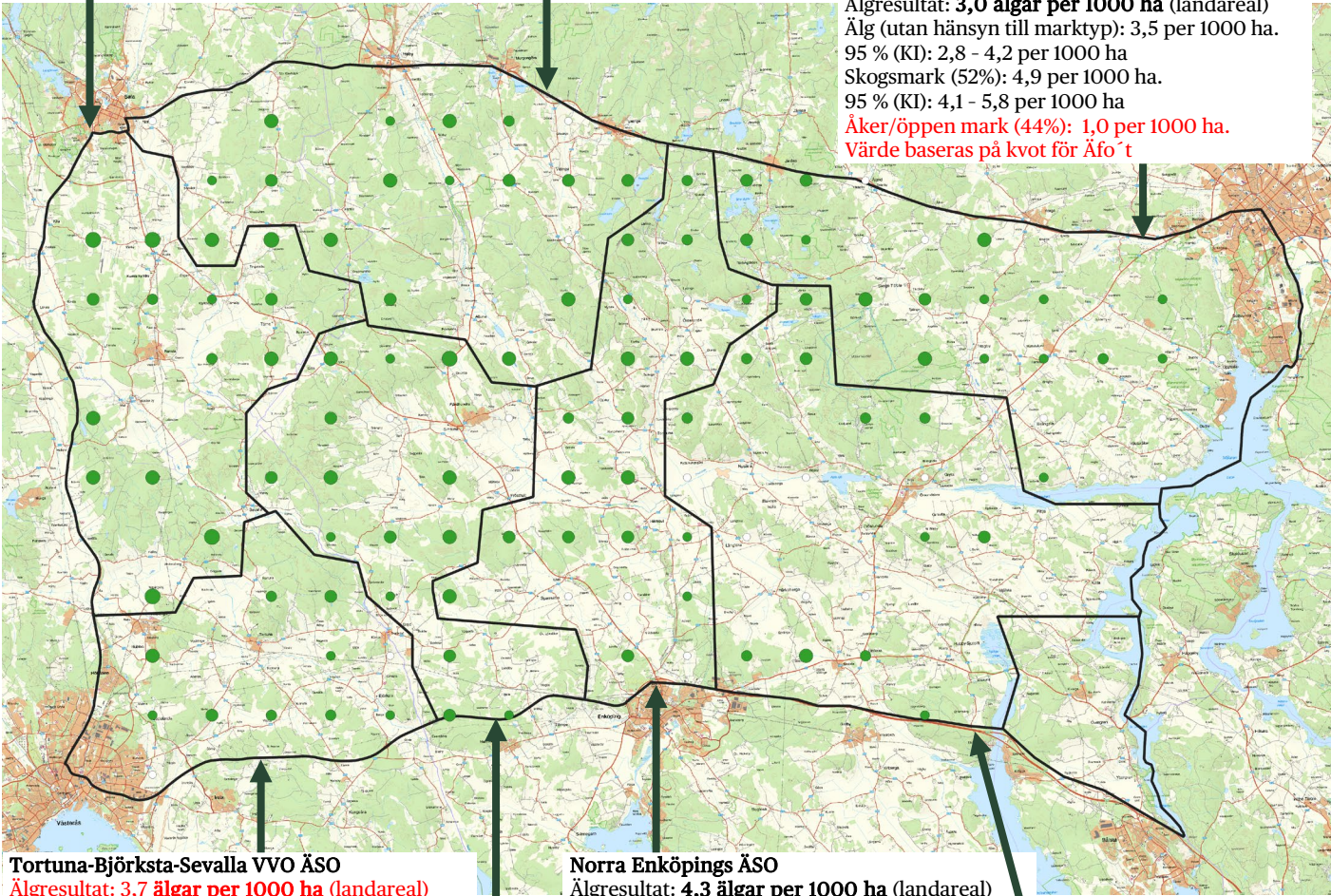
95 % (KI): 2,8 - 4,2 per 1000 ha

Skogsmark (52%): 4,9 per 1000 ha.

95 % (KI): 4,1 - 5,8 per 1000 ha

Åker/öppen mark (44%): 1,0 per 1000 ha.

Värde baseras på kvot för Äfo't



Tortuna-Björksta-Sevalla VVO ÄSO

Älgresultat: **3,7 älgar per 1000 ha** (landareal)

Värde baseras på kvot för Äfo't

Älg (utan hänsyn till marktyp): 4,5 per 1000 ha.

95 % (KI): 1,9 - 7,1 per 1000 ha

Norra Enköpings ÄSO

Älgresultat: **4,3 älgar per 1000 ha** (landareal)

Älg (utan hänsyn till marktyp): 5,9 per 1000 ha.

95 % (KI): 3,8 - 8,1 per 1000 ha

Skogsmark (44%): 7,9 per 1000 ha.

95 % (KI): 4,4 - 11,4 per 1000 ha

Åker/öppen mark (52%): 1,6 per 1000 ha.

Värde baseras på kvot för ÄFO't

Simtunarortens ÄSO

Älgresultat: **6,9 älgar per 1000 ha** (landareal)

Älg (utan hänsyn till marktyp): 7,6 per 1000 ha.

95 % (KI): 3,8 - 11,4 per 1000 ha

Skogsmark (55%): 10,9 per 1000 ha.

95 % (KI): 6,3 - 15,4 per 1000 ha

Åker/öppen mark (41%): 2,3 per 1000 ha.

Värde baseras på kvot för ÄFO't

Lagunda, Trögds norra ÄSO

Älgresultat: **2,2 älgar per 1000 ha** (landareal)

Värde baseras på kvot för ÄFO't

Älg (utan hänsyn till marktyp): 2,7 per 1000 ha.

95 % (KI): 1,0 - 4,4 per 1000 ha



37,3 rådjur per 1000 ha landareal, 6275 rådjur i ÄFO´t

