

Checklista för besiktning av permanenta rovdjursavvisande stängsel (RAS)

Diarienummer:

Plats:

Stängselägare:

Stängslets längd:

Besiktningdatum:

Besiktningssperson:



VILTSKADECENTER

Ja Nej

1. Elstängsel med fem eltrådar

Trådarna är slätgalvad High Tensile, minst 2,0 mm och draghållfasthet minst 700 N/mm ² .		
Den nedersta tråden sitter max 30 cm över marken längs hela stängslet.		
Avståndet mellan trådarna 1 och 2 (nedifrån räknat) och trådarna 2 och 3 är max 20 cm.		
Avståndet mellan trådarna 3 och 4 (nedifrån räknat) samt 4 och 5 är max 30 cm.		
Den översta tråden sitter minst 110 cm från marken.		
Grindar, led och övergångar är försedda med eltrådar enligt VSC rekommendationer.		
Samtliga trådar har en spänning på lägst 4 500 volt (V).		
Samtliga eltrådar är så väl sträckta att det krävs mer än 1 kg dragkraft för att dra tråden 5 cm från horisontallinjen.		

2 a. Fårnät utan låsta knutar och/eller med tråd tunnare än 2,5 mm

Nätet är minst 90 cm högt.		
Avståndet mellan nätets horisontella eller vertikala trådar är max 15 cm, åtminstone upp till 50 cm.		
Nätet är väl sträckt. Avståndet mellan mark och nät är max 10 cm.		
Nätet är kompletterat med en eltråd* max 30 cm över marken på nätets insida.		
Nätet är kompletterat med en eltråd* max 20 cm ovanför det. Totalhöjden är minst 110 cm.		
Grindar, led och övergångar är försedda med eltrådar enligt VSC rekommendationer.		
Eltrådarna har en spänning på lägst 4 500 volt (V).		
Eltrådarna är så väl sträckta att det krävs mer än 1 kg dragkraft för att dra tråden 5 cm från horisontallinjen.		

2 b. Fårnät med låsta knutar

Knutarna är av typen ”Tornado Torus” eller ”Tornado Titan” eller motsvarande.		
Nätet består av HT-trådar (minst 2,5 mm) med en draghållfasthet på minst 700 N N/mm ² .		
Avståndet mellan nätets horisontella eller vertikala trådar är max 15 cm, åtminstone upp till 50 cm.		
Nätet är väl sträckt. Avståndet mellan mark och nät är max 10 cm.		
Nätet är kompletterat med en eltråd* max 20 cm ovanför det. Totalhöjden är minst 110 cm.		
Grindar, led och övergångar är försedda med eltrådar enligt VSC rekommendationer.		
Eltrådarna har en spänning på lägst 4 500 volt (V).		
Eltrådarna är så väl sträckta att det krävs mer än 1 kg dragkraft för att dra tråden 5 cm från horisontallinjen.		

*High Tensile, minst 2,0 mm och draghållfasthet minst 700 N/mm²

3. Flyttbara stängsel (elstängselnät)

Ja Nej

Totalhöjden (nät + tråd) är minst 110 cm.		
Elnätet har styva vertikala trådar av hårdplast.		
Avståndet mellan marken och nätets nederdel är max 10 cm.		
Grindar, led och övergångar är försedda med eltrådar enligt VSC rekommendationer.		
Elnät och eventuella extra eltrådar har en spänning på lägst 4 500 volt (V).		
Elnätets överdel slackar inte mer än 5 cm mellan två stolpar på någon punkt.		
Elnäten tas in efter varje betessäsong.		

4. Alternativa stängsellösningar

Stängslet är helt eller delvis av annan konstruktion än stängseltyperna 1–3.		
Länsstyrelsens besiktningsperson har varit i kontakt med Viltskadecenter, som bedömer att stängslet har motsvarande livslängd och effekt mot rovdjur som stängseltyperna 1–3.		

Övrigt

Avstånd till objekt utanför stängslet

Avståndet mellan stängslets utsida och stora stenar eller liknande (ej träd) som rovdjur skulle kunna använda för att ta sig över stängslet är minst 1 m.		
---	--	--

Rovdjursäkra grindar av icke strömförande material

Avståndet mellan marken och stängslets nederdel är max 10 cm. Om det är större är grinden kompletterad med en låg eltråd* som sitter max 30 över marken.		
Avståndet mellan grind och grindstolpar är max 10 cm.		
Avståndet mellan horisontella eller vertikala ribbor är max 15 cm, åtminstone upp till 50 cm från marken.		
Grinden är kompletterad med en övre eltråd max 20 cm ovanför den. Totalhöjden är minst 110 cm.		

Bigårdar med eltrådar

Stängslet har minst tre eltrådar och uppfyller övriga krav för elstängsel med fem eltrådar.		
Den nedersta tråden sitter max 30 cm och den översta tråden minst 70 cm från marken.		
Elaggregatet är placerat innanför stängslet.		

Bigårdar med elstängselnät

Elnätet är minst 90 cm högt och uppfyller övriga krav för elstängselnät.		
Elaggregatet är placerat innanför stängslet.		

*High Tensile, minst 2,0 mm och draghållfasthet minst 700 N/mm²

Särskilt svårstängslade sträckor

Lapptyg över berghällar, längs strandlinjer, med mera

Ja Nej

Lapptyget består av en lina med hängande ”lappar” av lätt tyg eller UV-tålig plast.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lapparna är minst 30 cm långa och minst 5 cm breda.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Avståndet mellan lapparna är max 50 cm.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lapparna hänger fritt max 2 dm över underlaget.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Vattenlapptyg över öppet vatten

Flytbojar med flaggor är monterade åtminstone var femtonde meter.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Repet som håller ihop de flaggförsedda flytbojarna är fäst på land där det ordinarie stängslet ansluter mot vattnet.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ankare är fästa i lapptyget med rep. Minst tre ankare (minst 6 kg vardera) per 100 meter.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ljudskrämma av modell Critter gitter eller liknande utrustning är monterad på de platser lapptyget ansluter mot stängslet.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Lapptyg över mindre vattendrag

Lapptyget består av en lina med hängande kedjor av UV-tålig plast eller metall.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kedjorna är minst 30 cm långa.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Avståndet mellan de vertikalt hängande kedjorna är max 50 cm.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kedjorna slutar max 0,5 m över vattnet.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Eventuella kommentarer:

För godkänt RAS krävs kryss i samtliga Ja-rutor under aktuell stängseltyp och övriga avsnitt som berör stängslet som besiktigas.

Stängslet är godkänt som rovdjursavvisande stängsel (RAS) och bedöms uppfylla kriterierna för RAS med normalt underhåll i 10 år.

Datum

Signatur (länsstyrelsens besiktningsperson)



VILTSKADECENTER