AVELSFUNKTIONÄRERNAS RAPPORT 2016

En rasspecifik avelsstrategi (RAS) är en handlingsplan för aveln inom en specifik ras där SKK:s Avelspolicy anger målen, strategin och beskriver vägen dit. Den sjösattes 2010 i SGSK och ska utvärderas och revideras fortlöpande. (Finns att läsa i sin helhet på SGSK hemsida). Inför revisionen görs en årlig utvärdering av arbetet som bla ska ligga till grund för eventuella förändringar av dokumentet. Det är viktigt att Du som medlem framför dina åsikter kring RAS till styrelsen eller avelsrådet så vi kan fortsätta att utveckla vår gordonsetter på bästa sätt.

**AVELSBAS**

Gordonsettern är en relativt liten ras i Sverige och för att den på sikt ska överleva finns i RAS följande strategi och mål:

**Strategi**

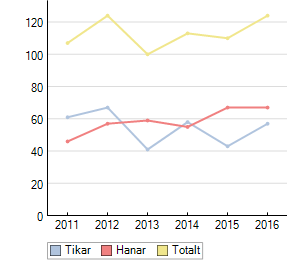
Stimulera nyttjandet av fler hanhundar, såväl svenska som utländska. Begränsa matadoraveln (högst 35 avkommor per hanhund) Inte para mer närbesläktade individer än kusiner (inavelsökning 6,25 %). Beräkna inavelsökning för tänkta kombinationer och publicera detta på valplistan.

**Mål**

Bibehålla den effektiva populationen över det kritiska antalet på 50 djur. Bibehålla inavelsökningen mot det rekommenderade värdet 2,5 % baserat på fem generationer.

**Antal registrerade GS (SKKs avelsdata)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Antal reg/år | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | |
| Tikar (varav importer) | 61 | ( 4) | 67 | ( 1) | 41 | ( 4) | 58 | ( 8) | 43 | ( 2) | 57 | ( 6) |
| Hanar (varav importer) | 46 | ( 8) | 57 | ( 3) | 59 | ( 5) | 55 | ( 3) | 67 | ( 6) | 67 | ( 4) |
| Totalt | 107 | ( 12) | 124 | ( 4) | 100 | ( 9) | 113 | ( 11) | 110 | ( 8) | 124 | ( 10) |

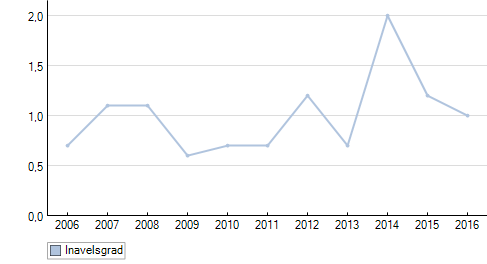
Importer kan visas fr.o.m. 2004  
  


**Hanhundar använda i aveln 2016**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **Hundens andel av rasen** | |  | | | | | |
|  |  |  | **2016** | **2016** | **2016** | **2016** | **2016** | **Totalt** | **Totalt** |  |
| [**Regnr**](javascript:__doPostBack('ctl00$bodyContent$TabContainerFlik$R718$ctl01$gvHund','Sort$regnr')) | [**Namn**](javascript:__doPostBack('ctl00$bodyContent$TabContainerFlik$R718$ctl01$gvHund','Sort$hnamn')) | [**OBS!**](javascript:__doPostBack('ctl00$bodyContent$TabContainerFlik$R718$ctl01$gvHund','Sort$observandum')) | **% Antal kullar** | **% Antal valpar** | [**Antal kullar**](javascript:__doPostBack('ctl00$bodyContent$TabContainerFlik$R718$ctl01$gvHund','Sort$hund_year_kullar')) | [**Antal valpar**](javascript:__doPostBack('ctl00$bodyContent$TabContainerFlik$R718$ctl01$gvHund','Sort$hund_year_valpar')) | **Kull- snitt** | [**Antal kullar**](javascript:__doPostBack('ctl00$bodyContent$TabContainerFlik$R718$ctl01$gvHund','Sort$hund_totalt_kullar')) | [**Antal valpar**](javascript:__doPostBack('ctl00$bodyContent$TabContainerFlik$R718$ctl01$gvHund','Sort$hund_totalt_valpar')) |  |
| SE22878/2011 | Torekällbergets Aragorn |  | 7,1 | 11,5 | 1 | 11 | 11,0 | 2 | 17 |  |
| NO56213/11 | Femundhunds Prins |  | 7,1 | 10,4 | 1 | 10 | 10,0 | 1 | 10 |  |
| SE43253/2013 | Zettertjärns Varri |  | 7,1 | 9,4 | 1 | 9 | 9,0 | 1 | 9 |  |
| VDHDPSZGS13/066 | Foresters Wild Conqueror Ofdarkmoor |  | 7,1 | 9,4 | 1 | 9 | 9,0 | 1 | 9 |  |
| LOF39390/7157 | Eragon |  | 7,1 | 9,4 | 1 | 9 | 9,0 | 1 | 9 |  |
| N24300/08 | Imingens Ek Elle-Gant |  | 7,1 | 8,3 | 1 | 8 | 8,0 | 5 | 39 |  |
| NO44611/13 | Kj App Av Rastarkalv |  | 7,1 | 8,3 | 1 | 8 | 8,0 | 1 | 8 |  |
| VDHDPSZGS11/188 | Coachman's Rebel Of Bavaria |  | 7,1 | 8,3 | 1 | 8 | 8,0 | 1 | 8 |  |
| NO49191/10 | Arefjells Boomerang Rapido Gt |  | 7,1 | 7,3 | 1 | 7 | 7,0 | 1 | 7 |  |
| SE19701/2010 | Mountaineer's Henke Larsson | http://hundar.skk.se/avelsdata/images/observandum/varning.GIF | 7,1 | 5,2 | 1 | 5 | 5,0 | 1 | 5 |  |
| SE46880/2010 | Hagelsprutans Stöddiga Sture |  | 7,1 | 5,2 | 1 | 5 | 5,0 | 3 | 18 |  |
| N22629/06 | Resdalen's Rotax |  | 7,1 | 3,1 | 1 | 3 | 3,0 | 3 | 23 |  |
| S33412/2009 | Åshöjdens Baron De Ley |  | 7,1 | 2,1 | 1 | 2 | 2,0 | 1 | 2 |  |
| SE35639/2011 | Glavaris Dv Zlatan |  | 7,1 | 2,1 | 1 | 2 | 2,0 | 2 | 11 |  |

**COI för svenskfödda gordonsettrar 2006 – 2016**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 |
| Inavelsgrad | 0,7 % | 1,1 % | 1,1 % | 0,6 % | 0,7 % | 0,7 % | 1,2 % | 0,7 % | 2 % | 1,2 % | 1 % |

  
Rasens genomsnittliga inavelsgrad. Beräknad över 5 generationer.   
  
**AF:s kommentarer**

Antal registrerade GS 2016 är 124 hundar vilket är jämförbart med de tre föregående åren.

Inavelsökningen (COI) för 2016 var 0,7 % baserat på fem generationer vilket är mycket under det optimala riktvärdet 2,5%.

Kullstorleken anses kopplad till inavelsgraden på så sätt att kullstorleken generellt minskar i takt med ökningen av inavelsgraden.

Strategierna följs till stor del och därmed uppnår vi delvis de ställda målen vilket är mycket positivt. Men som tidigare påtalats kan vi inte luta oss tillbaka och vara nöjda med att vi delvis uppnått målen redan nu utan arbetet måste hela tiden fortgå enligt strategin för att resultaten ska bibehållas och förbättras. Med den lilla avelsbas vi jobbar med inom rasen räcker det med en dåligt planerad parning för att resultatet ska se helt annorlunda ut. AF vill ge en eloge till alla uppfödare och hanhundsägare som gjort ett bra jobb under 2016 och uppmanar er att fortsätta att tänka på RAS när ni planerar era kullar!

HÄLSOSTATUS

Ledsjukdomar

Höftledsdysplasi (HD) och armbågsledsdysplasi (ED) är polygent nedärvda utvecklingsrubbningar

som finns beskriva i RAS. När det gäller HD följs sedan länge SKK:s hälsoprogram och

grundregler. Frekvensen ED bland svenska gordonsettrar verkar inte vara något problem.

Strategi

Verka för att flertalet ägare HD-röntgar sin hund.

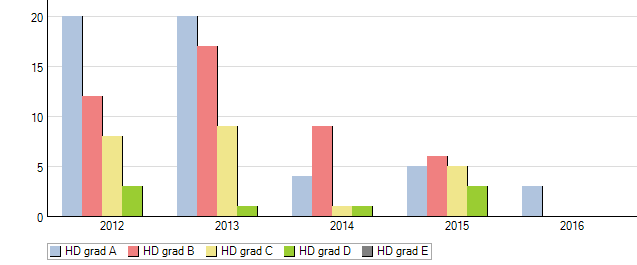
Undvika parningar mellan individer vilka bägge har helsyskon med HD.

Uppmana fler att ED-röntga i samband med HD-röntgen.

Mål

Minst 50 % av registrerade hundar skall HD röntgas.

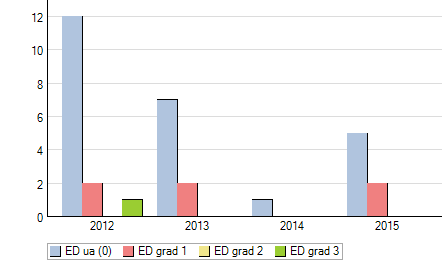




Bibehålla HD frekvensen på nuvarande nivå (ca 12 %) trots en breddad avelsbas.

Kartlägga förekomsten av ED.





AF:s kommentarer

Årskullen från 2012 visar en oroande hög andel HD, dock har andelen HD belastade hundar sjunkigt 2013 och fortsätter att sjukna även 2014, 2015 har andelen HD belastade hundar ökat lite igen. Andelen HD röntgade hundar födda 2012 – 2016 är fortfarande endast 24 %.

Medelåldern för gordonsettrar vid röntgenundersökning för SKK är ca 16 månader. När så få djur i populationen är undersökta ges ingen rättvisande bild av frekvensen HD.

Den låga andelen undersökta djur är alarmerande. Även om kraven på att föräldradjuren ska vara HD-fria är oförändrat så tappar vi viktig information om föräldrarnas syskon och kullarnas status som helhet. Eftersom nedärvningen är polygen och sjukdomen komplex gäller det att vi kan behålla överblicken över sjukdomen och det gör vi bäst genom att undersöka så stor del av våra hundar som möjligt.

En möjlig förklaring till att siffrorna ser ut som de gör är en ökad export av hundar till andra nordiska länder. Deras hälsodata förs inte automatiskt in i SKK:s register där vi hämtar information. Svenskfödda HD-röntgade gordonsettrar i norden får sitt resultat publicerat på SGSK:s hemsida.

Andelen undersökta hundar avseende ED har legat relativt konstant på en riktigt låg nivå, under flera år. Med så få undersökta djur går det naturligtvis inte att kartlägga förekomsten inom rasen. Det kan vara så att man inte uppfattar ED som något större problem inom rasen men för de enskilda hundar som drabbas är oftast ED en allvarligare sjukdom än HD som påverkar funktionen i större grad.

Vi vill uppmana alla hundägare och uppfödare att hjälpa till i avelsarbetet för friska gordonsettrar genom att låta röntgenundersöka era hundar.

Övriga sjukdomar

**Klolossning (Symmetrisk lupoid onychodystrofi = SLO)** och **Kronisk Lymfocytär Thyreoidit**

(som ger nedsatt sköldkörtelfunktion) är de specifika sjukdomar som nämns i RAS. För båda gäller att arvsgången inte är fastställd för gordonsetter och därmed finns inte heller några bekämpningsprogram framtagna. Kring SLO pågår forskning i samarbete med Norge vilket redovisas kontinuerligt i Avance och på SGSK hemsida. Antalet officiellt anmälda fall av SLO är jämfört med tidigare år fortsatt lågt.. Enligt en enkät Norska Gordonsetterklubben skickade ut till sina medlemmar under 2012 så är ca 12 % av rasen drabbad. Vi har under året fått en del information om sjuka hundar. Men det är väldigt få som har valt att skriva under ett medgivande för publicering.

**PRA (Progressiv Retinal Atrofi),** en ögonsjukdom som leder till blindhet, dykt upp i ökad omfattning i bla Storbritannien men även i Norge har ett antal fall rapporterats. Sedan mars 2011 finns ett DNA-test på denna sjukdom, ett 1000-tal gordonsetter runt om i världen är nu testade varav ca hälften är bärare och några procent är sjuka. I Sverige ser det lika ut. AF vill uppmana att de hundar som ska användas i avel testas för denna sjukdom. De hundar vars ägare har anmält sina hundars test till avelsfunktionärerna har publicerats på SGSK:s hemsida resp Avance.

**Cerebellär cortikal abiotrofi (CCA)** är en ärftlig sjukdom som angriper lillhjärnan och för den som vill läsa mer finns information på SGSK hemsida. Sedan några månader finns ett test att tillgå på denna sjukdom. Detta mycket tack vara AF:s arbete i Sverige och Norge. Vi hänvisar till SGSK:s hemsida där information finns hur man går tillväga för att testa sin hund. AF vill uppmana att de hundar som ska användas i avel testas för denna sjukdom. De hundar vars ägare har anmält sina hundars test till avelsfunktionärerna har publicerats på SGSK:s hemsida resp Avance.

Mål för PRA och CCA ÄR ATT KARTLÄGGA FÖREKOMSTEN OCH MED HJÄLP AV SKKS GENETIKGRUPP TA FRAM EN STRATEGI FÖR FRAMTIDEN.

## Ceroid lipofuscinos (CL)

SGSK har fått kännedom om att sjukdomen CL nyligen påvisats hos franska gordonsettrar av jaktstam. I Skandinavien har CL (hjernesvinn = norska, NCL = franska) i flera decennier varit känt hos engelsk setter, och i slutet av 1980-talet föddes även en norsk gordonsetterkull med sjukdomen. På RASG:s (Franska Gordonsetterklubben) hemsida <http://www.settergordon.com/>  framgår att flera franska kullar insjuknat under senare tid. Hitintills har endast jagande gordonsettrar drabbats, och då blodslinjerna finns i Skandinavien måste detta tas på största allvar.  
  
CL är en ärftlig neurologisk sjukdom. Den nedärvs på samma sätt som PRA och CCA, d.v.s. autosomalt recessivt. Det krävs dubbla anlag för att hunden ska insjukna. Djur med endast ett anlag är friska med de kan föra sjukdomen vidare till avkomman. CL debuterar i regel omkring ettårsåldern och den leder obönhörligen till döden. Symtomen är successiv förlust av orienteringsförmåga, syn och hörsel.  
  
Dessbättre finns DNA-test för CL på engelsk setter. Eftersom det är exakt samma sjukdom som drabbar vår ras kan testet också användas gordonsettern. Mer information om CL samt hur du går till väga för att testa din hund finns på Svenska Engelska Setterklubbens hemsida <http://www.engelskasetterklubben.se/>  samt på Norska Engelska Setterklubbens hemsida <http://www.avl.no/>

Idag (2014) finns DNA test så nu behöver det inte födas valpar som kommer att drabbas av CL och det behövs inte exkludera några friska hundar ur aveln utan med ett enkelt test få svar om hunden är **Frisk,** **Bärare** eller **Behäftad**. Vi kan avla på en hund som är **Bärare** så länge partnen är **Fri**. På så sätt kommer vi i framtiden kunna undvika att hundar drabbas av CL.  
  
Är en av föräldrarna testad ***Fri*** kommer det inte att födas valpar som utvecklar CL.

(Det är ej nödvändigt att testa frisk hund som: ej är brukad i avel eller ej skall brukas i avel).

EXTERIÖR

I RAS beskrivs en oro för den exteriöra utvecklingen av gordonsettern där en uppdelning i små rasotypiska jakthundar och enorma ofunktionella ”showhundar” såsom reda skett i flera länder befaras även i Sverige.

Strategi

Uppmana våra uppfödare att i avel endast använda funktionellt korrekta och friska avelsddjur. Att lägga större tonvikt på det rastypiska.

Utbilda och informera våra utställningsdomare så att inte för små hundar eller alltför stora så kallade showhundar premieras. Öka förståelsen för ras skillnader hos våra jaktprovsdomare.

Mål

Att med bibehållna jaktegenskaper få fram rastypiska gordonsettrar med för jakten funktionell och sund exteriör.

CERTIFIKAT/CK PÅ UTSTÄLLNING I JAKTKLASS (Registrerade i SKK 2016)

Reg nr och namn: Antal Cert Antal CK , R-CERT och CACIB

JAKTKLASS PÅ UTSTÄLLNING CK CERT R-CERT CACIB

SE41465/2012 Isliljans Yazza 3 3 1

SE40832/2012 Zettertjärns Tazkill 3 3 1

SE36228/2014 Åshöjdens Thora 2 1 1

SE19259/2013 Zettertjärns Under Nitromethan 1

SE22300/2011 Åshöjdens Win Sir 1

SE13868/2011 Kvannildalens Gry the Great 2 2

SE21216/2014 Zettertjärns Yakira 1 1

SE49091/2013 Avalonian`s Extra 1 1

SE43257/2013 Zettertjärns Vånna 1

SE21214/2014 Zettertjärns Yra 1 1

SE32932/2011 Patjanen´s Monte-Gabi 1 1

SE41464/2012 Isliljans Yenna 2

SE20917/2012 Åshöjdens Zelma 2

SE22296/2011 Åshöjdens Walther 2 1 1

SE31126/2013 Åshöjdens Harri 1 1

SE20413/2013 Ekdalens Ebony 1

UCH 2016

C.I.B NO UCH SE UCH Hagelsprutans Quicka Qulan S12526/2008

DK UCH SE UCH Glavaris DV Diezel SE35643/2011

C.I.B C.I.T DK UCH SE JCH SE UCH Svitjods Olga Lm S61680/2004

NO UCH SE UCH Åshöjdens Win Sir SE22300/2011

J NORD UCH Endalshöjdens Blackie Lawless SE62297/2010

J NO UCH SE UCH Avalonian`s Akira S26116/2008

J NO UCH SE UCH Kvannildalens Gry The Great SE13868/2011

NO JCH SE JCH Åens G.Blackie DK09372/2006

J SE UCH Ekdalens Ebony SE20413/2013

AF:s kommentarer

De i RAS fastställda målen när det gäller exteriör är naturligtvis inte helt enkla att mäta men ett sätt är att titta på hur bra omdömen våra hundar får i utställningsringen.

MENTALITET

Bakgrund

Tidigare har försök till samordning av MH-tester gjorts via SGSKs distriktskontakter med dåligt resultat. Intresset hos våra hundägare för att genomföra MH-test har varit svalt men kravet på 60 beskrivna hundar för att göra en rasprofil har uppnåtts och det återstår att eventuellt tolka profilen och utvärdera rasen.

SKK håller på att ta fram en ”Beteende och personlighetsbeskrivning för hund” BPH som värderasvara mer användbar för jakthundsraserna och då helst kompletterad med ett jaktligtanlagstest anpassat till respektive ras. I den enkät som gjorts bland utställningsdomare har inga negativa anmärkningar om mentalitet uttalats vilket också bekräftas av en genomläsning av ett stort antal utställningskritiker.

Ingen gordonsetter har utfört ett BPH.

**Mål**

Att genom BPH och eventuellt jaktliga anlagstest inventera rasens mentala status. Att utveckla modeller som kan användas vid val avelsdjur.

**Strategi**

Att följa arbetet med framtagande av BPH och verka för tillräckligt många gordonsettrar i Sverige Verka för att ett kompletterande jaktligt anlagstest anpassat till brittiska stående fågelhundar tas fram.

**FUNKTION/JAKTEGENSKAPER**

Gordonsettern är idag en omtyckt jakthund av många jägare och anses i allmänhet ha mycket bra jaktlust samt vara tidigt jaktmogen. Rasen har utvecklats enormt jaktligt sett över de senaste 20 åren. Den har också blivit mycket populär att äga då den är social och trevlig som individ.

Strategi

I aveln bör jaktprovsmeriterade avelsdjur användas som därmed dokumenterat sina jaktliga egenskaper. I detta sammanhang skall dock även den mentala statusen och sundheten på individen vägas in. Bättre urval av avelsdjur med god mentalitet bland annat med hjälp av MH-beskrivning. I strategin finns bland annat punkten att utbilda ägare/förare vilket är en viktig del för att vi ska kunna uppnå målet i RAS. Runt om i landet anordnas olika typer av kurser, men träning kan man nästan aldrig få för mycket av så kanske kan detta arbete utökas ytterligare under de närmsta åren.

Mål Fler jaktprovsmeriterade gordonsettrar, minst 20 % av alla starter skall leda till pris. Se

AF:skommentar nedan.

**FÖRSTAPRISTAGARE PÅ JAKTPROV REGISTERADE HOS SKK 2016**

SE13868/2011 Kvannildalens Gry The Great 1 ökl HP

FI17617/15 Opendora´s Osimoilleen Näin 1 ukl HPskogspokalen

SE43258/2013 Zettertjärns Vamp 1 ökl HP

SE43858/2010 Zettertjärns Nikez 1 skl Cert

SE62297/2010 Endalshöjdens Blackie Lawless 1 ökl HP

SE17287/2015 Fjällpilens GZ Qvality 1 ukl HP

SE32709/2012 Zettertjärns Snella 1 ökl HP

SE21214/2014 Zettertjärns Yra 1 ökl HP

DK05435/2015 Troldmarkens Jill-Sif 1 ukl HP derbypalcering 2

DK13843/2013 Östjylland´s SR Pointer 1 skl Cert

S26116/2008 Avalonian´s Akira 1 ökl HP

SE24178/2011 Rypedalen´s Saga 1 ökl HP

SE62296/2010 Endalshöjdens Black S 1 ökl HP

SE13142/2014 Zettertjärns Xfact 1 ökl HP

FI22998/13 Puronperän Villivadelma 1 ökl HP

**JCH 2016**

**SE JCH NO JCH Åen´s G.Blackie DK09372/2006**

AF:s kommentarer

År 2016 gav ett större antal gordonsettrar med premier på jaktprov än tidigare år. Glädjande är att det har tagit flera höga premier 2016 i ukl , ökl , skl och vinnare av skogspokalen.

För tillfället är det inte aktuellt att uppdatera RAS.

AVELSFUNKTIONÄRER

sammankallande Tina Hedman

Ledamot [Helene Stensby](file:///C:\Users\helen_000\Downloads\elene)