

## Hanar använda i avel från 2005

Om inavelsökningen i en population inte överstiger 2,5 % över fem generationer brukar man säga att förlusten av genetisk variation är så långsam att inavelns skadeverkningar är hanterbara (Sofia Malm, genetiker SKK).

Receptet för att upprätthålla en låg inavelsökning inom en ras, är att undvika överanvändning av enskilda hundar och istället få in så många individer som möjligt i aveln. För hög inavel kan innebära så kallad inavelsdepression med följder som sämre immunförsvar, tikar som inte blir dräktiga och går tomma samt får få valpar i kullarna. Målet i RAS 2005 är att sträva mot en sänkning av inavelsökningarna i rasen och att öka den effektiva avelsbasen.

Under 2004 anlätades Per Erik Sundgren, då känd svensk genetiker, av SKBK för att se över vårt avelsarbete. Per Erik Sundgren menade, att inom en sådan liten ras som bedlington, bör ingen hanhund vara far till mer än 5 procent av antalet valpar i sin generation. En generation utgörs vanligtvis av 5 år. Det innebär 4-5 kullar eller 12-15 valpar under hanhundens aktiva tid med registreringsiffror runt 50-70 valpar per år. Mer önskvärt är att hamna på nivåer under 2,5 procent.

Om man utgår från en maxgräns för antalet avkommor för en enskild individ i en liten population, nämligen 5 procent, så får det följden att antalet barnbarn inte bör överstiga 25-30 stycken. Enklare sagt; far- och morföräldrar bör inte få lämna fler barnbarn än två gånger vad en enskild hund får producera. Detta står också i RAS-dokumentet.

Räkneexempel:                      50 valpar x 5 år = 250 stycken x 5 % = 12,5 stycken  
   70 valpar x 5 år = 350 stycken x 5 % = 17,5 stycken

För att bättre kunna utvärdera alla avelshundar innan de går i avel, bör ingen hund användas i avel före två års ålder, om inte särskilda skäl föreligger (RAS 2005). Ytterligare ett mål i RAS 2005 är att öka öppenheten i dokumentationen och analyser kring avelsstrukturen.

Uppgifterna i nedanstående lista är hämtade från SKKs avelsdata. Om något fel skulle hittas i sammanställningen är vi tacksamma för ett e-mail till Mimmi Naartijärvi, [mimminaartijarvi@hotmail.com](mailto:mimminaartijarvi@hotmail.com), så att vi kan rätta listan.

Listan är reviderad 2017-04-13

Namn	Född	Reg nr	Antal kullar	Antal valpar	Senaste kullen	Antal Svenska barnbarn
<b>Hanar födda 2016</b>						
Ingen använd ännu						
<b>Hanar födda 2015</b>						
Säfva's Bruce Den Allsmäktige	2015-01-08	SE13788/2015	1	7	2016-12-12	
Säfva's Catch Me If You Can	2015-01-08	SE13787/2015	1	7	2016-12-14	
Mozart Garden Calypsa	2015-05-18	SE46725/2015	1	7	2016-04-09	
Isotop's Lost And Found	2017-07-09	SE47324/2015	1	1	2017-03-09	
<b>Hanar födda 2014</b>						
Notice Mumbo Jumbo	2014-02-21	SE21376/2014	1	6	2016-07-07	
Mc Madness Zing A Zong	2014-03-08	SE18845/2014	1	3	2016-10-01	
<b>Hanar födda 2013</b>						
Slioorin Couldn't Care Less	2013-02-24	FI22489/13	1	5	2015-10-31	
Optimal Flex Edward Scissorhands	2013-03-04	SE22035/2013	1	3	2016-06-01	
Jesslys Dolcetto	2013-04-09	SE30042/2013	2	9	2015-09-27	
Yildiz Jack Sparrow	2013-11-07	SE58574/2013	1	6	2016-09-24	

**Hanar födda 2012**

Velvety Hobart	2012-05-31	SE42507/2012	1	5	2014-04-21	
Rubin	2012-10-05	SE58341/2012	2	12	2015-01-08	20
Silver	2012-10-05	SE58344/2012	1	6	2014-03-10	
Toolbox Brainstorm	2012-11-11	SE11592/2013	2	13	2016-09-02	

**Hanar födda 2011**

Piperdene Color Me Blu	2011-01-05	SE20015/2012	3	15	2014-05-29	5
Blå Skuggans Natural Leader	2011-02-18	SE30429/2011	2	8	2014-02-23	
Mc Madness Catch As Catch Can	2011-03-05	SE20001/2011	2	9	2014-12-23	2
Galactic Defender Catch On	2011-04-11	SE30838/2011	1	4	2015-08-16	
First Class Willow Wind The Phoenix	2011-04-23	SE52308/2015	2	7	2016-12-21	
Ashcroft Wedding Singer	2011-04-26	SE42892/2014	8	36	2016-11-21	
Velvety Dream Came True	2011-05-26	SE44873/2011	2	8	2016-04-17	
Isotop's Grand Slam	2011-06-25	SE45474/2011	6	31	2017-01-01	
Trevelyan's Quiet Playing Games	2011-11-24	SE30397/2012	4	16	2015-07-09	6

**Hanar födda 2010**

Isotop's Bluetooth	2010-02-24	SE26081/2010	1	4	2013-04-09	16
Velvety Shadow Of An Angel	2010-10-17	SE10537/2011	3	17	2016-12-06	37

**Hanar födda 2009**

Isotop's Walk Of Fame	2009-01-19	S18104/2009	1	5	2014-04-08	
Isotop's Xceptional Friend	2009-01-25	S22314/2009	5	24	2012-05-11	45
Isotop's Zingo	2009-02-21	S26039/2009	2	8	2013-03-13	16
Fräcka Frillans Farbror Frej	2009-03-22	S28172/2009	2	2	2014-07-21	4
Toolbox Pokerstar	2009-04-23	S35243/2009	1	5	2010-11-24	
Toolbox Pokerface	2009-04-23	S35244/2009	1	5	2010-11-25	13
Blue Light's Incredible Charmer	2009-05-10	NO53315/09	1	3	2013-06-08	

**Hanar födda 2008**

Corado Z Hory Hostyna	2008-03-27	S10693/2009	2	12	2013-08-30	15
Singasong	2008-04-10	S36526/2008	6	23	2016-05-13	30
Skybar Karaoke Ensemble	2008-04-11	S36524/2008	2	9	2010-06-05	4
Sandy And Blue's Silver Fox	2008-04-30	S37586/2008	4	10	2014-03-04	9
Basic	2008-05-06	S41357/2008	1	6	2012-02-05	
Fräcka Frillans Anntonio	2008-07-23	S54171/2008	2	6	2012-05-23	

**Hanar födda 2007**

Velvety The First Cut (exp.)	2007-01-13	S18211/2007	1	1	2008-07-06	
Velvety Chasing Shadows	2007-02-04	LOI0891515	2	9	2010-10-17	38
Yildiz Star Wars	2007-02-11	S23341/2007	2	6	2009-12-15	
Fräcka Frillans T-Rex	2007-03-30	S31555/2007	1	3	2008-07-23	6
Bisbee Boarding Delta Blue	2007-05-20	S64724/2007	4	12	2013-03-05	23
Delta Blue Bearded Bandit	2007-07-09	S55382/2007	1	3	2013-04-08	
Blå Skuggans Joystick Swing	2007-12-25	S20715/2008	3	7	2014-12-31	3

**Hanar födda 2006**

Isotop's Quarterback	2006-04-12	S30117/2006	1	3	2009-01-19	5
Isotop's Quartermaster	2006-04-12	S30116/2006	1	2	2008-07-17	
Isotop's Re-La-La-Laxar	2006-05-05	S34534/2006	2	8	2010-04-11	24
Optimal Flex Addicted	2006-06-02	S41548/2006	1	4	2013-05-28	
Top Mix Always My Flame	2006-06-08	S45240/2006	1	3	2008-04-11	9
Blå Skuggans Give Me Five	2006-06-22	S49316/2006	6	25	2015-03-20	9
Blå Skuggans Going For Gold (exp.)	2006-06-22	S49317/2006	1	4	2009-01-19	
Thangil's One And Only	2006-08-07	S54620/2006	1	3	2007-10-29	
Top Mix Peek-A-Boo	2006-09-01	S56832/2006	1	6	2008-05-03	
Isotop's Sprite	2006-09-15	S62623/2006	12	54	2015-03-08	119
Isotop's Trademark	2006-12-05	S13076/2007	4	13	2009-04-23	16

**Hanar födda 2005**

Skybar Far Away	2005-01-20	S15449/2005	3	13	2010-08-22	27
Isotop's Lexus	2005-02-22	S21187/2005	2	9	2007-03-14	25
Yildiz Manpower	2005-03-08	S22291/2005	1	2	2007-03-01	
Rivendown Gandalf The Grey	2005-03-28	S40693/2005	8	29	2012-05-03	34
Lifelong's Benjamin Robin	2005-07-02	AKCRN08910401	1	4	2006-12-05	13
Power Lover	2005-08-18	S58322/2005	7	16	2014-04-11	10