



2016 CARNICABLADET

Verksamhetsberättelse
Avelsvärdena
Testverksamhet
Parningsstationer
Kontaktuppgifter
Information



Hej alla medlemmar i Svenska Carnica Gruppen!

Det känns mycket bra att vi lyckats skapa detta medlemsblad som informationskanal till er medlemmar. Inför årsmötet 5:e mars i år framkom tydligt att vi är en geografiskt spridd förening där medlemmar som ej har möjlighet att närvara vid årsmötet saknar kännedom om vad som händer i föreningen och hur de kan få tillgång till avelsmaterial och drottningar mm som ett medlemskap syftar till. Detta trots att vi har en bra hemsida.

Vi vill nu förbättra medlemsnyttan genom detta informationsblad och naturligtvis också att det ska locka ytterligare medlemmar till föreningen. En förhoppning är också att vi kan få flera medlemmar intresserade av att bli testbiodlare då testverksamheten är en mycket central del i föreningen som vi behöver utvidga. Det finns mycket som tyder på att vår testverksamhet kommer att få ännu större betydelse i framtiden då en strukturerad och systematisk testverksamhet som vår blir avgörande för att förbättra möjligheten att bedriva biodling, trots närvaro av varroakvalster och olika bisjukdomar i vårt land. Vi välkomnar också fler drottningodlare som kan producera testade Carnicabin med högt avelsvärde.

Förutom ett medlemsblad med info till medlemmarna hoppas jag mycket på att vi också kan få information, åsikter och idéer från er medlemmar till oss i styrelsen så att vi kan utvecklas till en aktiv förening där ni medlemmar känner er delaktiga. Ring eller maila till styrelsen, vars kontaktuppgifter finns på nästa sida.

Bästa hälsningar
Leif Alm, ordförande



Representanter i Carnicagruppen 2016:

Ordförande:

Leif Alm 070-5350941 leifalm@telia.com

Viceordförande:

Ingmar Germundsson 0570-40458 germundsson.i@telia.com

Sekreterare:

Per Thunman 08-7180232 pgthunman@hotmail.com

Kassör:

Horst Frank 08-58353727 horst.frank@bredband.net

Ansvarig för testverksamhet och databasen:

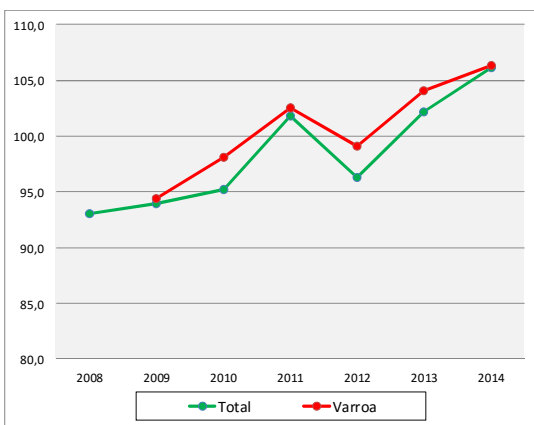
Robert Amann 0730-251862 igelstadsbi@carlsborg.net

Suppleanter:

Inger Germundsson, Tomas Jovanovic

Utveckling av avelsvärdena inom SCG:

♀ födelseår	Avelsvärdena		♀ - antal
	Total	Varroa	
2008	93,0		8
2009	93,9	94,4	16
2010	95,2	98,1	31
2011	101,8	102,5	24
2012	96,3	99,1	40
2013	102,2	104,1	53
2014	106,1	106,3	36
Summa	98,4	100,8	208



Avelsdrottningar 2016:

I följande lista visas Carnicagruppens drottningodlare och deras planerade avelsdrottningar för 2016. För drottningar som är registrerad i databasen finns även avelsvärdena redovisat. Ni som har intresset för avelsmaterial ur vårt program finns möjlighet att köpa drottningar eller till omlarvning. Ta gärna kontakt via telefon.

INGMAR GERMUNDSSON (Nummer 62-103)	mobil: 0706-646619
Till salu: drottningar friparad och renparad	
Omlarvningsdagar: efter överenskommelse	
Avelsdrottningar 2016 (linje och avelsvärdena)	
99-680-11-2013 (Wurm - Österrike)	
Honung: 118 Humör: 118 Kakfast: 117 Svärnm.: 113 Varroa: 114 Total: 120	
62-104-20297-2014 (Perner x Perner)	
Honung: 116 Humör: 107 Kakfast: 107 Svärnm.: 107 Varroa: 113 Total: 114	
99-697-281-2014 (Heftberger x Heuzer)	
Honung: 100 Humör: 103 Kakfast: 103 Svärnm.: 109 Varroa: 104 Total: 105	
99-156-60416-2014 (Lamprecht x Lamprecht)	
Honung: 116 Humör: 103 Kakfast: 103 Svärnm.: 109 Varroa: 103 Total: 108	

ROBERT AMANN (Nummer 62-104)	mobil: 0730-251862
Till salu: drottningar oparad, friparad och renparad	
Omlarvningsdagar: lördag 21 maj (efter kl. 13.00) och lördag 4 juni (efter kl. 13.00)	
Avelsdrottningar 2016 (linje och avelsvärdena)	
99-680-001-2013 (Wurm-Österrike)	
Honung: 118 Humör: 113 Kakfast: 112 Svärnm.: 109 Varroa: Total: 121	
62-199-90442-2013 (Singer-Österrike)	
Honung: 117 Humör: 105 Kakfast: 106 Svärnm.: 105 Varroa: Total: 107	
62-104-20048-2013 (Perner x Lindberg)	
Honung: 110 Humör: 103 Kakfast: 103 Svärnm.: 104 Varroa: Total: 109	
62-104-20307-2014 (Pechhacker x Perner)	
Honung: 106 Humör: 105 Kakfast: 105 Svärnm.: 109 Varroa: 102 Total: 106	
99-120-71486-2014 (Perner x Perner)	
Honung: 118 Humör: 116 Kakfast: 115 Svärnm.: 115 Varroa: 128 Total: 127	
99-697-308-2014 (Heftberger x Heuzer)	
Honung: 125 Humör: 117 Kakfast: 116 Svärnm.: 119 Varroa: 127 Total: 129	

TOMAS JOVANOVIC (Nummer 62-107)	mobil: 0737-387667
Till salu: drottningar friparad och renparad	
Omlarvningsdagar: efter överenskommelse	
Avelsdrottningar 2016 (linje och avelsvärdena)	
62-104-20301-2014 (Perner x Wintersbach)	
Honung: 116 Humör: 128 Kakfast: 128 Svärnm.: 121 Varroa: 120 Total: 128	
62-104-20304-2014 (Perner x Wintersbach)	
Honung: 120 Humör: 129 Kakfast: 128 Svärnm.: 121 Varroa: 122 Total: 131	
99-697-285-2014 (Heftberger x Heuzer)	
Honung: 103 Humör: 98 Kakfast: 98 Svärnm.: 112 Varroa: 92 Total: 98	

OWE BJÖRKMAN (Nummer 62-110)	mobil: 0735-855085
Till salu: drottningar renparad	
Omlarvningsdagar: efter överenskommelse	
Avelsdrottningar 2016 (linje och avelsvärdena)	
99-680-005-2013 (Wurm - Österrike)	
Honung: 126 Humör: 116 Kakfast: 116 Svärnm.: 101 Varroa: 122 Total: 123	
99-120-71274-2014 (Perner x Perner)	
Honung: Humör: Kakfast: Svärnm.: Varroa: Total:	

CHRISTER LINDSTRÖM (Nummer 62-114)	mobil: 0733-143866
Till salu: drottningar friparad och renparad	
Omlarvningsdagar: efter överenskommelse	
Avelsdrottningar 2016 (linje och avelsvärdena)	
Stationsparade drottningar från Urban Elfberg	
Honung: Humör: Kakfast: Svärnm.: Varroa: Total:	

Vid avelsvärdering beräknas avelsvärden för honungsproduktion, temperament, kakfasthet, svärntröghet, varroatolerans och inavelskoefficient enligt de senaste vetenskapliga metoderna. De uppgifter blir tillgänglig för varje testade drottning i databasen (www.beebreed.eu) inkl. släktskapet. Resultatet av det enskilda samhället (drottningen) anges i procent baserat på ett genomsnittligt värde (100%) av dom senaste fem åren. Ett värde över 100 betyder att samhälle ligger över genomsnittet i just denna egenskap.

Bidatabasen – www.beebreed.eu:

Beebreed skapades 1994 av Dr. Kaspar Bienefeld (Berlin – Hohen Neuendorf) som ett vetenskaplig underlag för en enhetlig avelsberäkning. I dagsläget är beebreed ett avelsprogram genom internationellt samarbete i en stor population under vetenskaplig kontroll. Beebreed är grundbasen för avelsvärdering och ett verktyg inom avelsplanering och även ett redskap för uttbyte av genetisk material.

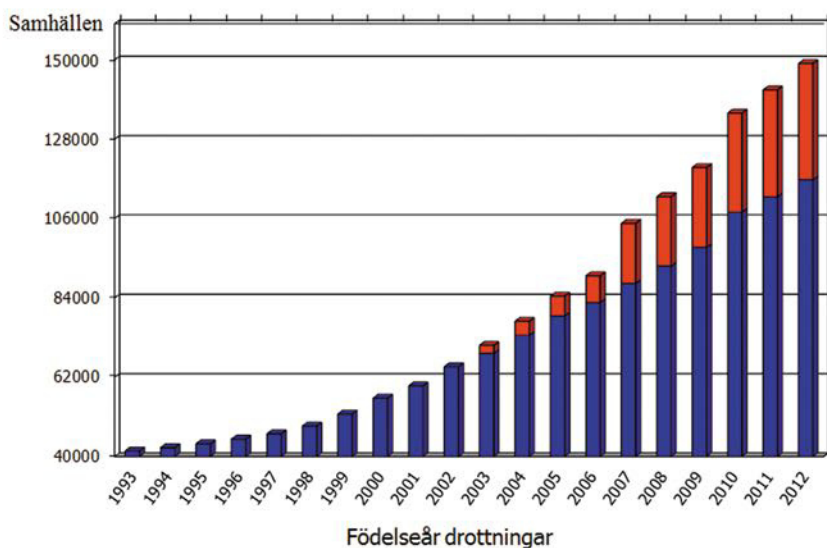
I nuläget finns bina av raserna Carnica, Mellifera, Ligustica och Sicula registrerad. Testbiodlare som registrerar sina drottningar finns i Tyskland, Österrike, Italien, Schweiz, Norge, Sverige, Nederländerna och Belgien. Där finns avelsvärdena för 158.000 Carnica-drottningar registrerade (även 3.700 Ligustica-drottningar och 2.000 Mellifera-drottningar). Årligen registreras omkring 7.500 Carnica-drottningar varav ungefär hälften är testad enligt riktlinjer för varroatoleransavel.

I grafiken på nästa sida kan ni se hur utvecklingen av avelsvärdena för olika egenskaper har vart sen beebreed skapades 1994 (test för varroatolerans infördes år 2004). På den första grafiken ser ni utvecklingen av registrerade drottningar i beebreed (blå – drottningar från tyskland, röd – drottningar från länder utanför tyskland).

Inom SCG deltar i år 8 testbiodlare med 9 testbigårdar och 80 testdrottningar. Varje år har vi ungefär 60 % drottningar ur egen produktion och 40 % importdrottningar från mestadels österrikiska drottningodlare ur toleransavelsprogram genom ACA (Austria Carnica Association). För år 2017 har redan 10 testbiodlare anmält sig med sammanlagt 100 testdrottningar. Varje år håller vi en testbiodlare- och kalibreringskurs som är plikt för alla som vill vara med i Carnicagruppens testverksamhet.

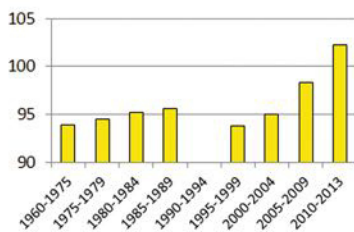
Mycket pratas just nu i sammanhanget med varroatolerans om VSH (Varroa Sensitive Hygien) där bina själv har förmågan att upptäcka biyngel som är angripet av kvalstret. Dom stöder ut ynglet och förhindrar därmed att kvalstret kan föröka sig. Forskning och avel på VSH bin har redan börjat även med Carnicabin. I Biinstitut Kirchhain har dom redan en testserie med VSH-samhällen. På en österrikiskt toleransparningsstation har dom redan i år några drönarsamhällen som är testad på VSH-egenskapen. Så även i detta sammanhanget är vi med från början genom beebree.eu.

Utveckling - avelsvärdering „Carnica“ i beebreed.eu

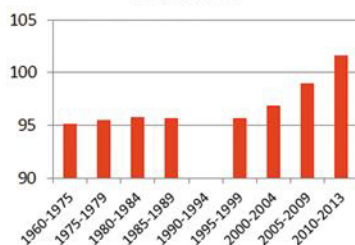


Utveckling av avelsvärdena för olika egenskaper

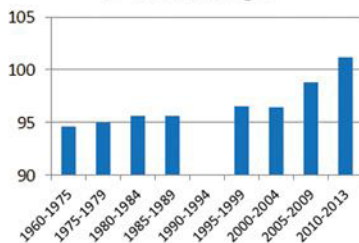
Honung



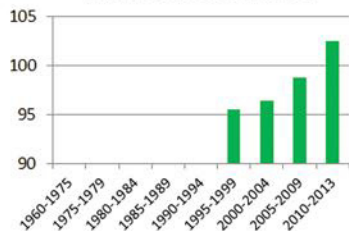
Humör



Svärmvilja



Varroatolerans



Grafik: Dr. Kaspar Bienefeld

Varroakontroll med florsocker

(Bieneninstitut Kirchhain – översatt av Gideon Önnestam)

Tekniken bygger på att kontrollera det allmänna varroatrycket i samhället. Det innebär att provet ska tas i skattlådan eller vid sidan av yngelklotet. Inte direkt på yngelramarna!

Vi behöver:

- en måttbägare storlek 100 ml som vi fyller rågad med bin (50 g vid vågkontroll)
- Dessutom så behöver vi en siktbägare med lock och nätbotten (maskstorlek ca. 3 mm, bina får ej komma igenom).
Bägarvolym 750 – 1000 ml.
- I övrigt så är det bra att ha en finsil från en honungsdubbelsil och en hink att sätta denna på.
- Florsocker som vi använder måste vara torrt och klumpfritt – 35 gr. till varje kontroll/samhälle.

Och så här gör vi:

Måttbägaren med bin töms i siktbägaren och locket sätts på. Siktbägaren ställs med nätet uppåt vågrätt i finsilen som står över en honungshink. 3 matskedar florsocker (35 gr) sprids med små skakrörelser genom nätet över hela ytan med bin. Det är viktigt att bina blir jämnt bepudrade. Siktbägaren skakas lätt så att florsockret fördelas ordentligt. Låt siktbägaren stå i 3 minuter. Vänd sedan och skaka den ordentligt över finsilen så att florsockret med varroor rasar ner genom nätet i siktbägaren. Skaka tillbaka bina i samhället tillsammans med florsockret i hinken. De kvalstret som du har i finsilen ger dig sedan möjlighet att bedöma vilken behandling som du ska använda.

Kontrolltiden	Juli	Augusti	September
Samhälle på den säkra sidan	< 5 kvalster	< 10 kvalster	< 15 kvalster
Behandling snart nödvändig	5-25 kvalster	10-25 kvalster	15-25 kvalster
Behandling omedelbart nödvändig	> 25 kvalster		



Svenska Carnica Gruppens parningsstationer 2016

Parningsstationer:

Västra Högholmen

15 Juni Kont.person Bengt Sundbaum tel 070-2425180

Drönare: 99-120-71312-2011 (registrerad i beebreed.eu)

Stora Röknen

18 Juni Kont.person Robert Amann tel 073-0251862

Drönare: 99-156-60311-2012 (registrerad i beebreed.eu)

Parningsplatser:

Tierp

vecka 26 efter överenskommelse

Leif Alm tel. 070-5350941 och Lars Jonsson tel. 076-2114601

Glava

efter överenskommelse

Ingemar Germundsson tel. 070-6646619

Parningsavgift för icke medlemmar: 70:- per inlämnade drottning

Under 2015 hade vi tre parningsstationer i gång samt två parningsplatser där 337 parningar initierades med ca 85% lyckade resultat.



Ett Tack för viktiga insatser



Gideon Önnestam

10 år ordförande i SCG (2005-2015)

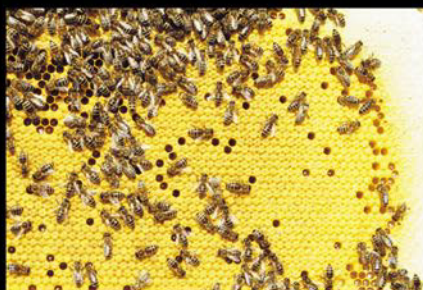
Deltog som representant för SCG när Svensk Biavel grundades 2006 och krigade i många förhandlingar för att få pengar till SCG ur NP.

Hans Lindberg

Många år som avelsansvarig och parningsstationsförstandare. Ledde parningsstation Västra Högholmen. Alltid aktiv och kunnig när det gällde avelsfrågor i SCG.

Carnica - det grå biet ...

produktiv, vital, klimatanpassad, lungt humör



I N B J U D A N

Testbiodlarekurs / Kalibreringsträff

Lö, 9 juli 2016

**Eggeby Gård, Spånga
Stockholm**

Medlemskap:

Vi inom Carnicagruppen berättar gärna om Carnicabiet och vill gärna se dig som medlem. Enklast så sätter du in 100:-- kronor på vårt plussgiro 1522572-5. Glöm inte att skriva namn och adress på talongen.

För mer information:

www.carnica.se

Ansvarig utgivare: Svenska Carnica Gruppen