

NP-redovisning för Svensk Biavel AB och 2012

NP bidrag

SvB erhöll i EU-bidrag för 2011-12 från Nationella Programmet (s.k. NP pengar) på 596 375 kr fördelat på 7 olika projekt. Initialt ansökte vi för 13 olika projekt, men efter uppmaning från JV att minska på totalsumman för NP-pengarna så ströks 6 projekt där ansökningarna skedde i samverkan med andra parter. Under året har 449 876 kr (75,4 %) förbrukats i olika projekt. Då vi beräknades få ett större överskott för kontot för varroatolerans projektet tillsammans med SLU. Efter kontakt med JV och godkännande därifrån kunde vi omfördela pengar till inköp av 15 st insemineringsutrustningar.

Projekt

Metodutveckling för varroatolerans har fortsatt. Utvecklandet av varroatolerans i ett bisamhälle är svårt att följa på ett korrekt sätt. Den mätparameter som bäst beskriver bisamhällets tolerans för varroakvalstret är den kvalstertillväxt som sker i yngelcellerna. Detta är inte så enkelt att mäta för en enskild biodlare utan i stället mätning av ett varroakvalsternedfall. Detta nedfall står i proportion till den utveckling som sker i yngelcellerna. Förslag om hur kvalsterutvecklingen sker i bisamhället har skett i form av en rapport av prof. Fries, SLU och konsulent Kristiansen, SBR. Här redovisas en beräkningsalgoritm som tämligen väl går att använda i praktiskt bruk. Man föreslår även att biodlarna använder den s.k. pudersockermetoden för att följa kvalstertillväxten i kuporna och att mätningar ska ske vid två tillfällen (april och juli). Under 2013 kommer Lunds drottningodlingsklubb att validera modellen med pudersocker åt oss med olika beräkningsalgoritmer. Under 2014 kan vi sedan gå ut med rekommendationer hur biodlarna bör göra för att driva sitt avelsarbete med varroatolerans.

VSH konferensen är en ny tankegång och princip som bygger på mer strukturerat och striktare avelsurval än den modell som vi presenterade med hjälp av dr. John Kefuss. Pudersockermodellen för mätning har vi haft prof. Marla Spivak som föreläsare om för några år sedan. VSH kunskaperna hoppas vi kan spridas bland biodlarna under 2013. Vi har därmed täckt in samtliga huvudlinjer och vad som är "state of the art" just nu om avelsarbete för varroatolerans.

Carnicagruppens anslutning till den Tyska BeeBreed har fortsatt och man har levererat ca 35 drottningar i det systemet. Carnicagruppen är mycket nöjd med sin anslutning och har redan sett fördelar genom att man har kunnat inskaffa lämpligt avelsmaterial med en positiv avelsfaktor för bl.a. varroatolerans och samtidigt god honungsavkastning.

Styrelsen i Svensk Biavel har tagit det strategiska beslutet att satsa på grundutbildning av biodlarkåren. Nuvarande kunskapsnivån då det gäller grundläggande genetik och avelskunskap är ytterst rudimentär och i vissa fall helt felaktig. Här finns ett stort och angeläget utbildningsbehov.

Vidare så krävs en enklare och bredare tillgång över landet då det gäller insemineringskompetens. Inte minst gäller detta vid ett framgångsrikt avelsarbete med VSH bin. Svensk Biavels styrelse vill därför driva utbildningsinsatser under några år, så att vi får upp en bättre kompetensnivå i detta område.

Utbildningar och kurser

Vi har haft tre kurstillfällen med utbildning i basal genetik för totalt 45 deltagare. Kursledare har varit Bert Thrybom. Kurserna har varit mycket uppskattade enligt kursenkäter.

Kunskap om och diagnostik av nosemasjuka har bedömts vara av stor vikt för ett bra avelsarbete. Svensk Biavel har därför beslutat att köpa in fyra mikroskop och placera dessa hos avelsgrupper eller enskilda biodlare som kan ge service åt andra biodlare. Vidare har vi haft kursverksamhet på fyra platser med totalt ca 50 deltagare i diagnostik och utredning av nosemasjuka hos bin. Även här har Bert Thrybom ansvarat och lett dessa kurser.

Utbildning i drottninginseminering har genomförts vid två olika tillfällen. Dels en koncentrerad kurs för endast två deltagare under en helg dels en längre kurs i Mariestads bf fina bigård med 10 deltagare och då under två veckoslut (fredag till söndag). Således 12 nya drottninginseminatörer. Dessa erbjöds hyra en av Svensk Biavel inköpt insemineringsutrustning för att fortsätta utvecklas som inseminatör och även erbjuda andra biodlare avelstjänster i form av selektiv inseminering. En oförtröttlig och entusiastisk kursledare har varit Bert Thrybom. "Supernöjd" och "Toppen kurs" har varit exempel på kursdeltagares omdömen. F.n. är 8 insemineringsutrustningar uthyrda.

Konferenser

Årets konferens planerades till Skövde och i augusti med dr. John Harbo från USA. Han skulle tala om sitt framgångsrika avelsarbete med VSH bin (Varroa Sensitive and Hygiene bee). 36 deltagare anmälde sig, men tyvärr var vi nödsakade att ställa in, då föreläsaren drabbats av akut sjukdom. Inbetalade anmälningsavgifter återbetalades. Ny konferens planerades för 2013 istället.

Bidatabasen

Bidatabasen har dragit med problem under 2012 och som uppkommit pga att de s.k. webbläsarna har uppgraderats. Utskrifts- och rapportfunktionen har då varit anpassade till en äldre version. Detta har nu gjorts om så att utskriftsfunktioner och rapportfunktioner fungerar antingen oberoende av webbläsarversion eftersom utskriften är i Adobe Reader® format eller där vi nu anger att programmet är avsett för viss webbversion. Vidare har vår programmerare haft begränsat med tid för felsökning och liknande rutinåtgärder som krävs i programvaran. En mindre och fristående arbetsgrupp under ledning av Bengt Andreasson, Lund har kommit med ett förslag om olika åtgärder för att förbättra funktionaliteten för Bidatabasen.

Ungefär 140 unika testbi odlare har tillgång till programmet och ca drygt 2000 drottningar finns registrerade i systemet.

Samverkan med avelsföreningarna

Avelsgrupperna ville inte ha fortsatta möten med Svensk Biavel efter ett utvärderingsmöte i januari. Viss samverkan har skett men då inte i formen av arenamöten eller motsvarande. Samtliga avelsgrupper har fått riktad hjälp eller ekonomiskt stöd för framtagning av informationsmaterial under året. Även samverkan med lokala bf och drottningodlingsklubbar har skett.

Övrigt

Styrelsen har haft samverkansmöten med respektive ägare, dvs. SBR och BF på olika sätt. Även informationsmöte med JV och HF nya ägare. Även deltagit i aktiviteter med avelsgrupper och lokalföreningar.

Styrelsen har haft en hel del diskussioner med vår bank om ändrade rutiner. Banken räknar med att ändra sitt system under 2013 och att vi då kan ge samtliga styrelsemedlemmar tillgång till en differentierad åtkomst till våra bankkonton.

Styrelsen har försökt minimera antalet fysiska styrelsesammanträden och istället använda internet eller telefonssammanträden på 08-5000 5000.

Styrelse

Under året har Torbjörn Jacobson varit ordförande och Bert Thrybom vice ordförande, båda representerande BF. Matias Köping och Lars Naimell har representerat SBR.

Ekonomihanteringen har köpt av Redovisarna i Katrineholm och bolaget har haft en auktoriserad revisor Jan Andersson.

Nedan redovisas det ekonomiska utfallet för resp. beviljat projekt (efter viss omfördelning);

Svensk Biavel					
NP-projekt 2012					
projekt nr		benämning	beviljat	Summa ubetalt	kvar att utbetala
12-1	A	Metodutveckling varroatolerans	125 000	0	125 000
12-2	A	Köp insemineringsutrustning för kursverksamhet	52 250	250573	-198 323
12-3	A	Provanslutning tyska bidatabasen	83 000	8470	74 530
12-4	A	Utveckling bidatabasen	55 000	9514	45 486
12-5	A	anslutning av carnica gruppen till tyska bidatabasen	18 000	0	18 000
12-6	A	revision o omtryck av avelsplan o handbok	18 000	0	18 000
12-7	B	Samverkansmöten m avelsföreningarna	62 000	27952	34 048
12-8	B	Informationsverksamhet o intern ekonomiadministration	20 000	21617	-1 617
12-9	B	Avelskonferens 2012	65 000	25563	39 437
12-10	B	Kursverksamhet	20 000	59300	-39 300
12-11	B	Framtagande infomtr rörande avel m buckfast	30 000	6045	23 955
12-12	B	Grundutbildning av odlare i genetik o avel, praktiskt noseamaundersökning	48 125	0	48 125
	A	ej fördelad projektledning och administration fördelad schabloonmässigt A/B		31818	-31 818
	B	ej fördelad projektledning och administration fördelad schabloonmässigt A/B		31818	-31 818
			596 375	472 670	123 705
		justerad av jordbruksverket	26 518	-638	
		Varav intäktsfört 2011		-22156	
		Intäktsfört 2012		449 876	