

2013 -11- 07

Dnr.

3.2.18-6670/13

Resfäst

Rapport om Föreningen Svensk Buckfastavels projekt Testbiodling 2013

Projektets mål är att förbättra buckfastbiets egenskaper beträffande en rad egenskaper, t.ex. sjukdomsresistens, hanterbarhet och avkastning. Idén med projektet var att genom ekonomisk stimulans öka testbiodlingen.

Inom Föreningen Svensk Buckfastavel (FSB) har sedan länge bedrivits så kallad testbiodling. Testbiodling innebär att drottningar inom en systergrupp jämförs gentemot varandra på en rad egenskaper som är viktiga för urval av avelsdjur. En ökad testbiodling ger en större bredd på avelsmaterialet och kan på så sätt minska inavelsgraden i populationen. Genom en ekonomisk stimulans till biodlare som genomför testbiodling har FSB förhoppning om ett ökat antal genomförda testserier och få fler biodlare som bedriver avelsarbete.

Projektet utfördes under sommaren 2013.

Den målgrupp som direkt nåddes av projektet var de biodlare som till FSB anmält intresse för att utföra testbiodling enligt FSBs regler. I förlängningen är avelsarbetet till nytta för alla biodlare genom spridning av avelsmaterialet via parningsstationerna.

Det är första året projektet genomfördes. Avelsarbete är långsiktigt och därför är det viktigt att projektet kan fortsätta för att vidareutveckla Buckfastbiet.

Syftet med projektet var att få en ökad testbiodling och förhoppningen var att få testat tio systergrupper. Tyvärr visade sig intresset för testbiodling vara mindre än förväntat. En systergrupp föll helt bort genom utvintring. Även de grupper som genomgick testet drabbades av den för bina pårestande varvintern så att antalet samhällen i grupperna reducerades. Testen slutfördes i fem grupper om totalt 73 samhällen. Projektet genomfördes genom att testbiodlarna noterade samhällenas egenskaper och rapporterade dessa till föreningens testansvarige.

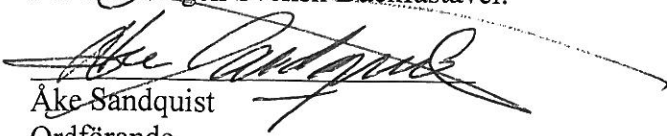
Testresultaten sammanställs av föreningens testansvarige och publiceras årligen i det så kallade Buckfastkompendiet.

Avelsarbete är en långsiktig process och några mätbara effekter gå ej att få fram över ett enskilt år. Genom att avla vidare med de drottningar som visat bäst testresultat kan ett avelsframsteg ske. Detta avelsframsteg kommer biodlare i allmänhet till del genom spridning via parningsstationerna.

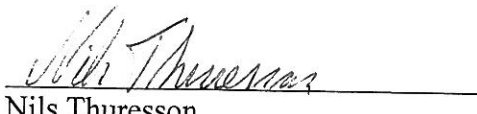
Som utvärdering konstaterar vi att antalet testade drottningar blev lägre än förväntat.

Vad det gäller ekonomin hänvisar vi till tidigare insänd redovisning.

För Föreningen Svensk Buckfastavel.



Åke Sandquist
Ordförande



Nils Thuresson
Projektledare