

Möjligheter att bredda det svenska leicesterfårets genetiska bas

Nu finns det åter möjlighet att teckna sig för embryo från Tasmanien. Vi i styrelsen och avelsgruppen ser detta som en möjlighet att utveckla rasen och att få in friskt blod och därmed avvärja framtida problem med inavel.

Vi har undersökt den besättning som är aktuell som embryogivare och kommit fram till att det är värdefulla avelsdjur med genetiska anlag som väl överensstämmer med det Svenska Leicesterfåret. En enhällig styrelse har därför beslutat att avkommor som har liknande egenskaper kommer att räknas som 100 % svenskt Leicesterfår.

Presentation av gården där djuren kommer ifrån

Breanton Heazlewood är ordförande i English Leicester Association of Australia. Han bor på ön Tasmanien söder om Australien, och är son till Ivan Heazlewood som har framgångsrikt jobbat med att återintroducera Leicester longwool.



Foto: En av bagge från Brenton Heazlewood Tasmanien, ordförande av English Leicester Association of Australia

I Australien kallar de rasen English Leicester, hellre än Leicester Longwool. Han och hans fru brukar 260 hektar sydväst från staden Lan-ceston i norra Tasmanien, gården heter Melton Park English Leicester Stud in Australia. De föder upp renrasiga English Leicester 57 tackor och Border Leicester 120 tackor. De korsar

ytterligare 400 tackor med Polled Dorset baggar som de föder upp som produktionslamm. De säljer köttet direkt till supermarket som vill ha 22kg/snitt slaktad vikt på lammen. På gården har det funnits English Leicester sedan 1854 i över 150 år.



Foto: En av bagge från Brenton Heazlewood Tasmanien

Kulla gård utanför Vetlanda (<http://www.gotlandsfar-dorper.se>) sköter allt det praktiska. Kulla Gård har genomfört över 1000 överföringar i Sverige och Norge med gott resultat. De har därför god erfarenhet av detta och kan utlova smidiga ingrepp, enligt Jordbruksverkets riktlinjer. Styrelsen och avelsgruppen kan därför rekommendera Kulla gård för de som har intresse att genomföra embryoöverföring.

De leicesterfåragare som är intresserade måste dock höra av sig SNARAST för att teckna sig för ett antal embryo. Senast söndagen den 25:e februari till avelsrådet: Marie Rydin-Alveskog marie_alveskog@hotmail.com

Insättning av embryon i Sverige

De fåragare som är intresserade anmäler hur många embryon man vill beställa. Därefter väljer fåragaren de tackor som skall användas, samt några extra. Här är det mycket viktigt att välja de bästa tackorna med goda moder-egenskaper

(fruktsam, bra juver, god hälsa, lugna, etc.).
Tackorna skall ha lammat minst två gånger med goda resultat.

Man får välja om man vill sätta in ett eller två embryo per tacka. Rekommendationen är dock ett embryo per tacka, för att få bästa resultat. Alla embryo-överföringar i Sverige sker normalt slutet på oktober eller första veckan i november.



Foto: Tackor med lamm från Brenton Heazlewood Tasmanien.



Foto: Bläddrar i ullen, Brenton Heazlewood Tasmanien.

Dag 0, innan den planerade embryo-överföringen, sätts en brunsttampong in på de utvalda tackorna. För att komma i högbrunst samtidigt synkroniseras sedan tackorna 14 dagar senare med 2 ml PSMG (brunsthormon) på gården. (PSMG kan ordnas av Kulla gård till en kostnad av 1500 kr/besättning.)

Dag 22, då embryo-överföringen skall göras, körs tackorna till Kulla gård i Småland. Innan embryona införs kontrollerar veterinären från



Foto: Brenton Heazlewood Tasmanien.



Foto: Bläddrar i ullen, Brenton Heazlewood Tasmanien.

Australien med laparoskopi att gulkroppen i äggledaren är i exakt rätt stadium. De tackor som inte är i rätt brunststadium hoppar veterinären över. Därför är det viktigt att ha några extra tackor. Ett riktmärke kan vara ca 30 % fler tackor.

Förväntade resultat

I Sverige och Norge har djuren varit bra mottagare och man räknar normalt med 65 – 70 % dräktighet, vilket anses som mycket högt.

Kostnader

Kostnader för embryo inlagt och klart blir 6000kr + moms, därtill kommer PSMG-behandlingen, samt transportkostnader. De vill ha en förskottsbetalning på 1600 kr/embryo och för Leicesterrasen i Sverige som helhet måste det vara ca 100 embryon för att det skall vara genomförbart, praktiskt och ekonomiskt.