



Nötcenter Viken

Embryoinläggning – så går det till

Embryon beställs helst två månader innan planerad inläggning så att de säkert finns på plats i ditt kärl eller på husdjursföreningen. Enklast beställer du genom att ringa eller e-posta. (070-5826714, ann.tidstrom@vikinggenetics.com). Om du inte vet vilka embryon du vill ha kan vi hjälpa dig i ditt val. Du kan även be din avelsrådgivare/seminör att beställa embryon utifrån de önskemål du har.

Dina mottagardjur (kvigor eller förstakalvare) väljer du ut bland den sämre hälften i din besättning. De ska vara i bra näringsmässig balans och visa tydliga, regelbundna brunster. Själva inläggningen görs en vecka efter högbrunsten så om du tänkt seminera en torsdag är det oftast lämpligt att göra inläggningen torsdagen efter. Kontakta din inläggare (som finns på husdjurföreningen) när du ser brunsten och bestäm tid för inläggning.

Inläggning efter naturlig brunst

I många fall är det enklast att lägga in embryon efter en naturlig brunst. Inläggningen görs då samma veckodag som man normalt hade seminerat men en vecka efter. Om kvigan eller kon hade högbrunst en måndag lägger man in embryon på måndagen veckan efter. Det är bra om mottagaren har haft en blödning eftersom detta är ett tecken på att hon varit brunstig men inläggningsdag bestämt utifrån när högbrunsten infallit så det är viktigt att ha koll på denna

Synkronisering

Det är möjligt att synkronisera en grupp av djur för att göra flera inläggningar samtidigt. Man kan i så fall behandla med Estrumat en eller två gånger för att få ihop en grupp. Räkna med att ungefär hälften av de synkroniserade djuren kommer med brunst på rätt dag och är lämpliga för inläggning. Resten av djuren kan enkelt semineras på nästa brunst.

Exempel på behandlingsprogram med en respektive två behandlingar:

Enkel:	Dag 0	palpation* och Estrumat 2 ml (+ vitamininjektion)
	Dag 3-5	brunstobservation och anteckningar
	Dag 10 eller 11	embryoinläggning
Dubbel:	Dag 0	Estrumat 2 ml
	Dag 11	Estrumat 2 ml (+ vitamininjektion)
	Dag 14-16	brunstobservation och anteckningar
	Dag 21 eller-22	embryoinläggning

*palpation av äggstockarna görs av veterinären innan för att se att djuren är mitt i brunstcykeln. Detta är inte nödvändigt att göra om djuren ska sprutas två gånger eftersom man då har möjlighet att helt ställa om djuren oavsett var i cykeln de befann sig första gången.

Det är inte nödvändigt att ge en vitaminspruta men det kan i vissa fall ge bättre dräktighet, speciellt på under den mörka årstiden och när grovfodret lagrats hela vintern och kan ha lågt innehåll av viktiga vitaminer. Diskutera med din inläggare och eller veterinär vilken metod och vilket behandlingsprogram som passar bäst i det enskilda fallet.