



Hårprov från häst för DNA-analys

Följande material ingår i ett provtagnings-set:

Plastpåse med blixtlåsförslutning. I en och samma påse får endast prov från en häst finnas.

Pappskiva och självhäftande etikett. Etiketten märks med hästens namn och registreringsnummer (alt. betäckningsrapport el dyl.) och används därefter till att fixera hästens hårstrån på pappskivan.

Beställningsblanketten ska fyllas i så fullständigt som möjligt och åtfölja provet till laboratoriet. Notera även till vem resultat och faktura ska skickas, om detta är någon annan än hästens ägare. Blanketten skall vara undertecknad av beställare (normalt hästens ägare och provtagare (normalt id-kontrollant eller veterinär).

Adressetikett för retur.

Instruktion:

Hårprov från häst för DNA-analys tas från **svansen** (grovt svanstagel). Håren skall ryckas ut så att **roten** följer med. **Hårstrån som klipps av går inte att använda.**

Se till att ingen smuts eller lösa hårstrån finns på den yta där provet skall tas genom att borsta rent. Taglet får inte vara fuktigt, svettigt eller innehålla rester av schampo. Det är ett absolut krav att inget hårstrå eller stöv från någon annan häst kommer med i provet.

Ryck med fingrarna **30-40 hårstrån**. Fatta om håren nära roten. Kontrollera att roten finns med på flertalet strån. Lägg hårstråna på pappskivan med rotändan mot ena kortsidan så att stråna sticker ut ½-1 cm utanför pappskivans kant. Fixera hårstråna vid pappskivan med den självhäftande etiketten. Se skiss nedan. Klipp av överflödigt hår i den änden **utan** härrötter. Stoppa ned pappskivan i plastpåsen med härrötterna mot öppningen och förslut påsen noga. Inga hårstrån får sticka ut genom förslutningen! Plastpåsen får ej vikas. Flera förslutna påsar kan dock skickas i samma kuvert. Proverna skickas tillsammans med remiss till: **Husdjursgenetiska Laboratoriet, SLU, Box 7023, 750 07 Uppsala**

Prover som ej monterats enligt anvisningarna ovan kommer att debiteras en extra avgift.

Normal handläggningstid är ca en månad efter att provet anlänt till laboratoriet. Eventuella frågor angående provtagningen besvaras på telefon 018-67 28 04 (tel tid må-fr 12.00-13.00), eller via e-post hgenlab@slu.se. Mer information finns på vår hemsida: www.slu.se/hgenlab.

Med vänlig hälsning

*Sofia Mikko
Avdelningschef
Husdjursgenetiska laboratoriet*

