

02.09.2008

DNA & afstamningsverificering

For at en hingst kan opnå avlsgodkendelse/kåring, er det en betingelse, at den DNA-testes, samt at dens afstamning verificeres. Med verificering af afstamning forstås, at såvel individet som dets far og mor er DNA-testede, og at man via dette resultat kan konstatere, at forældreskabet er korrekt som angivet i hestens stamtavle. Afstamningsverificering via blodtypebestemmelse accepteres også.

Da tilvejebringelse af ovenstående oplysninger til tider tager uhensigtsmæssig lang tid, der resulterer i store forsinkelser med optagelse på hingstelite, ikrafttrædelse af avlsgodkendelse m.v. samt i visse tilfælde aldrig lykkes, har Knabstrupperforeningen for Danmarks bestyrelse besluttet følgende:

”Hingste, der fremstilles til avlsgodkendelse, skal ved tilmelding være DNA-testede og afstamningsverificerede, og dette skal fremgå af HesteData.”

Da resultatet af DNA-bestemmelse og afstamningsverificering til tider lader vente på sig i måneder, er det vigtigt at ejere af hingste, der påtænkes fremstillet til avlsgodkendelse, får bragt dette i orden i god tid.

DNA kan bestemmes ud fra en blod- eller hårprøve udtaget og indsendt af en dyrlæge. Endvidere kan man i forbindelse med mærkning få Landscentret|Heste's medarbejder til vederlagsfrit at udtage hårprøver og indsende til Blodtypelaboratoriet for Heste.

Prisen for en DNA-test er i 2008 kr. 412,50 incl. moms. Såfremt DNA-profilerne på individet samt begge forældre er tilgængeligt på Blodtypelaboratoriet for Heste, koster en afstamningsverificering ikke yderligere. Skal DNA-oplysninger derimod indhentes fra andre laboratorier (i udlandet) må betaling herfor påregnes.

Selvom Knabstrupperforeningens næste pointbedømmelse først afvikles den 4. april 2009, vil det være en god ide allerede nu at få påbegyndt og bragt ovenstående i orden for de hingste, der påtænkes fremstillet.

Fra og med 2007 er DNA-testning obligatorisk for hopper kåret i Knabstrupperforeningen for Danmark; men tidligere kårede hopper kan som bekendt også risikere at producere lovende hingsteemner, så der opfordres til, at man sørger for så tidligt som muligt at få ovenstående bragt i orden. Er moderhoppen først afgået (uden at være DNA-testet), kan man have et nok så lovende hingsteemne, der blot aldrig kan opnå avlsgodkendelse.

Retfærdigvis skal siges, at det i visse tilfælde kan lade sig gøre at rekonstruere en afgået hoppers DNA, hvis hun har tilstrækkelig mange afkom (minimum 3-4), der alle DNA-testes. Men dette er selvfølgelig en temmelig bekostelig affære sammenlignet med blot at sørge for at DNA-testningen er bragt i orden, mens hoppen er i levende live.