



Fødevarestyrelsen
 Att. Mie Have Thomsen
Fødevareregion Nord/Århus
 Sønderskovvej 5
 8520 Lystrup

Vedr: Ansøgning fra Dansk Islandshestforening. Deres J. nr. 2008-N4-294-00054

Institut for Genetik og Bioteknologi ved Det Jordbrugsvidenskabelige Fakultet, Århus Universitet har undersøgt, hvorvidt avlsforeningen Dansk Islandshestforening (DI) opfylder en række betingelser for at være stambogsførende organisation for islandske heste i Danmark.

Organisationer eller foreninger som ønsker officiel godkendelse som stambogsførende forening for heste skal opfylde en række betingelser som er beskrevet i bilag 1 til bekendtgørelse nr. 566 af 5. juli 1999.

Vi har i dette udredningsarbejde, der er udført af seniorforsker Torkild Liboriussen, udelukkende forholdt os til DI's forudsætninger for at varetage opgaver, som vedrører evnen til at varetage avlsarbejdet for den islandske hest i Danmark.

Islandske heste

Den Islandske Hest er en oprindelig landrace som i ca. 1000 år har været avlet isoleret på Island. Det er en hårdfør og stærk lille hest eller stor pony, som ud over de 3 gangarter – skridt, trav og galop- også går tølt og har den såkaldte "flyvende pas" som en eftertragtet 5. gangart. Islandske heste blev importeret i stort tal til Danmark fra Island i perioden 1920 – 1940. Det var helt overvejende arbejdsheste, og der var ikke tale om et organiseret dansk avlsarbejde med racen før i slutningen af 1960-erne. Udgangsmaterialet for det danske avlsarbejde var avlsdyr som var importeret fra Island, og der har i alle årene siden været en betydelig import af avlsdyr fra Island.

Populationsstørrelse og medlemsgrundlag

Antallet af nulevende islandske heste i Danmark anslås til ca. 25.000, og der registreres ca. 2.200 føl om året. Der er stor spredning i brugen af avlshingste. I 2007 blev der således benyttet 286 forskellige avlshingste. Dansk Islandshestforening (DI) er grundlagt i 1968. Foreningen har pt. ca. 8.100 medlemmer, og ledes af en bestyrelse på 5, med en underliggende

**DET
 JORDBRUGSVIDENSKABELIGE
 FAKULTET (DJF)**

Susanne Elmholt

Dato: 30. april 2009

Journalnr:

Reference:

Direkte tlf: 8999 1858

Direkte fax: 8999 1819

Mobiltilf:

E-post:

Susanne.Elmholt@agrsci.dk

Web: www.agrsci.dk

CVR-nr: 57607556

EAN-nr: 5798000877412

Det Jordbrugsvidenskabelige
 Fakultet (DJF)
 Aarhus Universitet
 Blichers Allé 20, Postboks 50
 8830 Tjele
 Tlf: 8999 1900
 Fax: 8999 1919
 E-post: djf@agrsci.dk
 Web: www.agrsci.dk



stabsfunktion med komitéer for avl, sport, klubber, fællesanliggender mv. Rundt om i landet finder der 59 medlemsklubber.

Populationen er øget betydeligt i de seneste 20 år og er på ingen måde truet. Indavl er ikke noget problem i racen, og der findes et veludbygget system til udvælgelse af hanlige avlsdyr, som bør give mulighed for stor genetisk fremgang.

Registrering og formidling af individuelle dyrs præstationer

Foreningen har egen hjemmeside www.islandshest.dk som indeholder meget information til avlere og brugere. DI's medlemskab af det internationale avlsamarbejde om islandske heste, Föderation Europäischer Islandpferde Freunde (FEIF), og DI's indberetninger til den internationale database Worldfengur opfylder betingelserne for at DI kan registrere og formidle relevante oplysninger om de enkelte dyr. Worldfengur indeholder oplysninger om godt 300.000 islandske heste, fordelt på 28 lande. I databasen optages udelukkende heste som nedstammer fra racerene islandske heste, og reglerne for afstammingskontrol er klare og tidssvarende. DI har et sekretariat med 5 fuldtidsansatte personer med erfaring i registerføring.

Regler for stambogsføring

DI's stambogsreglement indeholder bestemmelse om at avlen skal foregå med ubetinget renracede islandske heste, der i alle slægtsled kan føres tilbage til Island. Den avlsmæssige kvalitet er sikret ved bestemmelsen om, at hingste skal have opnået kåring for at blive godkendt til avl. DI følger FEIF's regler for afholdelse af kåringer. DI deltager desuden i et internationalt samarbejde som bl.a. indebærer, at hingstes avlsværdier kan sammenlignes på tværs af landegrænser.

Sammenfattende vurdering

Dansk Islandshestforening kan varetage avlsarbejdet med Den Islandske Hest i Danmark. Registreringen af hestene i worldfengur opfylder behovet for dataregistrering og stambogsføring.

Til vurderingen er følgende kildemateriale benyttet:

Landskontoret for hestes database www.hestedata.dk

Dansk Islandshestforenings hjemmeside, www.islandshest.dk

The Studbook of Origin for the Icelandic horse, <http://www.worldfengur.c>

På vegne af Det Jordbrugsvidenskabelige Fakultet

Med venlig hilsen

Susanne Elmholt

Seniorforsker, koordinator for DJF's myndighedsrådgivning

DET
JORDBRUGSVIDENSKABELIGE
FAKULTET (DJF)