

Forbedret beregning af avlsværdital for ydelse og eksteriør hos DRH

Anders Fogh og Ulrik Sander Nielsen

Ved avlsværdivurderingen i oktober vil der blive foretaget nogle forbedringer for DRH. Forbedringerne betyder, at registreringerne udnyttes bedre. Forbedringerne vil dog samtidig i nogen udstrækning give ændringer af avlsværditalene.

Eksteriør bliver nordisk

Hidtil er avlsværditalene for eksteriøregenskaberne for DRH blevet beregnet udelukkende på basis af danske SDM-DH og DRH kåringer. Nu beregnes avlsværditalene for DRH på basis af kåringer for DRH i Danmark samt Holstein fra Danmark, Sverige og Finland.

Sammenhængen mellem avlsværditalene beregnet i juli og de seneste avlsværdital er høj. Denne ændring har således kun en mindre betydning for DRH-tyrenes og -køernes rangering.

Mere information i ydelsesindekset

Ved beregning af ydelsesindekserne beregnes avlsværdital for DRH samtidig med Holstein. Dette kan lade sig gøre, fordi DRH i dag har et tæt slægtskab med Holstein. Hidtil har vi kun anvendt renracede DRH fra Danmark og Holstein fra Danmark, Sverige og Finland i avlsværdivurderingen, men nu bliver der også anvendt køer, som er "krydsninger" mellem DRH og SDM-DH.

Denne ændring betyder, at datagrundlaget hos DRH øges betydeligt, og man kan derfor forvente nogle ændringer i tyrenes avlsværdital.

Avlsværdital kun på renracede dyr

Selvom datagrundlaget ændres både for eksteriør og ydelse, så offentliggøres stadig kun avlsværdital på dyr, som står som renracede DRH på Kvægdatabasen.