

# Avl for forbedret velfærd hos racehunde

Iben Meyer<sup>1</sup>, Björn Forkman<sup>1</sup>, Merete Fredholm<sup>2</sup>, Vibeke Knudsen<sup>3</sup>, Thomas Bøker Lund<sup>4</sup>, Merete Holst Nissen<sup>2</sup>, Helle Friis Proschowsky<sup>3</sup>, Peter Sandøe<sup>1,4</sup>

<sup>1</sup> Institut for Produktionsdyr og Heste, Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, Københavns Universitet

<sup>2</sup> Institut for Klinisk Veterinær- og Husdyrvidenskab, Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, Københavns Universitet

<sup>3</sup> Dansk Kennel Klub

<sup>4</sup> Institut for Fødevarer- og Ressourceøkonomi, Det Natur- og Biovidenskabelige Fakultet, Københavns Universitet



## Baggrund

Avl af racehunde giver anledning til en række alvorlige velfærdsmæssige problemer. Disse skyldes blandt andet

- avl efter ekstreme egenskaber (overtypning)
- øget forekomst af arveligt betingede sygdomme som følge af indavl



## Formål og fremgangsmetode

Formålet med projektet er at skabe grundlag for at kunne forebygge avlsrelaterede velfærdsproblemer hos racehunde i fremtiden. Dette gøres gennem forfølgelse af to delmål

- 1) At skabe de videnskabelige forudsætninger for etablering af et dansk sygdomsregistreringssystem, der automatisk indhenter information fra de smådyrspraktiserende dyrlægers journaliseringssystemer - idet det antages, at et sådant system vil gøre det muligt at følge og forebygge forekomsten af arveligt betingede velfærdsproblemer hos racehunde
- 2) At undersøge holdninger og forventninger hos hvalpekøbere - og dermed skabe grundlag for at mindske efterspørgslen efter hunde, som via ekstrem eller anden uhensigtsmæssig avl får velfærdsmæssige problemer

### Et dansk sygdomsregister for smådyr

Gennem indsamling af information hos relevante personer, heriblandt praktiserende dyrlæger, epidemiologer med interesse for familiedyr og udbydere af journal systemer, er følgende centrale overvejelser blevet identificeret og diskuteret

- Behov for opvejning af detaljeringsgrad versus praktisk anvendelighed
- Fokus på de praktiserende dyrlægers motivation for deltagelse
- Der skal være et fælles diagnosekode-system
- Samarbejde med andre nordiske lande
- Behov for afklaring af ejerskabet til data

### Hundeejeres motivationer for valg af hund

Spørgeskema sendes til ejere af hunde af racer med ekstreme karaktertræk, med høj sygdomsfrekvens eller uden væsentlige arveligt betingede problemer (kontrolgruppe). Følgende emner ønskes belyst

- Motivationen bag valg af hunderace
- Hund-ejer relationen
- Personlighedstyper blandt ejere
- Forventninger til hunden
- Tilfredshed med hunden
- Baggrundsdata om hund og ejer

På baggrund heraf afdækkes faktorer, der påvirker efterspørgslen på ekstreme hundetyper

## Forventet udbytte

**På kort sigt:** en rapport om muligheder og forhindringer i forhold til opbygning af et fælles dansk sygdomsregister for familiedyr samt en international publikation om hundeejeres motivationer for valg af hunderace

**På lang sigt:** udvikling og etablering af et dansk sygdomsregister for familiedyr. Oplysning og kampagner, der skal hjælpe til at mindske avlsrelaterede velfærdsproblemer hos racehunde