

Mycket av den forskning som bedrivs kring hundar rör olika sjukdomar, behandlingar och tester. Varför drabbas vissa raser av ärftliga sjukdomar och andra inte? Hur upptäcker man dem och vilken behandling är mest effektiv? Hundsport går igenom aktuella och spännande projekt.

TEXT LENA HEIMLÉN ILLUSTRATION ANNA PERS BRÄCKE

Forskning om hundar

Hur uppstår ett forskningsprojekt och hur går forskning på hund till?

Ofta är det en veterinärklinik som noterar att en sjukdom är vanligt förekommande i en ras, eller att ras- eller specialklubben får indikationer på att många hundar blir sjuka. Initiativet kan komma från olika håll. Vanligast är då att man kontaktar ett större djursjukhus eller universitet, till exempel Sveriges lantbruksuniversitet, SLU, där kompetens inom olika forskningsområden finns. Forskning kostar pengar och det finns ett antal stiftelser och fonder att söka pengar ur, antingen för ett pilotprojekt, en förstudie eller för ett flera år långt forskningsprojekt.

Hundägare är som regel mycket positiva till att det forskas kring sjukdomar som rör just deras ras och det är sällan problem att få deltagare till provtagning och andra "djurförsök". I den benämningen ingår till exempel de undervisningshundar som finns på SLU och som studenter tränar att lägga bandage på och göra olika kliniska undersökningar på. Att till exempel ta blodprover på friska hundar till ett forskningsprojekt räknas som djurförsök och kräver tillstånd från någon av de sex regionala djurförsöksetiska nämnder som finns i Sverige.

- Många studier som utförs omfattar redan sjuka hundar, och i studier som är intressanta för rasen är det lätt att få hundägare att ställa upp, säger professor Anne-Sofie Lagerstedt, ordförande i Agria och SKK forskningskommitté. Även för den typen av provtagning krävs etiskt tillstånd.

På SLU i Uppsala finns också möjlighet att träna olika moment på "Gynnie" en modellhund som används flitigt i vidareutbildningen av veterinärer. Modellen, en "brun labrador", kom till efter

en bidragsansökan från professor Eva Axnér till Thure F och Karin Forsbergs stiftelse med målsättningen att förbättra undervisningen i smådjursreproduktion. Gynnie är anatomiskt utformad som en tik så att studenterna kan träna olika provtagningstekniker och på så sätt minska antalet moment som utförs på levande djur.

Det forskas inte enbart kring hundars hälsa och sjukdomar. På senare år har även antalet projekt kring hundens betydelse för människan ökat. Det finns numera många studier som belägg för att hunden gör stor nytta inom skola, vård och omsorg, utöver den globala forskning som finns kring hundens positiva inverkan på människors hälsa och välbefinnande. ●

Var kommer pengarna ifrån?

→ Forskare är helt beroende av anslag från olika fonder och stiftelser för sin forskning och det finns ett flertal som årligen beviljar större eller mindre bidrag för olika projekt. I uppställningen av aktuell forskning som vi gjort här i Hundsport har de flesta projekten fått bidrag från Agria och SKK Forskningsfond, som sedan 2008 har samordnat sina forskningsfonder för sällskapsdjur. Agria Djurförsäkring avsatte varje år en del av sina premieintäkter och Svenska Kennelklubben, SKK, bidrar med medel från tre minnesfonder. Fonden delar årligen ut omkring tio miljoner kronor till olika projekt.

Några av projekten har anslag från Thure F och Karin Forsbergs stiftelse, som varit verksam i 40 år.



13
SIDOR

- **25 AKTUELLA PROJEKT**
- **PROFESSOR HENRIK RÖNNBERG
OM CANCER HOS HUND**
- **KERSTIN LINDBLAD-TOH
- VÄRLDSLEDANDE INOM
DNA-FORSKNING**