



HUSDJURSHÄLSAN

hälsar välkomna till föreläsning i **Genetik** med professor Göran Andersson

Göran Andersson professor i Molekylär Husdjursgenetik vid Institutionen för Husdjursgenetik, Sveriges Lantbruksuniversitet (SLU) i Uppsala.

De senaste 13 åren har Göran studerat s.k. komplexa egenskaper hos husdjur med fokus på hundar och orsaken bakom uppkomsten av immunologiska sjukdomar. Studiernas målsättning är att förstå hur gener samverkar med varandra och med miljöfaktorer och hur detta påverkar komplexa egenskaper.

Frågeställningar som kommer att diskuteras:

- Hur samverkar gener och miljöfaktorer?
- Varför leder genförändringar (mutationer) till störningar av fundamentala biologiska mekanismer och utveckling av sjukdom?
- Hur kan vi nyttja dessa kunskaper för att uppnå det långsiktiga målet att avla på friska och uthålliga husdjur?

När: Söndag 28 april kl. 12:00 – 16:00

Var: Trygg-Hansa huset, J. A. Wettergrens gata 14, Västra Frölunda. 100 m från Husdjurshälsan.

Anmälan: info@husdjurshalsan.se eller 031 - 89 40 90 senast Torsdag 25 april

Kostnad: 100 kr, inkluderar fika med smörgås, kaffe eller te, samt bra erbjudanden från våra sponsorer

För så väl uppfödare som djurägare med intresse för avel och genetik.

Varmt välkomna!

