STIFTELSEN
HÄSTFORSKNING

NORDISK FORSKNING PÅ HÄST - LEDANDE I VÄRLDEN

Stiftelsen Hästforskning (SHF) finansierar hästforskning i Norge och Sverige med syfte att nå ett ökat värdeskapande för hästen, näringen, människan och samhället. Hästforskning via stiftelsen ska öka kunskaperna och synliggöra hästens roll och position i samhället. Ytterligare perspektiv är att bidra till en ökad hästvälfärd och att hitta nya områden för användning av hästen.

SHF bildades 2004 av Hästnäringens Nationella Stiftelse (HNS) i samverkan med ATG, Stiftelsen Lantbruksforskning och Agria Djurförsäkring. Det dröjde till 2006 innan stiftelsen fick statlig samfinansiering genom forskningsrådet Formas. Under 2009 formerades ett Norsk-Svenskt samarbete via Norges Forskningsråd som även tillförde två andra norska finansiärer; Norsk Rikstoto och Forskningsmidler over Jordbruksavtalen. Samverkan mellan näringen och staten i de båda länderna ger möjlighet att stödja både forskningsprojekt inom veterinärmedicin, husdjursvetenskap och teknikvetenskap, såväl som forskning kring hästens relationer till människa, samhälle och miljö.

PROJEKTBANK Alla forskningsprojekt som fått finansiering genom Stiftelsen Hästforskning finns tillgängliga i en projektbank på webbplatsen hastforskning.se

FORSKNINGSPROGRAM

Stiftelsen Hästforsknings forskningsprogram beskriver prioriterade områden:

Hästnäringens forsknings- och utvecklingsprogram är indelat i två programområden:

Veterinärmedicin, husdjursvetenskap och teknikvetenskap
Hälsa
Avel och reproduktion
Foder, uppfödning och hästhållning
Teknikutveckling
Välfärd i användandet av- och kommunikationen med hästen

Samhällsvetenskap och humaniora
Relation mellan häst och människa
Relation mellan häst och samhälle
Relation mellan häst och miljö
Välfärd i användandet av- och kommunikationen med hästen

→ De senaste tio åren (2011-2020) har Stiftelsen Hästforskning finansierat drygt 100 forskningsprojekt med motsvarande omkring 150 miljoner.

FEM NYA PROJEKT

I den öppna utlysningen 2021 beviljade styrelsen medel till fem nya forskningsprojekt. Av dessa var två svenska och tre samverkansprojekt mellan Sverige och Norge.

- Förstärka ridskolors kunskapsbas för att förbättra hästvälfärd och kommunikation mellan människa och häst (Elke Hartmann, Sveriges Lantbruksuniversitet (SLU))
- Ridskolan som framtida lärandecenter för en miljömässigt hållbar hästsektor och för samhället i stort (Susanna Hedenborg, Malmö Universitet och Aage Radmann, Norges Idrettshøgskole))
- Utfodrar vi travhästar på ett sätt som orsakar muskelskada? (Malin Connysson, Wången AB)
- Optimera dosen av canagliflozin – motverka hyperinsulinemi och förebygga fång (Carl Ekstrand, SLU och Cathrine Fjordbakk Norges miljø- og biovitenskapelige universitet (NMBU))
- Genomisk kartläggning som redskap för hållbart avelsarbete i inhemska nordiska hästraser (Susanne Eriksson, SLU och Peer Berg, NMBU)

Foto: Frøydis Barstad

FORSKNING OM EMS

Johan Bröjer är ny professor i internmedicin vid Sveriges Lantbruksuniversitet. Stiftelsen Hästforskning (SHF) har finansierat flera av Johan Bröjers studier av sjukdomskomplexet ekvint metabolt syndrom (EMS). Hästar med EMS lider av insulinresistens och sjukdomskomplexet är den vanligaste orsaken till att hästar får fång, en ofta mycket smärtsam inflammation i hästens hovar. I början av april höll Johan föreläsning om sin forskning i samband med installationsceremonin för nya professorer vid SLU, där han berättade om studier för att prova en ny medicin för att motverka hyperinsulinemi, projektet är finansierat av SHF.

OSÄKER EFFEKT AV LEDBEHANDLING

En av de vanligaste orsakerna till sporthästars veterinärbesök är hälta till följd av osteoartrit. När hästen får osteoartrit bryts brosket ner successivt och i någon fas uppträder alltid en inflammation. I en ny svensk-norska studie har en av de vanligaste behandlingsmetoderna mot ledinflammation studerats. Effekterna av behandlingen visades vara osäker, då varken en dämpning av inflammation eller återuppbyggande av brosk kunde visas i in vitro-försöken.

KONTAKT:
www.hastforskning.se / info@hastforskning.se

STÖD HÄSTFORSKNINGEN:
Swish 1234999199

FORMAS · Forskningsrådet · Stiftelsen Lantbruksforskning · Forskningsmidlene för jordbruk og matindustri · Norsk Hestesenter · Svensk Travsport · ATG · Agria Djurförsäkring · HNS Hästnäringens Nationella Scöfelse