



STIFTELSEN HÄSTFORSKNING

NORDISK FORSKNING PÅ HEST - LEDENDE I VERDEN

Stiftelsen Hästforskning (SHF) finansierer hesteforskning i Norge og Sverige med mål om økt verdiskapning for hesten, næringen, mennesket og samfunnet. Hesteforskning via stiftelsen skal øke kunnskapen og synliggjøre hestens rolle og posisjon i samfunnet. Et ytterligere perspektiv er å bidra til økt hestevelferd og å finne nye bruksområder for hesten.

SHF ble stiftet i 2004 av Hæstnæringens Nationella Stiftelse (HNS) i samarbeid med ATG, Stiftelsen Lantbruksforskning og Agria Djurförsäkring. Stiftelsen fikk statlig finansiering gjennom forskningsrådet Formas i 2006. I 2009 ble det dannet et Norsk-Svenskt samarbeid via Norges Forskningsråd som med det tilførte to norske finansieringspartnere; Norsk Rikstoto og Forskningsmidler over Jordbruksavtalen. Samarbeidet mellom næringen og staten i begge land gir mulighet til å støtte forskningsprosjekter innen veterinærmedisin, husdyrsvitenskap og teknologi, såvel som forskning rundt hestens relasjoner til mennesket, samfunnet og miljøet.

PROSJEKT*BANK* Alle forskningsprosjekter som har fått finansiering gjennom Stiftelsen Hästforskning finnes tilgjengelig i en prosjektbank på nettsiden hastforskning.se



FORSKNINGSPROGRAM

Stiftelsen Hästforsknings forskningsprogram beskriver prioriterte områder:

Hestenæringens forsknings- og utviklingsprogram er inndelt i to programområder:

Veterinærmedisin, husdyrvitenskap og teknologi

Helse

Avl og reproduksjon

Fôr, oppdrett og hestehold

Teknologiutvikling

Velferd i bruk av- og i kommunikasjon med hesten

Samfunnsvitenskap og humaniora

Relasjon mellom hest og mennesker

Relasjon mellom hest og samfunn

Relasjon mellom hest og miljø

Velferd i bruk av- og i kommunikasjon med hesten

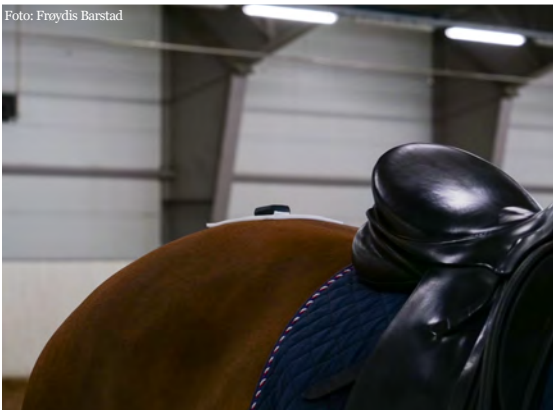
→ De siste ti årene (2011-2020) har Stiftelsen Hästforskning finansiert drøyt 100 forskningsprosjekt med ca. 150 millioner SEK.

FEM NYE PROSJEKT

I den åpne utlysningen 2021 bevilget styret midler til fem nye forskningsprosjekt. Av disse var to svenske og tre samarbeidsprosjekt mellom Sverige og Norge.

- Förstärka ridskolors kunskapsbas för att förbättra hästvelfärd 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, Wängen 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 avelsarbeite i inhemska nordiska hästraser (Susanne Eriksson, SLU och Peer Berg, NMBU)

Foto: Froydis Barstad



FORSKNING OM EMS

Johan Bröjer er ny professor i internmedisin ved Sveriges Lantbruksuniversitet. Stiftelsen Hästforskning (SHF) har finansiert flere av Johan Bröjers studier av sjukdomskomplekset ekvint metabolsk syndrom (EMS). Hester med EMS lider av insulinresistens og sjukdomskomplekset er den vanligste årsaken til at hester blir forfangne, en ofte svært smertefull betennelse i hestens høver. I starten av april holdt Johan forelesning om sin forskning i forbindelse med innstallasjons seremonien for nye professorer ved SLU, der han fortalte om studier for å prøve ut en ny medisin for å motvirke hyperinsulinemi, prosjektet er finansiert av SHF.

USIKKER EFFEKT AV LEDDBEHANDLING

En av de vanligste årsakene til veterinærbesøk hos sportshester er halthet som følge av osteoartritt. Når hesten får osteoartritt brytes brusen gradvis ned og i noen faser opptrer betennelse. I et nytt svensk-norsk prosjekt har man studert en av de vanligste behandlingsmetodene mot leddbetennelse. Effektene av behandlingen viste seg å være usikker. I in vitro-forsøkene kunne hverken en reduksjon av betennelse eller gjenoppbygging av brusk påvises.

KONTAKT:

www.hastforskning.se / info@hastforskning.se

STØTT HESTEFORSKNING:

<https://hastforskning.se/stod-oss/>