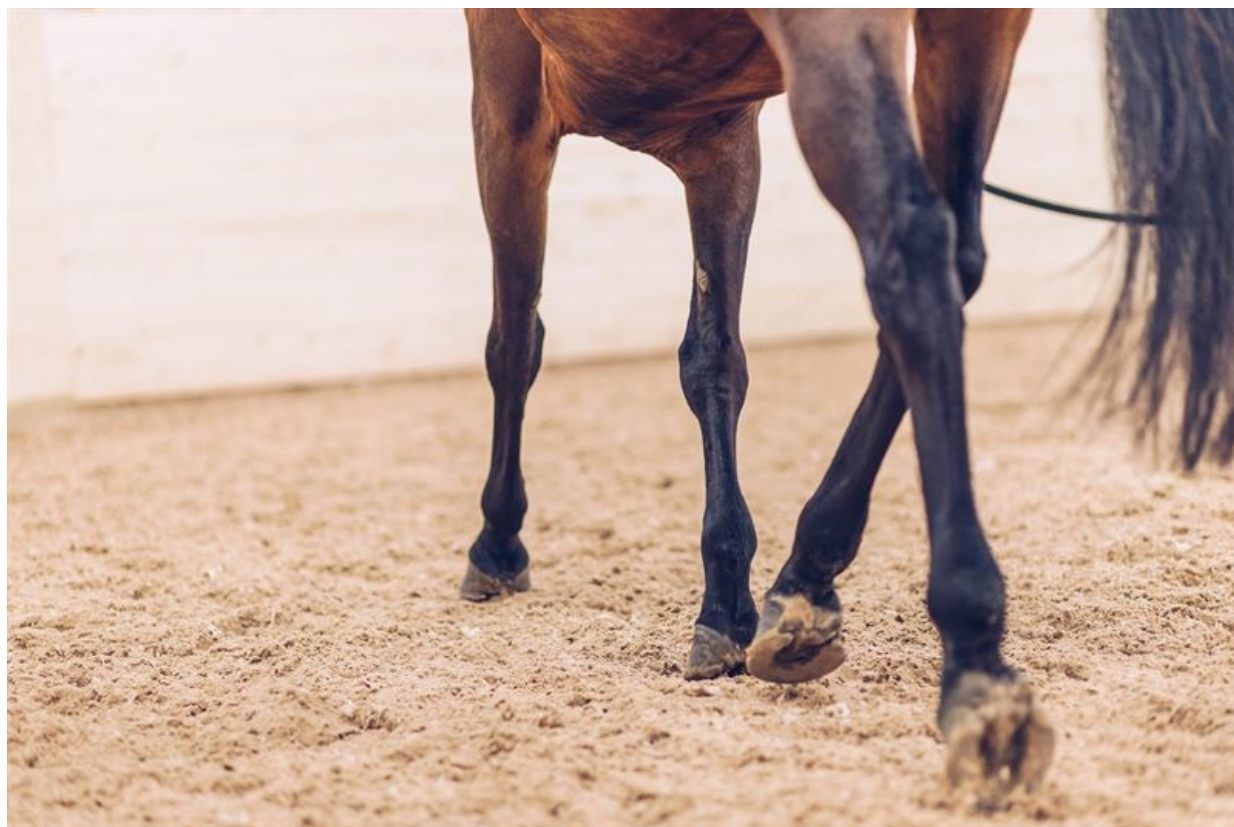




To millioner til forskning for økt hestevelferd og forbedret diagnostisering

Seks nye forskningsprosjekter om hest har fått støtte fra Stiftelsen Hästforskning, hvor Agrias forskningsfond bidrar med to millioner svenske kroner. Årets temaer fokuserer blant annet på å forbedre hestevelferden innen dressur, hvordan taushetskulturen innen ryttersporten kan reduseres, samt forbedring av metoder for diagnostisering av vanlige sykdommer og skader.



– Temaene for årets utvalgte prosjekter er viktige både for hestevelferd og for ryttersportens fremtid, sier David Haak, konsernsjef i Agria.

Ny protokoll for bedømming i dressur

En ny protokoll for bedømming skal endre fokuset i dressurkonkurranser. I stedet for å påpeke hva som mangler, skal prosjektet bidra til at sporten i større grad retter oppmerksomheten mot og belønner harmoni mellom hest og rytter, i tråd med god hestevelferd. I tett samarbeid med rytterforbundet i Sverige, aktive utøvere og forskere skal det utvikles en bedømmingsprotokoll med hestevelferd og harmoni i fokus.

Et annet sentralt spørsmål i forskningen er hvorfor det oppleves vanskelig å varsle om manglende hestevelferd. Ved å kartlegge sosiale og psykologiske barrierer håper forskerne å

bryte taushetskulturen, styrke fellesskapet i ryttermiljøet og øke hestesportens legitimitet utad.

Forbedre diagnostisering

Et av de veterinærmedisinske prosjektene skal undersøke forbedret diagnostisering av hester med EMS (ekvint metabolsk syndrom), som er forbundet med høye insulinnivåer. Den nye diagnosemetoden bygger på spesifikke analyser av C-peptid, og forventes å gi et mer presist bilde av om forhøyet insulinnivå skyldes økt produksjon eller redusert evne til å omsette insulin hos den enkelte hesten.

Et annet prosjekt har fokus på å forbedre diagnostiseringen av halthet ved å undersøke effekten av longering, bøyepøver og lokalbedøvelse på graden av halthet hos hesten. Objektive analysemetoder har avdekket svakheter ved tradisjonelle halthetsutredninger, noe som kan føre til feilaktige diagnoser.

Ytterligere et prosjekt skal utvikle en analysemetode for å påvise bendelorm hos hest på en rask og kostnadseffektiv måte, for å forebygge kolikk og andre helseproblemer.

Nye analysemetoder

I tillegg ønsker forskere på et annet prosjekt å forstå hvilke genvarianter som øker eller reduserer risikoen for infeksjonssykdommer. Resultatene kan i fremtiden brukes i avlsarbeid og for mer effektive behandlinger.

– Stiftelsen har store forventninger til årets prosjekter. Prosjektene som er innvilget innen hestevelferd tar opp viktige og aktuelle problemstillinger, og utmerker seg med sin tilnærming til samarbeid mellom forskning og sport. I tillegg forventes det at andre innvilgede prosjekter på flere måter vil forbedre hestenes helse og velferd gjennom bedre diagnostikk og mer presis kunnskap om den enkelte hest sine forutsetninger og sykdomsbilde, noe som vil gi viktige verktøy i fremtiden, sier Lina Bengtsson, forskningssekretær i Stiftelsen Hästforskning.

Nye prosjekter som tildeles midler for 2026:

- Att definiera och gradera harmoni: mot ett kompletterande bedömningsprotokoll i linje med god hästvälfärd vid dressyrtävlingar
Elke Hartmann, Sveriges lantbruksuniversitet
- Ytringsatferd for dyrevelferd i ryttersport
Hans Erik Næss, Høyskolen Kristiania
Susanne Johansson, Gymnastik och Idrottshögskolan, GIH
- Varför är vissa hästar mer benägna att få infektioner medan andra i gruppen utvecklar immunitet?
Thomas Bergström, SLU
- Betydelsen av förväxlingsfaktorer vid utvärdering av hälta hos häst
Emma Persson-Sjodin, SLU
- Förbättrad diagnostik av bandmask med LAMP PCR
Carl Peter Halvarsson, SLU
- Användning av hästspecifika insulin- och C-peptidtester för att förbättra diagnostik och uppföljning av insulindysreglering
Emma Margareta Strage, SLU
Hege Brun-Hansen, Norwegian University of Life Sciences