

Beslut Hästforskning 2010-12-17

Kursiva summor anger belopp som beviljats tidigare år. Fet stil anger belopp som beslutats hösten 2010. Vanlig stil anger planeringsramar som skall beslutas kommande år. Vissa beslut är förenade med särskilda villkor, vilka förmedlas i respektive kontrakt. Avslagsbrev respektive kontrakt skickas ut i januari 2011. Beloppen står i SEK om inte annat anges (norska och norsk/ svenska anslag anges i NOK resp. SEK).

Projekttitel	Huvudsökande	Organisation /Universitet	Beslut år 1	Beslut/planeringsram år 2	Beslut/planeringsram år 3
<u>Nya svenska projekt:</u>					
Studier av extracellulära proteiner hos Streptococcus equi och Streptococcus zooepidemicus för ökad kunskap om olika streptokockinfektioner hos häst.	Bengt Guss	SLU	340 000	340 000	0
Genetisk variation i ortopedisk hälsa och benställningar samt deras samband med prestation och hållbarhet hos unga ridhästar	Jan Philipsson	SLU	580 000	580 000	580 000

Subkliniska luftvägs- infektioner hos häst	Viveca Båverud	SVA	1 500 000	1 200 000	500 000
Arbetsmiljö i travstallar	Qiuqing Geng	JTI	400 000	380 000	0
Inflammationsmediatorers betydelse vid osteoartrit (OA) hos häst.	Stina Ekman	SLU	670 000	670 000	670 000
Nya metoder för utvärdering och optimering av fertilitet hos avelshingstar	Jane Morrell	SLU	800 000	800 000	0
Konstruktion och underhåll av underlag på travbanor- mätning av fysikaliska och funktionella egenskaper	Lars Roepstorff	SLU	450 000	380 000	370 000
Träningsstrategier, underlagsanvändning, förlorade träningsdagar och skador på rörelseapparaten hos hopphästar	Agneta Egenvall	SLU	340 000	350 000	0
Förbättrad syresättning av blodet under hästnarkos: optimering av ventilations/lungblodflödes- matchningen med kväveoxid	Görel Nyman	SLU, Skara	460 000	460 000	360 000

Hästvälfärd, intressekonflikter och normativ etik	Petra Andersson	Chalmers Tekniska Högskola	430 000	0	0
Framåt marsch! Ridsportens pedagogik, ledarskap och lärandemiljö – från militärutövning till en idrott för flickor	Karin Morgan	Ridskolan Strömsholm	420 000	500 000	580 000
Utvärdering av hästars rörelsemönster vid longering	Karin Roethlis- berger Holm	SLU	190 000	0	0
Karaktärisering av mekanismer som orsakar melanom hos avblekbar skimmel	Anna Golovko	Uppsala universitet	165 000	480 000	480 000
Ridlärares tankar om och förutsättningar för kommunikation med sina elever	Ulla Riis	Uppsala universitet	183 000	0	0
<u>Pågående svenska projekt:</u>					
Genetisk studie av en utvecklingsrubbing i extremitetsskelettet (krumma föl) hos shetlandspanny	Gabriella Lindgren	SLU	400 000	150 000	125 000

Sadeltrycksmätning för utvärdering av ryttarens sits och sadelns passform	Karin Morgan	Ridskolan Strömsholm	700 000	700 000	700 000
Vårdhygien inom svensk hästsjukvård i relation till vårdrelaterade infektioner med särskilt fokus på MRSA.	Ulrika G Andersson	SVA	700 000	1 400 000	700 000
Detektionsmetoder för tidiga osteoartrosförändringar i hasleden hos islandshästen med hjälp av tredimensionella morfometriska parametrar, bilddiagnostisk och molekylära markörer.	Kerstin Hansson	SLU	1 000 000	400 000	1 000 000
Hästkrafter för entreprenörskap - Hästbaserad företagsamhet ur ett genusperspektiv	Mats Westerberg	Luleå tekniska universitet	350 000	700 000	700 000
Nya metoder för diagnostisera och prognostisera osteoartrit hos häst.	Eva Skiöldebrand	SLU	1 484 000	1 710 000	1 360 000
Hästgården - Mellan familjeprojekt och livsstilsföretag	Erika Andersson Cederholm	Lunds Universitet	740 000	752 000	600 000

"De i stallet". Hästaktiva flickors upplevelser av utseendekulturen i stallet.	Carolina Lunde	Göteborgs Universitet	452 000	489 000	350 000
En ny experimentell djurmodell för att studera ämnesomsättningsrubbnings hos häst	Katarina Nostell	SLU	362 000	252 000	0
Ett hammarslag för mycket - En undersökning av hovslagarnas arbetsmiljö	Stefan Pinzke	SLU	305 000	349 000	0
Hästens typ I interferonsystem - en nyckelkomponent i försvaret mot infektioner	Eva Wattring	SVA	211 000	268 000	213 000
Glykemiskt svar och insulinrespons hos hästar vid utfodring med foderstater med olika sockernehåll	Johan Bröjer	SLU	300 000	400 000	0
Betydelsen av lågvirulenta virus och subkliniska luftvägsinfektioner hos svenska och norska travhästar	Karl Ståhl	SVA	1 600 000	1 600 000	1 300 000

<u>Nya svensk-norska projekt:</u>					
Glukokortikoider till häst - säker användning ur ett dopnings- och behandlings- perspektiv	Carina Ingvast- Larsson	SLU	690 000 SEK	890 000 SEK	1 000 000 SEK + 280 000 NOK
Svampflora och förekomst av mykotoxiner i inplastat vallfoder för hästar	Cecilia Müller	SLU	700 000 SEK + 150 000 NOK	300 000 SEK	0
Smärta - bedömning och behandling hos häst	Lena Olsén	SLU	1 000 000 SEK + 390 000 NOK	900 000 SEK + 10 000 NOK	0
<u>Pågående svensk-norskt projekt:</u>					
Immunologisk reaktivitet i tarmslemhinnan hos friska hästar och hos hästar med kroniska inflammatoriska tarmsjukdomar	Ronny Lindberg	SLU	<i>976 000 SEK</i> + 160 000 NOK	1 024 000 SEK + 185 000 NOK	800 000 SEK + 185 000 NOK

<u>Pågående norsk-svenska projekt:</u>					
Tillväxtpotentialer i den norska och svenska hästsektorn ur ett nationellt och regionalt perspektiv	Leif Jarle Asheim	Norsk institutt for landbruks-økonomisk forskning	500 000 NOK + 500 000 SEK	500 000 NOK + 500 000 SEK	500 000 NOK + 500 000 SEK
Gastrointestinale nematoder hos hest. Anthelmintikaresistens og kartlegging av kontrolltiltak mot parasittinfeksjoner	Inger Sofie Hamnes	Veterinær-instituttet	1 107 000 NOK + 360 000 SEK	1 050 000 NOK + 360 000 SEK	270 000 SEK
God og lagringsstabil ensilasje til hest for auka verdiskaping og betre helse	Astrid Johansen	Bioforsk	627 000 NOK + 389 000 SEK	1 121 000 NOK + 236 000 SEK	787 000 NOK + 28 000 SEK
<u>Nya norske projekt:</u>					
Innflytelse fra hesteassistert terapi (HAT) på avhengighetsbehandling og dens effekter	Espen Arnevik	Oslo Universitets-sykehus - Aker	800 000 NOK	800 000 NOK	800 000 NOK

13C-bikarbonatmetoden - en non-invasiv, snabb och enkel metod för korrekt bestämning av energiförbrukning hos häst	Anne-Helene Tauson	Universitetet for miljø og biovitenskap (UMB)	1 000 000 NOK	950 000 NOK	1 000 000 NOK
Fruktbarhet i hesteavl: Kartlegging av sædkvalitet og rutiner ved forsendelse av fersk sæd hos kaldblodstraver i Norge	Ragnar Thomassen	Norges Veterinærhøgskole	700 000 NOK	0	0
<u>Pågående norske prosjekt:</u>					
Smertelindring ved hjelp av lidokain og dexmedetomidin hos hest.	Henning Andreas Haga	Norge Veterinær Høgskole	65 000 NOK	203 000 NOK	112 000 NOK
"Larynx funksjon hos Norsk og Svensk kaldblodstraver – årsaksforhold for dynamisk larynx kollaps assosiert med nakkefleksjon"	Eric Strand A	Norge Veterinær Høgskole	903 000 NOK	857 000 NOK	848 000 NOK
Felles nordisk avlsverdivurdering av ridehester- INTERSTALLION NORDEN	Odd Vangen	Universitetet for miljø og biovitenskap	311 000 NOK	671 000 NOK	671 000 NOK