

Beslut Hästforskning 2011-12-16

Kursiva summor anger belopp som beviljats tidigare år. Fet stil anger belopp som beslutats hösten 2011. Vanlig stil anger planeringsramar som skall beslutas kommande år. Vissa beslut är förenade med särskilda villkor, vilka förmedlas i respektive kontrakt. 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>Pågående svenska projekt:</u>					
Studier av extracellulära proteiner hos <i>Streptococcus equi</i> och <i>Streptococcus zooepidemicus</i> 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

Karaktärisering av mekanismer som orsakar melanom hos avblekbar skimmel	Anna Golovko	Uppsala universitet	165 000	480 000	480 000
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
Hästens typ I interferonsystem - en nyckelkomponent i försvaret mot infektioner	Eva Wattrang	SVA	211 000	268 000	213 000
Betydelsen av lågvirulenta virus och subkliniska luftvägsinfektioner hos svenska och norska travhästar	Karl Ståhl	SVA	1 600 000	1 600 000	1 300 000

Framåt marsch! Ridsportens pedagogik, ledarskap och lärandemiljö – från militärutövning till en idrott för flickor	Karin Morgan	Ridskolan Strömsholm	420 000	500 000	580 000
<u>P.g. svensk-norska projekt:</u>					
Svampflora och förekomst av mykotoxiner i inplastat vallfoder för hästar	Cecilia Müller	SLU	700 000 SEK + 150 000 NOK	300 000 SEK	0
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
Smärta - bedömning och behandling hos häst	Lena Olsén	SLU	1 000 000 SEK + 390 000 NOK	900 000 SEK + 10 000 NOK	0
Immunologisk reaktivitet i tarmslemhinnan hos friska hästar och hos hästar med kroniska inflammatoriska tarmsjukdomar	Ronny Lindberg	SLU	976 000 SEK + 160 000 NOK	1 024 000 SEK + 185 000 NOK	800 000 SEK + 185 000 NOK

<u>P.g. 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>Pågående 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

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
<u>Nya svenska projekt:</u>					
Kostnadseffektiv allvädars paddock för häst: praktisk tillämpning	Hans von Wachenfelt	SLU	520 000 SEK	480 000 SEK	390 000 SEK
Träckanalys - en bra markör för överutfodring med fosfor?	Anna Jansson	SLU	120 000 SEK	120 000 SEK	0
Stoppa smittspridningen av kvarka – en studie av tysta smittbärare av Streptococcus equi	Gittan Gröndahl	SVA	450 000 SEK	250 000 SEK	0

Corneal Cross Linking (CXL) - en klinisk studie för att utvärdera CXL som behandlingsmetod vid hornhinnesår hos häst.	Björn Ekesten	SLU	530 000 SEK	320 000 SEK	0
Benzimidazolresistens hos hästens spolmask	Eva Tydén	SLU	740 000 SEK	790 000 SEK	760 000 SEK
Metabolt svar i skelettmuskel hos hästar som utfodrats med enbart vallfoder eller en foderstat med vallfoder och kraftfoder	Jan Erik Lindberg	SLU	300 000 SEK	250 000 SEK	0
Ridning, funktionsnedsättning och identitet. En studie av ridningens psykosociala betydelse för personer med funktionsnedsättningar	Pia Lundquist Wanneberg	Gymnastik- och idrottshögsko lan	80 000 SEK	80 000 SEK	0
Fruktammare hästar - hur ska insamlade uppgifter bäst utnyttjas vid val av hingst och sto?	Susanne Eriksson	SLU	420 000 SEK	460 000 SEK	0
Genetisk bakgrund till prestationsegenskaper hos svenskt varmblood (SWB)	Sofia Mikko	SLU	770 000 SEK	450 000 SEK	520 000 SEK

Sambandet mellan rubbningar i aminosyrametabolismen och utvecklandet av insulinresistens vid diabetes typ 2-liknande tillstånd hos häst	Katarina Nostell	SLU	70 000 SEK	0	0
MHC – Centrum av Hästens Immunsystem	Tomas Bergström	SLU	620 000 SEK	470 000 SEK	510 000 SEK
<u>Nya svensk-norska projekt:</u>					
Påverkan av nordiskt klimat och hästhållning på hästens temperaturreglering	Kristina Dahlborn	SLU	640 000 SEK + 710 000 NOK	770 000 SEK + 665 000 NOK	150 000 SEK
<u>Nya norska projekt:</u>					
Karkanalenes rolle i leddinfeksjoner hos føll	Kristin Olstad	Norges veterinærhøgskole	600 000 NOK	0	0
In vitro elektrofysiologiske studier av hestens tarmkanal.	Constanze Fintl	Norge Veterinær Høgskole	620 000 NOK	600 000 NOK	370 000 NOK