

Til: Styret for Naturhistorisk museum

Sakstype:	Orienteringssak
Saksnr.:	O-SAK 2
Journalnr.:	2019/2483
Møtedato:	10.10.2019
Notatdato:	03.10.2019
Saksansvarlige:	Vigmostad/Vollelv

Sakstittel: Oppdragsforskning ved NHM

Det kan være vanskelig å avgjøre om et prosjekt er et oppdrag eller et bidrag, men det er viktig å kategorisere prosjektene riktig. Dette for å unngå brudd gjeldende lover og regler. Feil kategorisering vil også kunne gi feil ved fakturering og mva-vurderinger, og dessuten kunne påvirke UiOs virksomhetskapital.

Pr dags dato har NHM 31 aktive oppdragsprosjekter som representerer stor faglig bredde. Totalt har disse prosjektene en totalramme på 33 millioner kroner. Spennet i størrelse er også stort, fra noen titalls tusen til 10 millioner kroner. Flere av prosjektene starter opp i liten skala og utvides etter hvert slik at reell totalramme kan være større.

Til sammenligning har vi 70 bidragsprosjekter med en totalramme på 343 millioner kroner hvorav gaveprosjektene med klimahuset i spissen, utgjør nærmere 92 millioner kroner. Planlagt egenandel fra museets side inn i disse prosjektene er 60 millioner kroner.

Styret ytret ønske om en presentasjon av oppdragsforskningen ved NHM på siste styremøte.

På kommende styremøte vil det bli gitt en muntlig presentasjon av NHMs oppdragsprosjekter.

Vedlegg: Oversikt over prosjektportefølgen ved NHM pr 31.08.2019



Prosjektportefølge NHM

Oppdragsprosjekter ved NHM pr 31.08.2019

Stedkode	Prosjekt	Finansiør	Totalramme
280520 Klimahuset	220369 Klimahuset-Statkraft 430425 Klimahuset-OBOS	Statkraft AS OBOS BBL	3 000 000 3 000 000 6 000 000
280800 Seksjon for forskning og samlinger	430367 Camera trap Paragominas 430426 Paragominas 2018-2023	Norsk Hydro ASA Norsk Hydro ASA	619 000 10 000 000 10 619 000
280801 Geo-økologisk forskningsgruppe	220313 Økologisk risikovurdering av fremmede arter- karplanter 2017 220368 Fra grasmark til blomstereng	Artsdatabanken Norsk institutt for bioøkonomi	3 912 000 120 000 4 032 000
280802 Norsk senter for paleontologi	204021 Middle Triassic of Svalbard 695121 Illustrasjoner og tegneserier om Grønlands geologi	Norsk Hydros fond til vitenskapelig forskning Grønlands regjering Naalakkers	150 000 233 222 383 222
280804 Laboratorium for forskvannsekologi, innlandsfiske (LF) og entomologi	204974 Referansevann Øvre Heimdalvatn 204996 Kunnskap og råd om pollinerende insekter 220015 KARTLEGGING LAKS ENNINGSDALSELVA 57101 S (gml 211177) 220334 Vinterbro Retvedt 220335 Fiskebiologiske undersøkelser i Tokke reguleringsområde, 220341 Suldalslågen 220384 ECO- Ågårdselva del 2 og del 3 280005 TUNEFLUE I ÅGÅRDSSELVA (gml 250133) 280192 Vannområde Leira/Nitelva 280203 Krøderen-Hallingdal 280226 Kartlegging av fisk og bunndyr i Hemsil 280239 Vannkvalitet Bodø Kommune-bunndyr 430000 NATURLIG REKRUTTERING TIL MAGASIN LF1 ÅB (gml 420365) 430154 Hurdalselva 430407 E134 Damåsen-Saggrenda II (til.430299) 430417 Pålbufjorden 430421 Insektskartlegging Seimsdalsstunnelen 480068 Store Sjøer 480077 Naturlig rekruttering og utsetting av laks og ørret i elver 480105 NiN-Ferskvann 480106 Store elver 480118 Ellingsrudelva	Miljødirektoratet Miljødirektoratet Fylkesmannen i Østfold Norsk institutt for bioøkonomi Statkraft Energi AS Statkraft Energi AS E-Co Energi AS Sarpsborg kommune Norsk institutt for naturforskning og Skedsmo kommune E-Co Energi AS E-Co Energi AS Bodø kommune Numedals Laugens Brugseierforening Glommens og Laagens brukseierforening Rambøll Norge AS Numedals Laugens Brugseierforening Norconsult AS Norsk institutt for naturforskning og Universitetet i Sørøst-Norge Øst-Telemarkens Brugseierforening Artsdatabanken og Miljødirektoratet Norsk institutt for naturforskning Lørenskog Elveforum	450 000 230 000 425 000 715 000 515 000 250 000 151 793 1 065 000 312 000 1 100 000 1 100 000 160 000 1 010 000 1 100 000 100 074 411 927 92 030 750 000 767 765 450 000 200 000 80 000 11 435 589
280807 Evolusjonær kjønnsforskning - SERG	220279 Fly/Fugl Kontor	Avinor og Forsvaret	584 888
Totalsum			33 054 699

Bidragsprosjekter ved NHM pr 31.08.2019

Stedkode	Prosjekt	Totalramme	Planlagt egenandel
280010	710125 Klimasenter	70 000 000	
	720161 Gaveforsterkning klimahus	10 000 000	
		80 000 000	
280100	710850 Gaver fra Botanisk hages Venner	500 000	
	720138 Stiftelsen veksthuset	980 000	
		1 480 000	
280500	200956 Nasjonalt nettverk. Tiltak mot fremmede organismer	290 499	30 499
	200986 Overvåking av solblom i Oslo og Akershus 2018	141 667	11 667
	201014 Ex Situ bevaring av truede plantearter	400 000	
	250735 Ex situ-Finnmark	83 500	29 000
	250743 Blomstermeny	80 000	
	250747 Ex situ Nordland	78 400	20 400
	651034 BigPicnic (CSA -2015)	1 761 462	
	710877 Steinhagen	6 264 226	1 264 226
720135 Gaveforsterkning	2 000 000		
		11 099 754	1 355 792
280520	250733 Oslobarnehagene	1 000 000	
	250734 Osloskolene	1 000 000	
	250741 Klimaetaten	1 500 000	
		3 500 000	
280800	144588 TaxMarc	979 293	44 202
	212034 Training the new generation of entomologists in DNA-based	3 445 833	445 833
		4 425 126	490 035
280801	144455 270535 GBIF 2017-2019	12 141 783	2 935 083
	190812 BioEssHealth	365 190	5 190
	200913 TOV Terrestrisk naturovervåking i Solhomfjell 2015	80 000	
	211904 Release	630 000	340 000
	212071 Naturtyper i Norge (NiN) 2017	5 627 442	303 442
	710849 Grenseland	2 000 000	
		27 585 119	3 583 715
280802	421265 Permian-Triassic carbon 13 isotope stratigraphy of the western	954 966	204 966
	421273 ARCx	3 698 177	458 177
	461613 Feltarbeid på Botnheia, Svalbard	45 000	
	651065 Macroevolution.abc	22 736 976	4 825 059
	710856 Verdens kuleste dag 2018	150 000	
		76 014 653	5 488 202
280804	200727 Overvåkning av radioaktivitet i Øvre Heimdalsvatn (gml 200678)	55 000	
	200982 Utsetting av heroringvinge 2018	106 717	6 717
	200983 Insektkartlegging Nordmarksplasser 2018	231 565	31 565
	200984 Kartlegging av solblomengmøll i Kaershus 2018	215 207	15 207
	200985 Kartlegging av solblomengmøll i Østfold	26 783	1 783
	211942 Tidy up among the braconid parasitoid wasps	2 618 530	568 530
	212104 The fauna of big headed flies in Norway	2 197 681	64 681
	212109 Arter på nett - Vårfluer 2018	404 019	5 019
	212189 Phytophagous gall midges, a megadiverse but overlooked group	3 356 578	700 578
	212193 Bird Lice in Norway	4 188 327	824 327
	212195 Artsapp	125 000	25 000
	250731 Kartlegging av solblomengmøll i Buskerud	81 110	7 110
	461205 Overvåking og registrering av insekter i Oslo Kommune	260 742	10 742
	461611 Ågårdselva-Laks del 1	112 290	
		13 979 549	2 261 259
280805	144108 240223/F20 High speciation rates in Arctic plants	14 862 897	5 872 897
	144178 248799/F10 ForBio II	28 530 000	4 530 000
	144518 262033/F20_ FRIPRO MOBILITETS STIPEND Parallel adaptation to char	3 845 851	545 851
	144658 274607 Toppforsk How fast does the speciation clock tick in selfing	30 107 180	17 639 317
	144759 People and Plants - Rediscovering and safeguarding Nordic	10 150 239	1 699 428
	212068 SIU Eurasia Tadsjikistan	300 000	
	212126 Establishing a Brazilian-Norwegian master course in tropical	4 508 700	2 525 076
212153 Transnational training in eDNA (SIU UTF 2017/ CAPES	722 328	122 328	

	212165 Biodata (Cpea-LT-2017/10049)	3 000 000	
	212210 Nettverkstiltak Forbio (401000) Biosystematics training for	100 000	
	212240 NHM Realife PhD_ AK	5 267 106	2 328 106
	212253 NHM konvergensmiljø Consortium (Realife)	1 603 921	163 921
	421300 Metabar	1 454 400	
	651068 Consortium Plant.ID MSCA-ITN-2017 project 765000	7 612 000	1 780 000
	651069 PhD 10 NHM Orchid targets	4 290 053	2 183 376
	651070 PHD 2 NHM Taxon identification	4 290 053	2 183 376
	690535 Darwin Initiative	72 517	
		120 717 245	41 573 676
280806	200923 A survey of Norwegian jelly fungi	2 366 454	558 454
	212073 Norpart-2016 10013 Collaborative learning in biodiversity	5 043 547	244 207
	212251 Arter på nett Lids Flora	400 000	
	421245 Wood-decay fungi Paragominas and Trombetas; information,	696 363	251 683
		8 506 364	1 054 344
280807	144010 230434/F20 Sperm-pathogen interactions and the evolution of ejacul:	9 156 459	2 117 383
	211850 NorBOL Management	6 751 886	1 978 886
	690491 Erica Leder	47 000	
		15 955 345	4 096 269
280808	212143 NoREnt CPRU-2017/10072. Norwegian-Russian network for	2 000 000	
	212222 Antenna SIU (NORPART-2018/10254)	5 368 137	500 137
	212231 Iceland Beetle	50 000	
		7 418 137	500 137
	Totalsum	343 096 173	60 403 429