



Til: KHM's styre

Statusrapport **Saving Oseberg Fase II**, 4. april 2017

Saving Oseberg (SO) Fase I ble avsluttet 31. desember 2016. SO 'Fra Lab til Pilot' fortsetter som prosjekt Fase II (SOII) fra 1.1.2017, og har tre arbeidsgrupper: 1. Plan for gjenbehandling av alunkonsertvert gjenstandsmateriale, 2. Nye materialer for konsolidering av arkeologisk tre, 3. Forebyggende konservering av både skip og mindre gjenstander i samråd med VTM prosjektet. Gruppe 1 og 2 har fått innvilget 30 mill NOK fra KD og UiO. Gruppe 3 blir delvis finansiert av overføringer fra fase I.

Midlertidige og/eller permanente støttesystemer for vikingskipene planlegges i samråd med VTM PG2 Statsbygg). Til dette formålet er det oppretter en intern arbeidsgruppe ved KHM, ledet av Jan Bill. SO-II gruppe 3 deltar i denne arbeidsgruppen. Det arbeides med å få finansiering og endelig organiseringsform på plass.

Tiltak	Beskrivelse	I henhold til revidert plan	Kommentar/avvik
Gruppe 1	Kjemisk analyse av gjenstandsmateriale	X	Prøvetaking ferdig; kjemisk analyse av tre pågår. Analyse av alunsaltets stabilitet påbegynt. Forskningsplan på langsiktig effekt av alunbehandling utarbeidet; prøver innhentes.
	Utvikling av nye konserveringsprotokoller	X	Testprotokoller av konserveringsmetoder utarbeidet
	Dynamisk mekanisk analyse	X	DMA pågår i samarbeid med NIBIO. Plan v. 1 ferdig; første resultater innhentet.
Gruppe 2	Nye materialer for trekonservering	X	Andriulo har forsvart sin avhandling. MSc student skal utføre tester av ny utviklet polymer (McHale veileder).
		—	McHales avhandling trenger omarbeiding.
Gruppe 3	Støvproblematikk	X	Innsamling fortsetter og det jobbes videre med metodeutvikling for lysmikroskopering.
	Treteknologi og klima	X	Det etableres et nytt oppsett for kraftmåling av bordganger i klimakammer. Utvexling med Schiffartsmuseum Bremerhaven planlagt (A. Colson).
	Sikring av store gjenstander	X	Prosjektering og tilvirking av løfteinnretninger for veiing av Oseberg. Arbeidet er også del av "Treteknologi og klima".
Ansettelse	Ansettelse	X	Innstilling konservatorstilling ferdig; Innstilling Post Doc nanomaterialer i forberedelse. Alt i henhold til stillingsplan.
Prosjekt-administrasjon	Rapportering	X	Budsjett for fase II ferdig; Arbeid med sluttrapport Fase I, og prosjektplan pågår.
Formidling/publisering		X	Forberedelse 'Turist i egen by: Oseberglaboratoriet'
Conference abstracts akseptert: McQueen et al. FTIR microscopy for analysis of treated archaeological wood samples. Technarte, Bilbao, May 2017 ----- KHM/SF/Saving Oseberg har tilbudt å være vertskap for ICOM-CCs Working Group Wet Organic Archaeological Materials (WOAM) konferanse I 2019; venter svar i mai 2017.			