

## Referat fra Felles Koordineringsgruppemøte, 4. juni kl. 1000-1400.

Tilstede: Torkild Bakken (VM), Wenche Brun (AM), Asbjørn Engevik (UM), Monica Kristin Hansen (TMU), Jon Lønnve (NHM), Birgit Maixner (VM), Heini Rämä (TMU), Jenny Smedmark (UM), Espen Uleberg (KHM) Tanja Larsen (TMU), Susan Matland (MUSIT)

Eirik Rindal (NHM) og Stein Olsen deltok under sak 21, 22 og 24.

Meldt forfall: Stian Finmark (RA)

### 20/03-2018 Presentasjon av Tanja Larssen som skal være vikar for Susan fra 1. august 2018 – ca. 12. januar 2019

Tanja Larssen skal vikariere i stillingen som daglig leder i den perioden Susan har permisjon (1. august 2018 – 7. januar 2019). Tanja skal arbeide i 90% og Susan i 20%, slik at det i alt er 110% stilling som daglig leder i denne perioden.

### 21/03-2018 Tilsetning av ny medarbeider ved USIT/DS-gruppen. Orientering.

Det blir tilsatt en utvikler til i en periode på 3-6 måneder. Den som tilsettes, Anuradha Warusawithana, er fra Sri Lanka og er nettopp kommet til Norge men har arbeidet med IT-utvikling tidligere.

Det blir også lyst ut to utviklerstillinger ved USIT i år der de som blir tilsatt skal arbeide for MUSIT. Den ene er ny, den andre er til erstatning for Rituvesh Kumar som begynner i annet arbeid.

### 22/03-2018 Moduleringsarbeid fremover i forbindelse med avvikling av det gamle Delphi-systemet: Oppfølging av sak 09/02-2018.

Eirik Rindal, Stein Olsen og Susan Matland orienterte på bakgrunn av utsendt framdriftsplan. De angitte datoene er ikke reelle anslag men er ment som eksempler og illustrasjon av rekkefølge. Punktene med testing og migrering skal komme senere enn det som er angitt; når løsningen er ferdig nok til at det er noe som kan testes.

Utviklerne vil først lage en prototype, dvs. en versjon med skjermbilder og noe funksjonalitet men hvor det ikke er mulig å lagre noe i en base. I det videre arbeidet skal interaksjonsdesigner Marte Hesvik Frøyen arbeide 20% for MUSIT. Espen opplyste at Objektgruppa vil invitere henne med på gruppas møte i august for å ha en dialog om frontend så tidlig som mulig.

Brukernes opplevelse av basen ligger i skjermbildet (frontend). Utviklingen av frontend skal derfor være førende, og utvikling av backend skal levere det frontend-utviklingen krever.

Ny versjon av skjermbilder vil bli sendt til Objektgruppa i løpet av denne uka. Utover sommeren vil Stein ta direkte kontakt med Bjørn Petter Løfall og Karstein Hårsaker, som utgjør gruppe for utvikling av databaseløsningen for marine evertebrater, for å få tilbakemeldinger og avklaringer på utviklingsarbeidet. Ved behov vil også Jenny og andre bli bedt om å teste nye versjoner.

Det er behov for både erfarne og uerfarne brukere av basen når de nye skjermbildene skal utvikles.

Utviklingsarbeidet er en iterativ prosess. Det innebærer at det ikke lages en komplett kravspesifikasjon først, men at utviklere og arbeidsgruppe nå først fører marine evertebrater fremover mot en stadig mer komplett løsning inntil en avleverer denne og går videre med neste samling.

### 23/03-2018 Oppfølging av Handlingsplan, 1. juli – 31. desember 2018

Handlingsplanen for perioden 1. januar – 30. juni ble gjennomgått. Den videreføres med spesifisering av hvilke personer som er involvert i de ulike prosjektene. Dessuten skal oppsettet endres slik at det tydelig

framgår hvilke delprosjekter innenfor ny IT-arkitektur som er aktive og hvilke som er utsatt. (Se vedlagt handlingsplan)

#### 24/03-2018 GDPR og MUSIT. Orientering.

Susan og Eirik orienterte om arbeidet. FKS-gruppa for mottak behandler også hvilke retningslinjer museene bør følge. Loven tillater å oppbevare personopplysninger som tjener almen interesse eller som har historiske og vitenskapelige formål. Det er derfor uproblematisk at museene lagrer opplysninger om finnere. De som tar kontakt med museet skal likevel gjøres oppmerksom på at denne informasjonen blir lagret. Det er også aktuelt å skjerme personopplysninger ved at de ikke blir publisert på nett. GDPR har gjort at museene nå får på plass en databehandleravtale med USIT. Susan og Eirik vil utarbeide en handlings og tiltaksplan for innføring av GDPR i MUSIT. Planen legges frem for styre på styremøte den 28. juni.

#### 25/03-2018. GBIF. Handlingsplan 05. Orientering.

Målet med arbeidet er at eksporten som brukes av GBIF skal inneholde alle felt i MUSIT-basen. Arbeidsgruppen som består av Eirik Rindal, Anders G. Finstad og Dag Endresen har hatt to møter og planlegger nytt møte 3. juli. En hovedkonklusjon er at forbedring av eksporten skal gjøres i sammenheng med migrering av data fra gammel til ny databasestruktur i MUSIT. Se for øvrig vedlegget.

#### 26/03-2018 Orientering fra referansegruppe for Objekt.

Espen orienterte om framdriften i arbeidet. Gruppa hadde møte 24. mai. Gruppa hadde en diskusjon rundt begrepet Collection Event. Dette begrepet brukes ulikt i natur og kultur. For arkeologi vil innsamlingshendelsen være tripplet av aksesjon – funn – kontekst/objekter. Natur knytter koordinater direkte til hvert objekt. Objektgruppa sikrer at arbeidet som gjøres med marine evertebrater kan videreutvikles til løsninger for de andre samlingene. Utviklerne fortsetter arbeidet med Person og tilhørende deler av metabase og søk. De presenterer resultater på møte 21. august. De vil også holde kontakt med gruppa for å avklare spørsmål underveis. Referat fra møte i objektgruppa blir publisert på MUSIT-wiki'en.

#### 27/03-2018 MUSIT seminar.

MUSIT seminaret vil avholdes på Clarion Hotel & Congress Oslo Airport

<https://www.nordicchoicetels.com/hotels/norway/oslo-airport/clarion-hotel-oslo-airport/>

Det har blitt holdt av 50 enkeltrom. Det er mulig for flere å delta om noen overnatter i dobbeltrom. Espen og Jenny innledet til diskusjon på grunnlag av utsendt forslag til program. Innleggene første dag skal lede fram til paneldebatten med museenes profilering gjennomgjenstandsbasene som tema. Jenny og Espen utarbeider fullstendig programforslag og sender det ut for kommentarer fredag 8. juni. Programmet skal publiseres innen 14. juni.

#### 28/03-2018 Felles Kvalitetssystem. Orientering. Kort status av hva som er gjort i tidsrommet 26. mars til 25. mai 2018.

Susan orienterte. Arbeidet går etter planen, og fullstendig rapport vil oversendes til UHRM innen 30. oktober. Resultater av arbeidet vil bli presentert på MUSIT-seminaret.

### 29/03-2018 Orientering, Utviklingsvirksomhet, kort status av hva som er gjort i tidsrommet 26. mars – 25. mai 2018

Susan orienterte på bakgrunn av utsendt dokument. Arbeidet er i god gjenge. MSUIT-avtalen er undertegnet, og det skal engasjeres flere systemutviklere. Det var ingen øvrige kommentarer til gjennomgangen.

### 30/03-2018 Orientering om bruk av MUSITs brukerloggene fra MUSIT-sidene i et forskningsprosjekt.

MUSIT har undertegnet et brev om forpliktelse (commitment) for HERA forskningsprosjektet *Dialogic Digital Heritage: Virtual heritage collections as inclusive public spaces in Europe, 2000-2020*. MUSIT gir prosjektet tilgang til MUSITs brukerloggene under prosjektperioden og vil delta på et workshop i regi av prosjektet. Prosjektet kan gi nyttig innsikt i hvordan unimus-sidene blir brukt.

### 31/03-2018 Nettsiden unimus.no - tilgang til GBIF. Arkeologi, etnografi mm

Museenes samlinger er tilgjengelige på nett via <http://unimus.no/>. Det er to sider av dette. For det første er flere av de kulturhistoriske samlingene tilgjengelige på dette nettstedet. MUSIT bruker også unimus.no til å publisere eksporter fra basene. Det vil si at både GBIF, Artsdatabanken og Riksantikvaren er avhengige av at denne serveren fungerer.

Unimus.no har nå en http-adresse, som viser at sidene ligger på en server som ikke er sikker. Dersom denne tjenesten skal bevares må den på et tidspunkt flyttes til en sikker server, med https-adresse. MUSIT har tidligere sagt at en skal opprettholde nett-tilgangen som den er, og en må finne måter å gjøre dette på.

KHM bruker disse sidene aktivt ved henvendelser til museet. AMs tilsatte bruker også disse nettsidene som en grei tilgang til fotografier og gjenstander. Den vedlagte konsekvensanalysen vurderer de enkelte delene i forhold til hvor viktige de er for museumsdriften. Det framgår at nettsidene for arkeologi og fotografi er vurdert som svært kritiske for museet.

Så langt er det laget løsninger for kulturhistoriske samlinger. Det ble understreket i møtet at naturhistoriske samlinger har det samme behovet. Publiseringen som blir gjort av GBIF og Artsdatabanken dekker ikke de behovene en har for å gjøre museenes samlinger tilgjengelig.

### 32/03-2018 ADED prosjektet, en oppdatering om fremdriften.

Espen orienterte om eInfrastrukturprosjektet ADED (Archaeological Digital Excavation Documentation). I MUSITs nye IT-arkitektur er det et eget punkt for Dokumentasjon/GIS. ADED-prosjektet vil utvikle en ferdig GIS-løsning for arkeologi som vil bli en felles løsning for MUSIT.

Prosjektet er finansiert av NFR, og går over tre år. Prosjektet skal også arbeide med datamodellering i samarbeid med MUSIT for å sikre at løsningen passer godt inn i den MUSIT-løsningen. Prosjektet har egne arbeidspakker for dataflyt (museer – fylker – Riksantikvar) og vasking og migrering av data. Midler til datamigreringen vil bli fordelt til partnere på grunnlag av antall innmeldte digitalt dokumenterte utgravningsprosjekter.

Det blir tilsatt en prosjektkoordinator i august, og prosjektarbeidet starter for fullt etter sommeren.

### 33/03-2018 Eventuelt.

Det var ingen saker under eventuelt.

Neste møter er 28. august og 26. september. Susan sender ut doodle for et møte i november der Handlingsplan for 2019 skal bestemmes.