

Handlingsplan for naturhistorie 2011

Detaljerte prosjektplaner med milepæler er utarbeidet for hvert av målene. Prosjektplanene følges opp av koordineringsgruppen, og kan oversendes styret ved behov/ etter ønske.

Mål 1: Utvikle en felles karplanteapplikasjon som tas i bruk av alle de naturhistoriske universitetsmuseene

Tiltak i 2011. Videreutvikling av karplanteapplikasjonen og migrering av data og overgang til produksjonsfase ved NHM og TMU			
Beskrivelse: Nyutviklet karplanteapplikasjon er satt i produksjon ved Bergen Museum og NTNU Vitenskapsmuseet i 2010. I tillegg til basis forvaltningsverktøy inneholder applikasjonen fotofunksjonalitet, kartvisning og en utbedret styring av brukertilgang. Faggruppe karplanter er forventet å avslutte sitt arbeid i 2011, slik at gruppen kan legges ned i løpet av året.			
De viktigste aktivitetene/milepælene er:			
<ul style="list-style-type: none">• ferdigstille en enkel lånemodul med utgangspunkt i eksisterende løsning for lav og karplanter ved NHM• utvikle en dataimportfunksjon basert på Darwin Core-format i Excel• ferdigstille en funksjon for kopiering av data fra en post til en annen• migrere generalherbariet ved NHM• migrere karplantedata ved TMU• migrere nordisk herbarium ved NHM• utarbeide standardiserte rapportformularer• forbedre dagens grensesnitt, basert på tilbakemeldinger fra brukere og uttesting ved NHM			
Ansvarlig	Deltakere	Ressurs i DUG	
		Timer	Kroner
Faggruppen og DUG	Faggruppen, DUG og ansvarlige konservatorer ved museene	875	612 500
Rapportering:			

Mål 2: Utvikle en felles entomologiapplikasjon som skal tas i bruk av alle de naturhistoriske universitetsmuseene

Tiltak i 2011. Utvikle felles entomologiapplikasjon for de naturhistoriske museene			
<p>Beskrivelse: Det skal utvikles én felles applikasjon for objektsamlingene i entomologi. Applikasjonen skal håndtere norske og utenlandske samlinger. Applikasjonen skal testes for utvalgte pilotsamlinger ved alle museene.</p> <p>De viktigste aktivitetene/milepælene er:</p> <ul style="list-style-type: none"> • utvikle en detaljert kravspesifikasjon • utvikle en databasemodell basert på modellen som ligger til grunn for karplantedatabasen • designe og programmere brukergrensesnitt • utvikle migreringsskript for samlingene som skal migreres • teste applikasjonen 			
Ansvarlig	Deltakere	Ressurs i DUG	
Faggruppen og DUG	Faggruppen, DUG og ansvarlige konservatorer ved museene	Timer	Kroner
		1 000	700 000
Rapportering:			

Mål 3. Utvikle en fells sopp- og lavapplikasjon som skal tas i bruk av alle de naturhistoriske universitetsmuseene

Tiltak i 2011. Utvikle kravspesifikasjon og prosjektplan for sopp- og lavapplikasjon			
<p>Beskrivelse: Med utgangspunkt i nyutviklet karplanteapplikasjon og testrapport av 11.11. 2010 fra NHM, skal det utarbeides en kravspesifikasjon og prosjektplan for utvikling av en sopp- og lavapplikasjon.</p> <p>De viktigste aktivitetene/milepælene er:</p> <ul style="list-style-type: none"> • opprette faggruppe for sopp og lav og utarbeide mandat • identifisere og definere organismespesifikke behov som ikke er dekket gjennom karplanteapplikasjonen • utarbeide en kravspesifikasjon og prosjektplan for utviklingsprosjekt sopp og lavapplikasjon 			
Ansvarlig	Deltakere	Ressurs i DUG	
Koordineringsgruppen og faggruppen	Faggruppen og ansvarlige konservatorer ved museene	Timer	Kroner
		0	0
Rapportering:			

Mål 4. Utvikle en felles forvaltningsmodul som kan benyttes for eksisterende og fremtidige applikasjoner i naturhistorie

Tiltak i 2011. Utrede behov og løsning for forvaltningsmodul i naturhistorie			
<p>Beskrivelse: Forvaltningsmodulen i kulturhistorie gjennomgås og behov for tilpasninger til de naturhistoriske samlingene identifiseres.</p> <p>De viktigste aktivitetene/milepælene er:</p> <ul style="list-style-type: none"> • opprette faggruppe for forvaltningsmodul i naturhistorie og utarbeide mandat • utarbeide kravspesifikasjon for modifisering av eksisterende modul i kulturhistorie • utarbeide prosjektplan for utviklingsprosjekt forvaltningsmodul i naturhistorie 			
Ansvarlig	Deltakere	Ressurs i DUG	
Koordineringsgruppen og faggruppen	Faggruppen og ansvarlige konservatorer ved museene	Timer	Kroner
		0	0
Rapportering:			