

MEMO

| | |
|---|---|
| MEMO CONCERNING Preliminary agenda Ecosystem services workshop | LOCATION NINA Oslo, 4th floor Forskningsparken |
| AUTHOR David Barton, NINA Tor Haakon Bakken, SINTEF Energy Research | DATE 4-5 March, 2013 |
| DISTRIBUTION Participants in the workshop | |

**En økosystemtjeneste-tilnærming til kompensasjonstiltak innen vannkraft
4-5 Mars 2013
(Foreløpig program v13.02.13)
(Møterom: Hummer og Kanari, NINA Oslo, Forskningsparken 4 etg.)**

| Time | Activity / title of talk | Responsibility |
|-------------|---|--|
| 4 mars | ECOMANAGE FORSKERE & BRUKERE | Møterom: "HAGEN 4" Forskningsparken |
| 11:00-11:30 | Målsettinger for WP4 Metodiske utfordringer med kompensasjonstiltak(biodiversity offsets) Utfordringer med sammenligning av verdien av økosystemtjenester på tvers av lokaliteter | David N. Barton, NINA |
| 11:30-12:00 | En innføring i Mandalsvassdraget tekniske inngrep, avbøtingstiltak og utfordringer i forbindelse med konseksjonsrevisjoner og vannforskriften (foreløpig tittel) | Svein Haugland, AE. |
| 12:00-12:30 | Lunsj leveres utenfor møterommet, evt. ta med mat inn | |
| 12:30-13:00 | En innføring i Kragerøvassdragets tekniske inngrep, avbøtingstiltak og utfordringer i forbindelse med konseksjonsrevisjoner og vannforskriften (foreløpig tittel) | Håkon Sundt, SINTEF |
| 13:00-13:30 | Forslag til analyser av kompensasjonstiltak(forløpig tittel): Analyse 1: internt i Mandalsvassdraget Analyse 2: mellom Mandalsvassdraget og Kragerøvassdraget (MK) | Tor Haakon Bakken, SINTEF |
| 13:30-14:00 | Metode for vurdering av kompensasjonstiltak akvatisk habitat i MK vassdragene(forløpig tittel): | Line Elisabeth Sundt-Hansen |

| | | |
|--------------------|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> - Status for økologisk tilstand i Mandalselva og Kragerøvassdraget? - Status for kalibrering av IBSalmon til Mandalselva og Kragerøvassdraget? - Hvor dekkende er IBSalmon for å vurdere akvatisk habitatkvalitet ift. Økologisk tilstand? - Planer for modul/ simulering av effektkjøring? | eller Dagmar Hagen, NINA |
| 14:00-14:15 | Diskusjon: Mulighet for å vurdere scenarier for effekt/kjøremønster ? Kostnadsdata på fysiske avbøtingstiltak. | Innspill fra Svein Haugland |
| 14:15-14:30 | Pause | |
| 14:30-15:00 | Metode for vurdering av kompensasjonstiltak terrestrisk habitat i MK vassdragene(forløpig tittel): <ul style="list-style-type: none"> - Hvilke krav er det til vern av terrestrisk habitatkvalitet ved inngrep? - Indikatorer på habitatkvalitet ift. viktigste anleggstyper (master, vei) - Metode for sammenligning av lokaliteter /habitatekvivalens. | Dagmar Hagen, NINA |
| 15:00-15:15 | Diskusjon: Kostnadsdata på fysiske avbøtingstiltak, merkostnader ved alternative utforming av anlegg | Innspill fra Svein Haugland |
| 15:15-15:45 | «Vurdering av metoder for kvantifisering av arealbruk i LCA for bruk ved vannkraft». | Ottar Michelsen, NTNU |
| 15:45-16:00 | Diskusjon: Avveininger mellom “grove” arealdekkende metoder, og “fine” lokalitetsspesifikke metoder... | |
| 16:00-16:30 | Stort versus smått – arealbaserte metoder for vurdering av konsekvenser av kraftverk på brukerinteresser(forløpig tittel) | Tor Haakon Bakken |
| 16:30-17:00 | Planlegging av arbeid dag 2 | |
| 5. mars | ECOMANAGE FORSKERE Workshop praktisk arbeid med publikasjoner | Møterom: Hummer og Kanari, NINA Oslo, Forskningsparken |
| 09:00-11:30 | Disposisjon og arbeidsdeling: Technical Brief: Habitat equivalency and offsetting og peak power impacts in terrestrial and aquatic ecosystems – an ecosystem services approach (frist?) | David leder diskusjon |
| 11:30-12:30 | Lunsj | |
| 12:30-15:30 | Disposisjon og arbeidsdeling: Scientific paper: Habitat equivalency and offsetting of peak power impacts in terrestrial and aquatic ecosystems – a case study from the Mandal and Kragerø catchments. | David leder diskusjon |

Trådløst nett som kan benyttes har SSID: FP_Meet

Nettverksnøkkel er: 10fmeet5186