



Hardangerfjordseminaret UNG - 22. september 2016 - Norheimsund, Hardanger

## Hardangerfjordseminaret UNG 2016

Samlinga i 2015 var første Hardangerfjordseminaret UNG og vart ein stor suksess. Vi fekk svært gode tilbakemeldingar frå elevar, lærarar og innleiingar. Seminaret er ein fagdag for elevar i vidaregåande skule med studiespesialisering innan biologi. Målet er å gje eit tilbod om eit djupdykk i kunnskap om miljøet i fjorden og vassdraga våre, formidla av fagpersonar frå dei fremste kunnskapsmiljøa vi har i landet.

Hardangerfjordseminaret UNG har fleire føremål:

- Å gjere elevane kjende med nærmiljøet sitt.
- Vekke interesse for den biologien som vi finn i fjorden og knyte dette opp til teorien som dei lærer i faget.
- Skape glød for det fagvalet dei har teke, også med tanke på vidare utdanning og lokale jobbmoglegheiter.



Biologielevar frå alle Hardangerkommunane, Kvinnherad, Fusa og Voss, om lag 120 elevar og i tillegg lærarar, vert invitert. For elevane er det bra å komme ut av klasserommet og ta i mot læring på ein annan arena.



«Hardangerfjordseminaret UNG syner ungdom so skal velje framtid kva fjorden gir av moglegheiter. Biologi, zoologi, økologi er vegar til yrke i akademisk næringsliv og forvaltning.

Seminaret skal vere ein inspirator for å knyte fjordvassdrag og fag saman. Å ta i bruk det STORE klasserommet»



Opning av Hardangerfjordseminaret  
UNG Politkar Emil Gadolin, AP  
leiar opplæringsutvalet i Hordaland fylkeskommune.



Masterstudent i marinbiologi UiB  
Torborg Emmerhoff Rustand  
«Det store eksperimentet - Leppefisk mot lakselus.»



Steinerskulelærer Reidar Staalesen

Han fekk ungdomskuleelvane på Skjold med seg, og saman med forskarane i UNI Miljø har ein makta å få sjøauren tilbake i Appeltunvassdraget.

## 09:30 Frukost (Thon Hotel Sandven)

Flyktning-/innvandrarkvinnegruppe tilknytt Øystese Røde Kors serverer rask frukost for deltakarane i foajeen ved ankomst seminarhotellet...

## 10:00 Opning

Opning av Hardangerfjordseminaret UNG 2016  
Leiar i opplæringsutvalet i Hordaland Fylkeskommune  
Emil Gadolin, (AP)

## 10:15 Seminardel

Kva veit vi om det som skjuler seg i fjorden vår?

«Ukjende artar i Hardangerfjorden»

Representant Havforskningsinstituttet

**Ressurser og forvaltning**

Fiskeridirektoratet

**Det store eksperimentet; Leppefisk mot lakselus**

Masterstudent i marinbiologi UiB, Torborg Emmerhoff Rustand

## 12:00 LUNSJ (Hardanger Fartøyvernssenter)

Elevar ved Fitjar vg. skule serverer lunsj på Hardanger Fartøyvernssenter  
Fitjar vgs v/ lærar Margareth Tislevoll.

## 13:00 Workshop

Stasjon 1: Film

Stasjon 2: «Korleis ser fisken ut inni?» Terje van der Meeren, HI

Stasjon 3: Appeltunvassdraget – «Slik fekk vi sjøauren tilbake til bekken!» Lærer Reidar Staalesen, Steinerskolen, Bergen

Stasjon 4: Om parasittar på fisk, UiB biologi



Forskar Terje van der Meeren, HI  
«Korleis ser fisken ut inni?»

Hardangerfjordseminaret-UNG 2015:

«Ungdom må løse problemene!»

Det er nok av miljøproblemer for dere unge å ta fatt i, sa miljøsjef Kjell Kvingedal hos Fylkesmannen i Hordaland til rundt 100 ungdommer fra Hardanger som var møtt opp til Hardangerfjordseminaret Ung.»



Elevane kjem tett på forskarane/fagmiljøa på Hardangerfjordseminaret UNG.

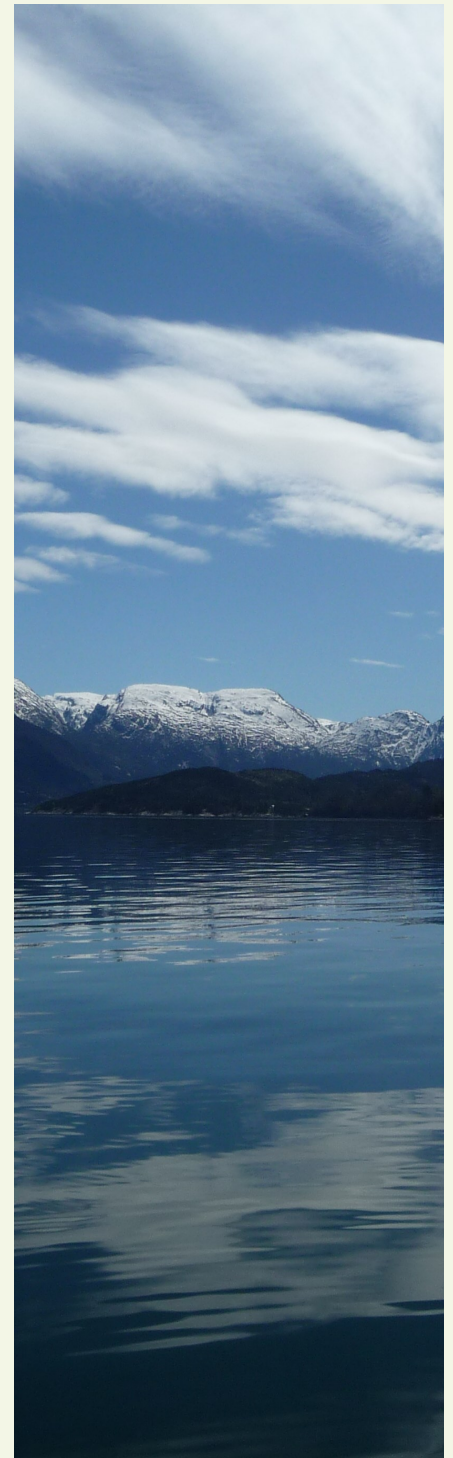




**F**

artøyvernssenteret er eit nasjonalt kompetansesenter for fartøyvern og mellom dei største fagmiljøa for restaurering av båtar og fartøy i Norden. Her fokuserer ein på handverk og handverkskunnskap i det museale arbeidet.

Senteret eig og driv fleire større fartøy, m.a. Hardangerjakta Mathilde. Kjend og kjær for mange frå gode opplevingar under årlege leirskuleturar med elevar frå regionen vår.



**Stor takk til våre støttespelarar :**

