

Bergens geofysikeres forening

Stiftet 1949

Hovedformål:

Å heve kunnskapsnivået innen geofagene i Bergen ved å invitere utenforstående profiler innen fagmiljøet.

Styret:

J. Even Ø. Nilsen (NERSC), Annette Samuelsen (NERSC),
Knut-Frode Dagestad (StormGeo)

org.uib.no/bgf

Møter

- Faglige foredrag og lett bevertning 2-3 ganger hvert halvår
 - Visning av CMR's film om en av Norges største vitenskapsmenn, Odd Dahl (Gunn Janne Myhrseth)
 - A hundred years after Bjerknes and the future of geophysics (Peter Haugan)
 - Geophysical career opportunities
 - Rogues, freaks, extremes or just plain old surface waves? (Kristian Dysthe)
 - Volcanoes and the climate, a hot topic (Odd Helge Otteraa)
 - Redegjørelse fra Dronning Mauds drilltropp (Lars Henrik Smedsrud)
 - The human story behind weather (Ralph Jewell)
 - Storm i glasshus – besøk på TV2 (Svenn-Owe Haugland)
 - Bretur – forskningsstasjonen på Finse
 - Bli med ut og fly! – modellfly I vitenskapelig tjeneste (Jochen Reuder)
 - Offshore wind energy (Finn Gunnar Nielsen)

Medlemstall og økonomi

- Medlemmer: ca. 40
- Kontingent: kr. 30-50,-
- Møteavgift: kr. 30-60,-
- Aktiva: ca. 15 KNOK
- Omsetning: ca. 15 KNOK

Aktiviteter 2011

- 18. februar (årsmøte): **A hundred years after Bjerknes** and the future of geophysics, på Nansensenteret. ca. 30 fremmøtte.
 - Professor Peter Haugan presenterte og diskuterte tanker omkring hvor geofysikken kan komme til å være i fremtiden.
- 5. mai: Atomer, sigarer og spionkamera - Visning av CMR's film **om Odd Dahl**, på Nansensenteret. 24 fremmøtte.
 - CMR v/kommunikasjonssjef Gunn Janne Myrseth, presenterte deres film om Odd Dahl, en for mange ukjent men sentral person i norsk vitenskap. Til stede var også flere av dem som kjente Dahl og kunne utdype og fortelle mer om denne bemerkelsesverdige mannen.
- 7. november: **Renewable Ocean Energy Development in Hawai'i** - Dr. Stephen M. Masutani, University of Hawaii, på GFI. 14 betalende.
 - Dr. Masutani, gjest hos Lars Golmen på NIVA, presenterte aktiviteten på Hawaii Natural Energy Institute. Instituttet ble opprettet i 1974, i stor grad motivert av Hawaii's den gang totale avhengighet av importerte fossile brensler.

Aktiviteter 2012

- 17. februar (årsmøte): **Organ pipes in the Arctic** - underwater acoustics at work.
 - Hanne Sagen fra NERSC presenterte målinger av temperatur og strømhastighet i framstedet, ved utsetting av et akustisk miljøovervåkingssystem ("tre tonn tunge orgelpiper").
- Planlagt for oktober: **Bergen kommunes arbeid** med klimatilpasning og samarbeidet med forskningsmiljøene.
 - Basert på de gode erfaringene med samarbeidet mellom Bergen kommune og NERSC/Bjerknessenteret, ønsker vi at kommunen profilerer sin innsats i denne retning, som etter vår erfaring er relativt stor og mangfoldig.
- Planlagt for november: **Geophysical career opportunities**.
 - BGF inviterer PhD, master- og batchelor-gradsstudenter til en aften med presentasjoner av karriæremulighetene i Bergen. Sist, for to år siden, hadde vi presentasjoner fra Lærerfaget, Marinen, Meteorologisk, Havforskningsinstituttet, StormGeo, Statoil, NIVA, CMR, AADI, BKK og NERSC.

BGF og NGF

- Oppfordrer medlemmene til å melde seg inn i NGF.
- Møter på NGF's symposium hvert år.
- Forsøker holde kontakt med OGF.
- Kan muligens dele medlemslisten med NGF, slik at NGF kan invitere dem direkte (vurderes).
- Forslag?
 - Formålet er rekruttering til NGF gjennom lokalforeningene og å knytte kontakt mellom foreningene og medlemmene.