

KONFERANSE OM

MILJØ- OG ENERGIBYGG

– nesten nullenergi frå 2020



MILJØBYGG

konferansen 2015

12. november 2015
på Operahuset Nordfjord
NORDFJORDEID



Program



Nokre av dei som kjem:



Ola Elvestuen
Leiar Miljø- og Energikomiteen



Zdena Cervenka
Statsbygg



Anders Johan Almås
Sintef byggforsk, Sogndal



Uwe Matthäus
Bergen kommune

PLENUM, SESJON 1 – Introduksjon av utfordringane

Konferansier: Alfred Bjørlo

0900 Velkommen – scenen er satt

- Jenny Følling, Sogn og Fjordane Fylkeskommune

0910 Internasjonale og nasjonale føringar

- Ola Elvestuen, leiar av Miljø- og Energikomiteen

0930 Frå overordna føringar til lokalt potensial

- Presentasjon av analyse over planlagde offentlege bygginvesteringar dei komande åra
Trond Haavik, Segel AS

0950 Kva er utfordringane for kommunane – og kva kan gjerast?

- Arve Varden, Høyanger kommune
- Eksempel frå Bergen kommune ved Uwe Matthäus

1015 Energipause

1040 Kva er utfordringane for bedrifter som vil satse på innovasjon innan dette feltet?

- Anbudsordningar som hindrar innovative løysingar,
Sean Nikolai Haldane, Moderne Varme
- Innovative løysingar for Norges første nullutslipps nybygg på
Campus Evenstad, Zdena Cervenka, Statsbygg

1100 Kva er behova/utfordringane for brukarane av bygg?

- Framtidas oppgradering av bygg
- brukarerfaringar frå Powerhouse, Sandvika
Fritjof Salvesen, Asplan Viak

1115 Inneklima påverkar prestasjonsevna til dei som er i bygget

- Eksempel frå Kampen Skole som vant VVS prisen
Mads Mysen, Sintef Byggforsk

1130 Innovative anskaffelsar – Korleis ta samfunnsansvar og skaffe framtidens miljøløysingar

- Siri Stavang, NHO

1145 Korleis prioritere mellom ulike tiltak i oppgraderingsprosjekt?

- Intro til «Total Concept»
Resty Carcia, Statsbygg

Arbeidsverkstad




MILJØBYGG
konferansen 2015

1300 - Parallele sesjonar

ARBEIDSVERKSTAD 1

Offentleg sektor som «vegvisar» men strevar samtidig med stram økonomi – korleis skal dette henge saman?

Målgruppe:

- Politisk og administrativ toppleiing

1300 Innleiing:

- Bruk av «Total Concept» sett frå byggherre-perspektiv, senior rådgiver Resty Garcia
- Offentlege verkemiddel
 - Enova, inkl EPC, Anders Solem
 - Husbanken, Are Rødsjø
 - OFU ved Innovasjon Norge, Rune Henjesand

1330 Caseoppgåve

- Beslutningsgrunnlag i gode prosessar

1430 Oppsummering/konklusjon

ARBEIDSVERKSTAD 2

Gode løysingar i konkrete prosjekt

Målgruppe:

- Teknisk nøkkelpersonale i kommunane og bedrifter frå byggebransjen (kan her vere deltakarar både frå leverandørindustri og utførande og arkitektar/rådgjevarar)

1300 Innleiing:

- Eksempel ambisiøse prosjekt ved Anders Johan Almås, Sintef Byggforsk, Sogndal.
- Lokale eksempel
 - Nordfjord Sjukehus, Per S. Olsen
 - Fjordvarme AS, Magne Hjelle

1330 Parallele caseoppgåver:

- Driftsoptimalisering av eksisterande bygg
- Heilskapleg fokus på oppgradering av eksisterande bygg
- Gode løysingar i nye bygg
- Korleis utnytte lokale energikjelder?

1430 Oppsummering/konklusjon

ARBEIDSVERKSTAD 3

Bygg som fremjar betre læring og betre omsorg

Målgruppe:

- Ansvarlege for brukarane og planleggjarar (arkitektar og tekniske konsulentar)

1300 Innleiing:

- Erfaringar frå Omsorgbygg Oslo
 - Kravspesifikasjon
 - Velferdsteknologi og Smarthus
 - BREEAM - verktøy for miljømål
 - Gjennomføring av konkurransar
 - Gode eksempel
 - Prosj.ansvarlig Flemming Idsøe
- Lokalt eksempel, Eid vgs/Caverion
 - Jens Petter Burud, Caverion

1330 Caseoppgåve:

- «Kravspekken» som sikrar eit godt inneklima for alle

1430 Oppsummering/konklusjon

Casediskusjonane i parallell-sesjonane blir leia av moderator og med ein som dokumenterer.

1450 Etertanke og energipåfyll

1510 Vi samlar trådane

PLENUM SESJON 2 - Konklusjon og læring – vegen vidare?

1. Gjennomgang av a) hovud-utfordringane og b) konklusjonane for kvar gruppe-sesjon
2. Panel-diskusjon
3. Korleis dra dette vidare

1630 Slutt

**Oppvarmings-
program** (kvelden før)
onsdag 11. november



MILJØBYGG

konferansen 2015

Stad: Nordfjord Sjukehus - kantina

Tid: 18.30 (til 19.45)

- 18.30 Miljøhus under bygging i Sunnfjord, Elisabet Kjerstad Bø
- 18.45 Økogrend i Sunnfjord, Magnar Eide
- 19.00 Norges mest energieffektive sjukehus, Per Helge Haugen
- 19.45 Vi forflytter oss ned til Expeditionen
- 20.00 Uformell middag på Expeditionen

Deltaking er gratis men kvar deltakar betalar middagen sjølv.

Påmelding:



Registrer deg på:

www.energi kompetansesenteret.no

KONTAKTINFO:

Trond Haavik, 908 98 370,

trond@energi kompetansesenteret.no

