



Høyanger kommune

eld kraft vatn



Miljøbyggkonferansen 2015

«Høyanger kommune er ein Miljøfyrtårnkommune»

Rådmann Arve Varden

www.hoyanger.kommune.no

Industristaden Høyanger 100 år

28.-30. aug 2015

1915 - 2015



Byporten fra 1933

eld kraft vatn

Industristaden Høyanger 100 år

28.-30. aug 2015

1915 - 2015



Gamle Samvirkelaget frå 1929

eld kraft vatn

Industristaden Høyanger 100 år

28.-30. aug 2015

1915 - 2015



Parken og Sigurd Kloumanns alle` frå 1916 -1928

eld kraft vatn



HØYANGER RÅDHUS

Rådhus frå 1956. Total renovert i 2015.

eld kraft vatn

Høyanger kommune - kvar?

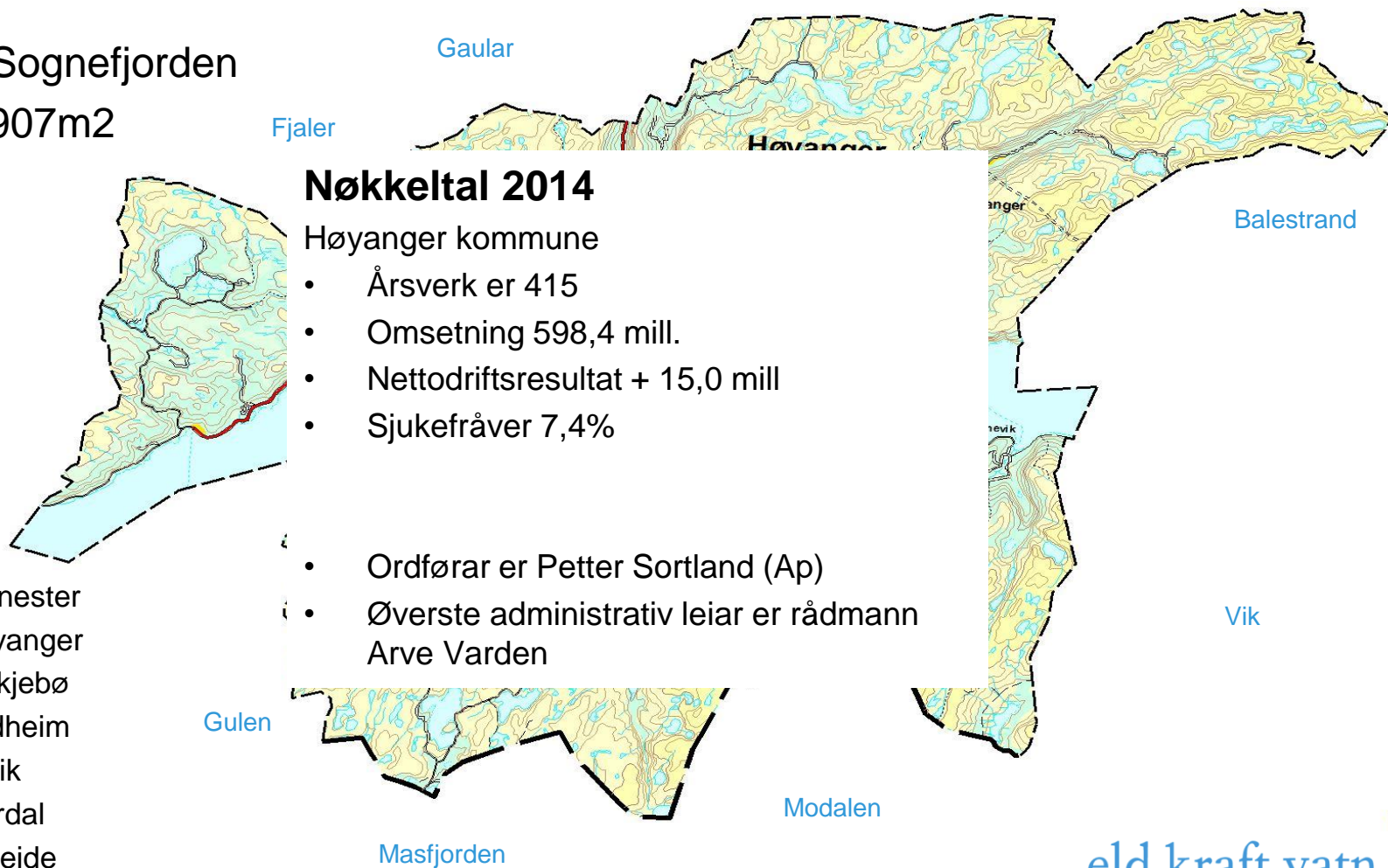
- Midt i Sognefjorden
- Areal 907m2



- Vi yter tenester
 - Høyanger
 - Kyrkjebø
 - Vadheim
 - Lavik
 - Bjordal
 - Søreide

Høyanger kommune - kvar?

- Midt i Sognefjorden
- Areal 907m2



- Vi yter tenester
 - Høyanger
 - Kyrkjebø
 - Vadheim
 - Lavik
 - Bjordal
 - Søreide

Ein miljøbevisst kommune...

- *Kva er utfordringane for kommunane?*
- *Kva kan gjerast?*
- *Kommunen si rolle i å leie an initiativ til det grønne skiftet lokalt*
- *Kommunen sin bygningsmasse*

Utfordringane våre...

- Vi vedtok i 2010 ein **kommunedelplan for energi og klima**
- Stor og gamal bygningsmasse som heile tida er på etterskot m.o.t. vedlikehald – **høge kostnader**
- Eksisterande bygningsmasse kan avgrense kva tilpassingar som kan gjerast. *Ofte eit poeng å ta i vare eksisterande bygningsmiljø, kvartalstrukturar, byggeskikk,*
- Ved nybygg og rehabilitering har ein alltid utfordringar i forhold til det evinnelege dilemmaet: **kostnader vs..... krav....TEK 10**
- Kommunen bygger ikkje alltid på jomfrueleg mark der ein kan teikne og teikne fritt.
- Det er uheldig for kommunen sitt omdømme viss kommunen vert ei sinke i miljøarbeidet

Kva kan gjerast...

- Sette miljøarbeidet i system.
- Vi har tatt **eit steg** ved at vi har vedtatt i kommunestyret at vi skal vere ein Miljøfyrtårnkommune
- Høyanger kommune har Miljøvernleiar i 100% stilling
- Vi må vurdere alternative oppvarmingskjelder.
 - *I Høyanger har vi hatt fjernvarme frå Hydro i 30 år. I dag varmar vi opp Høyanger skule, Høyanger vidaregåande, idrettshall og svømmehall (med oppvarma utebasseng) samt varme under kunstgrasbana.*
- **Og:**
- *Det burde vore gode statlege tilskotsordningar for å stimulere verksemdar til å tenke miljø*

Kva er Miljøfyrtårn?

- Noregs største sertifiseringsordning for verksemder i privat og offentlig sektor
- Å vere Miljøfyrtårn betyr systematisk arbeid med miljøtiltak i kvardagen. Verksemdene oppfylle krav og gjennomfører tiltak for ei meir miljøvennleg drift og godt arbeidsmiljø.
- **Med andre ord:** Miljøleing sett i system med fokus på HMS, forbruk, miljø og bevisstgjerung
- **Status:** 307 kommunar har politisk vedtak om Miljøfyrtårn
- Nesten 5.000 gyldige sertifikat i verksemder, med over 160.000 tilsette

Miljøfyrtårn i Høyanger kommune

- Alle barnehagane i Høyanger kommune er sertifisert.
- Oppstart sertifisering av rådhuset hausten 2015.
- Høyanger kommune har sertifisør som vert nytta av dei fleste kommunane i Sogn og Fjordane
- Høyanger kommune dekker sertifisør, diplom og 1. års lisens for private verksemder



Miljøfyrtårn®

HJETLAND BARNEHAGE

Detta inneber at verksemda har ein miljøstandard og rutinar som er funne å vere i samsvar med dei nemnde krava. Verksemda kan dermed dokumentere at strenge krav innan tema som arbeidsmiljø, innkjøp, energi, transport, avfall, utslepp og estetikk er tilfredsstillte.

Miljøfyrtårn i Høyanger kommune

- Sertifiserte verksemder oppnår svært gode resultat.
- Mindre utgifter knytt til:
 - Straum
 - Innkjøp
 - Avfallshandtering
 - Reise
 - Sjukefråver



Powerhousealliansen planlegger verdens nordligste energipositive bygg i Trondheim

POWERHOUSE



Powerhousealliansen har rehabilitert et ordinært kontorbygg til energipositivt bygg på Kjorbø – kanskje verdens første i sitt slag

«Powerhouse» – noko for oss og?

- «*Powerhouse er et konsept der bygget skal produsere mer energi i livsløpet enn hva som kreves for å fremstille materiale som er i bruk, driften av bygget, demontering og eventuell resirkulering/deponering når bygget går ut på dato.*»
- «*Powerhouse Kjørbo er allerede realisert (rehabilitering av eksisterende bygg i Sandvika utenfor Oslo), og nå har alliansen også fått klarsignal for bygging på Brattøra i Trondheim. **Hydro** er en av «founding fathers» for alliansen, men har nå flyttet medlemskapet over til **Sapa** som er 50% eid av **Hydro**.*»

Takk for merksemda!



eld kraft vatn