



RE KOMMUNE

ny og varm

KLIMA 08

Klimakonferanse i Sandefjord

09. september 2008

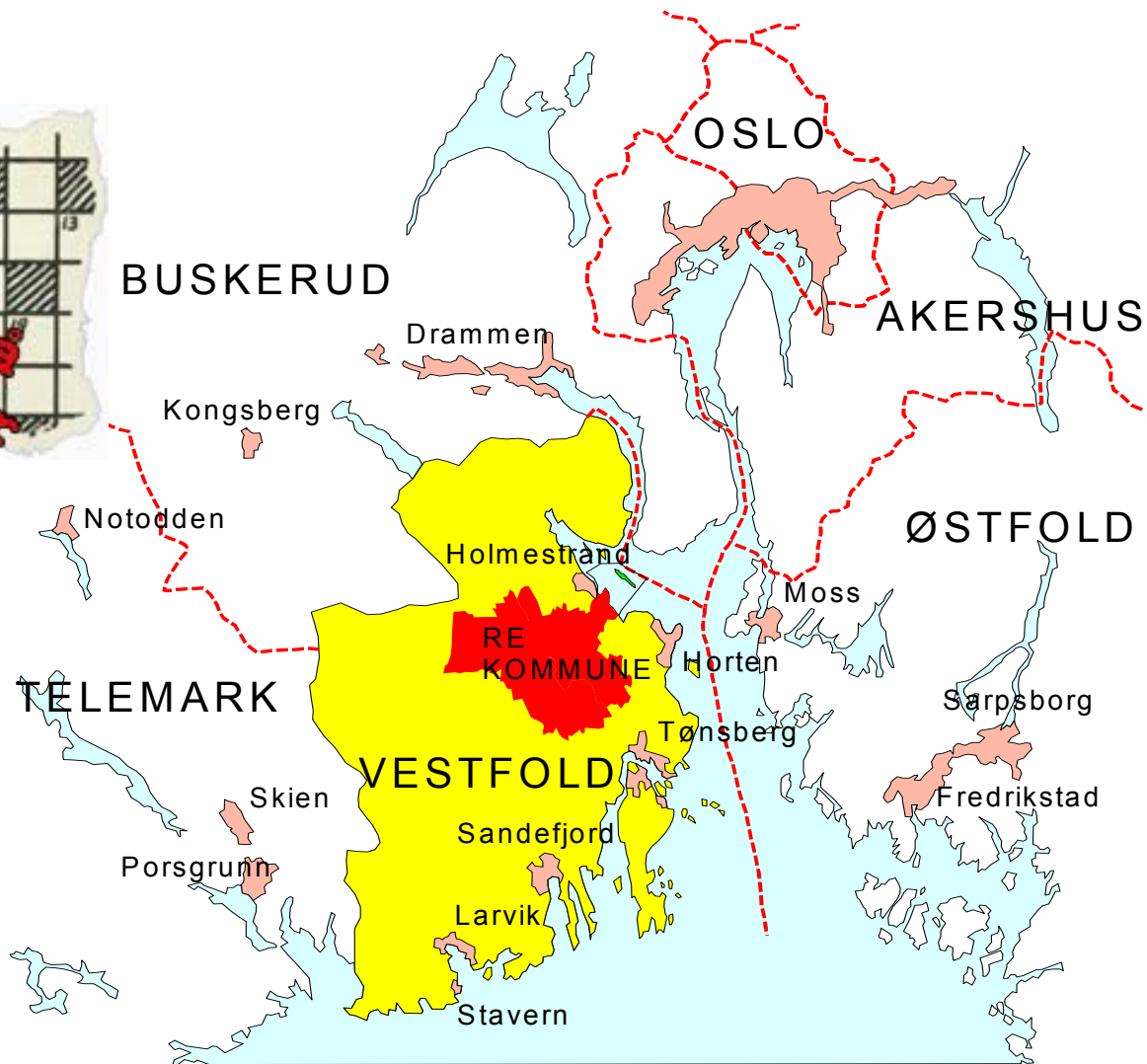
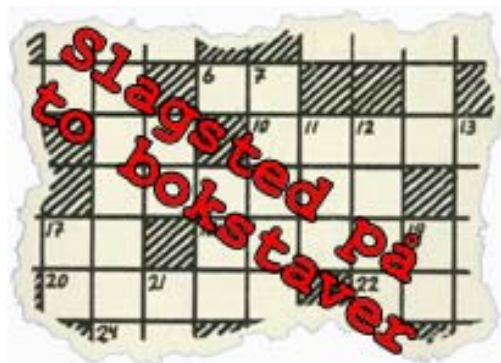
*Re- energikommunen hvor det også skjer litt
v/ordfører Thorvald Hillestad*



RE KOMMUNE

ny og varm

Klima og energisatsing





RE KOMMUNE

ny og varm

Så langt er flg. tiltak utført:

- Brårsenteret basert på jordvarme
- Ungdomsskole og barnehage basert på bio/pelletsanlegg
- Oljekjele på Kirkevoll skole byttet ut
- Deltakelse i nettverk for Miljøfyrtårn



RE KOMMUNE

ny og varm

Konkrete tiltak forts:

- Jordvarme i ny barnehage på Solerød
- Årlig bevilgning til ENØK-tiltak
- Energibruken pr. arealenhet er redusert med 12% fra 2001 – 2006

ENERGISPARING I RE KOMMUNE

- 1. Slå av lyset på kontor/arbeidsplass etter endt dag. Er du sistemann, slå av lyset i ganger, lager/arkivrom mv.*
- 2. Slå av lyset når du er i møte, til lunsj, på befaring, e.l. og du vet du blir borte en stund.*
- 3. Slå av lyset etter endt økt i klasserom, gymsaler, lekearealer, garderober, kantiner, lærerrom mv.*
- 4. Slå av pc'n etter endt dag, både harddisk og skjerm, ikke la den stå i hvilemodus.*
- 5. Senk varmen på kontor eller andre rom, hvis temperaturen er unødig høy. Kontakt eventuelt vaktmester.*
- 6. Hold vinduene lukket for å unngå varmetap. Luft kort og effektivt.*
- 7. Ser du utelys som står på hele dagen, gi beskjed til vaktmester.*
- 8. Ikke sitt og frys på kontoret, i klasserommet e.l. En jevn arbeidstemperatur på ca 20 grader er viktig.*
- 9. Ved utleie til møter om kvelden, gjør brukerne kjent med at lyset skal slås av etter møtet.*
- 10. Følger DU disse reglene så langt det er mulig vil Re kommune spare penger som kommer alle til gode.*



RE KOMMUNE
ny og varm

Føringer i kommuneplanen

- Utarbeide en overordnet miljøstrategi for kommunen
- Ved all energiplanlegging skal kommunen ta utgangspunkt i alternative fornybare energiløsninger. Andre valg skal begrunnes særskilt



RE KOMMUNE
ny og varm

Føringer forts.

- Det skal legges til rette for valg av fornybare energibesparende løsninger ved planlegging av nye byggeområder.
- Kommunens myndighet i Pbl til å bestemme energiløsninger også i private felt skal brukes
- Kommunen skal være et forbilde på riktig energibruk



RE KOMMUNE

ny og varm

Vedtatt i Klima og energiplan 2007 - 12

- Klima og energifokus i all samfunnsutvikling
- Klima og energifokus i egen virksomhet
- Redusere klimagassutslipp hos næringsliv og private husholdninger



RE KOMMUNE
ny og varm

Mål i planen

- Etablere biofyrte fjern- og nærvarmeanlegg
- Redusere bruk av privatbil
- Tilrettelegge for ferdsel til fots og med sykkel
- Øke bruken av fornybare drivstoffer



RE KOMMUNE

ny og varm

Mål i planen forts.

- Fase ut fyringsolje og el som hovedenergikilde i kommunale bygg innen 2015
- Redusere energiforbruket med 10% pr. arealenhet fra 2007 – 2012
- Velge miljøvennlige varer og tjenester
- Kjøp av klimakvoter



RE KOMMUNE
ny og varm

Mål i planen forts.

- Øke innbyggernes kunnskap og interesse for klima og energispørsmål
- Redusere gass, el og oljeforbruket i næringslivets bygg og anlegg
- Fase ut parafin og fyringsolje i private bygg



RE KOMMUNE
ny og varm

Mål i planen forts.

- Redusere utslipp av lystgass i landbruket
- Redusere husholdningenes bruk av elektrisitet



RE KOMMUNE
ny og varm



Tiltak og prosjekter

- Opprettelse av Miljøforum
 - Bred sammensetning
 - Gi innspill om miljøspørsmål til kommunestyret
 - Utarbeide kommunens miljøstrategi
 - Prioritet på alternative energikilder (boligfelt, sentrum)



RE KOMMUNE
ny og varm

Opprettet Miljøfond (5 mill. kr.)

- Aktuelle tilskuddsområder kan være:
 - Fjernvarmeanlegg i sentrum/nye boligområder/næringsområder
 - Gründere innen energiløsninger
 - Energireduserende tiltak i privathusholdninger
 - Kommunale tiltak
 - mm





RE KOMMUNE
ny og varm

Biogass

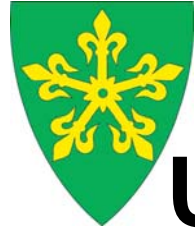
- Samarbeidspartner til privat anlegg for produksjon av biogass med basis i husdyrgjødsel og matavfall



Tønsbergs Blad 28.06.07

Møkk blir til strøm

VÅLE: Gårdbruker Ivar Sørby vil lage strøm av grisemøkk og matavfall. Nå håper han å få støtte til å bygge Norges første biogassanlegg.



RE KOMMUNE

ny og varm

Utpekt som Grønn energikommune

- En av 22 kommuner i landet
- Nettverk med Ås, Lier og Ringerike
- Satsingsområder:
 - Energieffektivisering
 - Alternativ fornybar energi
 - Redusere klimagassutslipp



RE KOMMUNE
ny og varm

Grønn energikommune:

- **Fordeler:**
 - Midler til å styrke kompetansen i kommunen
 - Prioritet i søknader til ENOVA

- **Forpliktelser:**
 - Dokumentere og formidle resultater



RE KOMMUNE

ny og varm

Grønn energikommune

- Forventninger
 - Faglig og økonomisk bistand til å realisere tiltak i kommunale planer

 - Påvirke utviklingen av statlige virkemidler og rammebetingelser overfor kommunens klimainnsats