

NYHETSREV FRA ENERGI- OG MILJØSEKSJONEN

LEDER

Nr. 4, desember 2011

Om vinteren som kanskje kommer.

Nesten ingenting er helt sikkert. Heller ikke at det blir vinter. Eller for å være litt mer nøyaktig. Det er ikke sikkert at det blir veldig kaldt og masse snø og skiføre i månedsvis. Det som er helt sikkert er at den vinteren som eventuelt kommer engang nærmere jul, eller ut på nyåret, blir kortere enn den forrige, for på samme tid forrige år, var vinteren allerede godt i gang. Om slike svingninger skyldes naturlige variasjoner, eller menneskeskapt klimaeffekter, er kanskje ikke så lett å vite helt sikkert. Men for skifolket er det trist. For ungene som vil ake, og lage snømann og utkjempe snøballkriger som ingen vinner er det også kjedelig. Men de fikk jo sitt i fjor vinter. Og vi som setter pris på litt god gammeldags julekortstemning og vinteridyll ønsker oss nok en kuldegrad eller fem, og noen centimeter hvit og ren og vakker snø, i hvert fall sånn rundt jul.

For oss som kanskje bekymrer oss litt for energiutgiftene, er en rekordmild november likevel en god ting, og vi ser gjerne at det fortsetter sånn en stund til. Men det er det ikke sikkert at det gjør. Derfor kan det være lurt å passe litt på så vi ikke varmer opp mer enn nødvendig, verken nå når temperaturene ligger godt over frysepunktet, eller om de skulle synke litt om noen dager eller noen uker. Litt påpasselighet er bra for budsjettet vårt, både hjemme og på arbeidsplassen, og det sparer miljøet for unødvendige belastninger.

Snart kommer julenissen. Han satser som kjent på tradisjonell og relativt miljøvennlig transport, men det kan vel tenkes at Rudolf & co slipper ut litt metan i motbakkene når sleden er tung av gaver til alle snille barn, og mildværet ødelegger sledeføret. Mange av oss som bor her nord har lært å sette pris på vinteren. Vi har gjennom århundrer utviklet og finjustert til dels ganske absurde aktiviteter som best kan gjennomføres når snøen ligger dyp og ufarbar og kvikksølvet ligger og hutrer som en liten dråpe nederst i gradestokken. Det tyder på tilpasningsevne og en ganske sterk lyst til å finne noe å glede seg over under alle forhold.

Og enten vinterdagene blir få, milde og snøfattige, eller mange og kalde og snørike, så tror jeg vi helt sikkert kan ta sjansen på å regne med to ting: Det kommer strømregninger. Det får vi bare tåle. De blir mindre hvis vi er flinke og påpasselige, og med penger spart på energibudsjettene blir det mer til julegaver og mer til andre gode formål, og så kan vi glede oss til å finne frem ski, skøyter og akebrett når den tiden kommer. Og den andre sikre tingen er at det kommer en vår, og den er god for alle, unntatt barnas snømenn og de aller mest fanatiske skiløperne.

Beste hilsen

Bjørn Antonsen

Seksjonsleder Energi og miljø

5 PÅ TOPP ENERGIOPPFØLGING

Skoler som utmerket seg med god energioppfølging fra driftsjef eller vaktmester i 2. kvartal:

1. Gamlebyen skole
2. Stovner skole
3. Grünerløkka skole
4. Disen skole
5. Voksen skole

5 PÅ TOPP KILDESORTERING

Følgende skoler ligger best an på kildesortering etter 2. kvartal:

Plassering	Skole	Sorteringsgrad
1	Klemetsrud skole	73,1 %
2	Ekeberg skole	68,6 %
3	Lutvann skole	67,3 %
4	Korsvoll skole	65,4 %
5	Stovner skole	65,4 %

*Tallene er basert på registrert avfall i 3RWeb i 2. kvartal 2011.

TIPS OG TRIKS

Snart er det JUL og noen velfortjente feriedager på alle sammen.

Husk på at skolen også skal ha "fri" i juleferien. Så hva gjør man for å spare energi?

- Skoler med SD- anlegg kan enkelt stille om de varme- og ventilasjonstekniske anleggene til feriemodus dermed redusere energiforbruket betydelig i ferieuken.



KONKURRANSE

I forrige nyhetsbrev oppfordret vi skolene til å gjøre en innsats i 3RWeb for å komme à jour med manuelle registreringer, og ikke minst få oversikt over eget energiforbruk og budsjett. Skoler som har gjort registreringer oktober til november er: Ammerud, Berg, Bjørnholt, Bjørnsletta, Brannfjell, Bygdøy, Bøler, Ekeberg, Ellingsrudåsen, Furuset, Gamlebyen, Gran, Grünerløkka, Haugerud, Holtet, Høybråten, Høyenhall, Jordal, Kampen, Klemetsrud, Korsvoll, Lambertseter VGS, Lilleaker, Ljan, Lutvann, Lysejordet, Majorstuen, Mortensrud, Nordseter, Nordvoll, Nordstrand, Nøkle vann, Oppsal, Oslo Handelsgym, Persbråten, Ris, Ruseløkka, Sedsvoll, Slemdal, Sofienberg, Sogn VGS,

Sollerudstranda, Svarttjern, Svendstuen, Toppåsen, Trosterud, Tåsen, Ullevål, Ulsrud VGS, Veitvet, Vinderen, Voksentoppen, Vålerenga, Øraker og Østensjø.

En liten oppmerksomhet kommer i posten til vaktmester ved skolene som har ført forbruk i perioden.

Hva gjør du for å holde energiforbruket nede på din skole? Vi ønsker flere tips og triks fra driftspersonell, og premierer de beste forslagene med valgfritt kurs i neste nyhetsbrev.

Tips og triks kan sendes til din energi- og miljøingeniør i Undervisningsbygg.

KURS

Over jul vil alle vaktmestere få tilbud om opplæring i nytt energioppfølgingsystem fra Entro. Mer informasjon om kurset vil bli sendt ut etter hvert. På sikt vil det også legges opp til tilbud om kurs for rektorer for å vise muligheter for oppfølging av energiforbruk og budsjett i systemet.

NYTT ENERGIOPPFØLGINGSSYSTEM

Etter mange år med 3RWeb har Undervisningsbygg i høst gått til anskaffelse av nytt energioppfølgingsystem fra Entro. Den nye kontrakten skal gjøre det enklere å utvide systemet og holde det oppdatert med flere målerpunkter, og etter hvert kanskje også flere funksjoner og rapporter.

Energi- og miljøseksjonen jobber i disse dager med å få laget oversikt over alle målere som skal inn i det nye systemet. Målet er at energioppfølgingsystemet skal være operativt fra januar med de målerne vi har i dag. Etter hvert vil vi også forsøke å få flere målere automatisert, og også supplere med flere målere der det er hensiktsmessig med en mer differensiert oversikt.

ANSKAFFELSE AV TOPPSYSTEM

Det har i 2011 vært nedlagt mye jobb med planlegging av anskaffelse av toppsystem i Undervisningsbygg. Etter en lang og grundig prosess, er nå tilbudsinnbydelsen endelig lagt ut på Doffin. Tilbudsfristen er satt til uke 6, og kontraktinngåelse med valgt leverandør er planlagt i uke 11.

Toppsystemet skal på sikt fange opp styring av alle Undervisningsbyggs SD-anlegg i ett felles system, slik at det i større grad skal være mulig å drifte tekniske anlegg sentralt.

I første fase av prosjektet, skal det satses på å få integrert lokale SD-anlegg fra flere leverandører i toppsystemet. Dette gjøres ved at vi velger ut skoler som har SD-anlegg fra andre leverandører enn toppsystemet og knytter disse opp mot det.

Vi gleder oss til å følge prosjektet videre i 2012.