



STØRST PÅ SØRLANDET: På dette taket på ASKO's anlegg i Lillesand skal det i mars installeres 4.500 kvadratmeter med denne typen solcellepanel, som skal dekke 15 prosent av bedriftens energibehov. Fra venstre ASKO Agders leder Peder Syrdalen, daglig leder i Nedig Bjørn Jensen, Geir Ausland i Elkem Solar, direktør i Norgesgruppen Eiendom Agder, Thor Usterud og direktør i Sun-Net, Morten Meier. Foto: Erik Holand

Her kommer Norges største solcelleanlegg

Her, på taket av ASKO i Lillesand, skal det installeres et solcelleanlegg stort nok til å levere 600.000 kWh – nok til å forsyne 40 eneboliger med strøm.



SILJE BRATLAND ROKSVÅG Tlf: 37 00 37 97

16.12.2015 12:33



MILJØVENNLIG: ASKO Agder skal bli enda mer miljøvennlig. Foto: Anne Karin Andersen

ASKO

- ASKO, Norges største grossist, er en del av NorgesGruppens og leverer dagligvarer til disse kjedene.
- 3.300 ansatte på landsbasis. Omsatte for over 50 milliarder kroner i 2014.
- Satser stort på miljøet, og har ambisjoner om 20 % energireduksjon, 100 % fornybar energi, at 100 % av drivstoffet skal være fornybart og at 95 % av avfallet skal kildesorteres innen 2020.
- Alle ASKO-selskapene er sertifiserte etter ISO 14001 – en miljøstandard som stiller krav til kontinuerlige forbedringer. ASKO er også ISO 22000 sertifisert – et kvalitetssystem for næringsmidler.
- ASKO omfatter 13 regionale ASKO-selskap.
- ASKO Agder har 220 ansatte, og holder til i 22.000 kvadratmeter store lokaler i Lillesand.
- Omsetning i 2015 er på 3,6 milliarder. Markedsområdet er Vest-Agder og Aust-Agder.

Statistikken fra Meteorologisk institutt viser at dette er et av de mest solrike stedene i landet. I tillegg har vi store takflater som egner seg godt til solceller, sier prosjektleder og direktør i Norgesgruppen Eiendom Agder, Thor Usterud, til Agderposten.

ASKO er Norges største grossist, og leverer dagligvarer til NorgesGruppens kjeder. ASKO Agder holder til i Lillesand, og har cirka 220 ansatte.

– Fremtidsrettet

Konsernet er kjent for sin storsatsing på miljøet, og onsdag formiddag ble nyheten om bedriftens nye, store prosjekt sluppet.

Det Grimstad-baserte selskapet Sun-Net har fått totaloppdraget med å levere cirka 4.500 kvadratmeter med solcellepanel til taket på ASKOs bygg i Lillesand. Elektroinstallasjonsfirmaet Nedig fra Arendal står for installering av det enorme anlegget, som blir det største i landet i sitt slag.

Inntil nå er det ASKOs sentrallager i Vestby som har hatt det største solcelleanlegget, med en effekt på 370.000 W peak.

Til sammenligning vil det nye anlegget i Lillesand ha en effekt på 720.000 W peak. Det tilsvarer 600.000 kilowattimer.

Av råstoffet til solcellepanelene kommer lag 90 prosent fra Elkem Solar i Kristiansand, før komponentene sendes til Singapore for montering og deretter kommer i retur til Sørlandet.

– Vi synes det er spennende, og fremtidsrettet å ha den type anlegg. Det er veldig moro at Sørlandet kan være først ute med et så stort anlegg, og det er hyggelig at lokale produsenter og selskaper er i bresjen for totalinstallasjonen på taket her, sier prosjektleder i ASKO Agder, Tor Usterud til Agderposten.

Solcellesatsingen er en del av et større miljøprosjekt i ASKO. Som et ledd i satsingen på å være et klimanøytralt konsern, har ASKO Rogaland søkt og fått konsesjon på vindkraftanlegg. Dette skal dekke 70 prosent av ASKO Norges energibehov, mens de 12 regionale selskapene selv må finne løsninger for de resterende 30 prosentene.

Solcellepanelet i Lillesand vil utgjøre halvparten av det resterende energiforbruket, og i tillegg vil anlegget oppgraderes med LED-belysning der dette ikke allerede er gjort. I Lillesand har de også 10 energibrønner for oppvarming av bygget. Hver måned måles resultatene av miljømålene, og må rapporteres på lik linje med de økonomiske målene.

12,5 millioner i kostnader

Kostnadene for solcelleprosjektet i Lillesand vil ligge på 12,5 millioner kroner.

Ifølge daglig leder i Nedig og styreformann i Sun-Net, Bjørn Jensen, vil det nesten ikke være vedlikeholdskostnader ved solcellepanel.

– Anlegget har en nedbetalingstid på 12–14 år. Deretter vil man kunne spare en halv million kroner i strømutgifter årlig, forteller han til Agderposten.

Nedig vil hente samarbeidspartnere i Tyskland til installasjonen av panelet, som starter 1. mars neste år. Anlegget skal stå ferdig 22. april.

– Anlegget kobles til strømmettet, og strømmen som ikke forbrukes i eget hus, går tilbake til fordelingsnett. Vi kommer til å selge overskuddsstrømmen om det blir noe, forklarer Jensen.

– Sol er kommet for å bli. Det ligger i trenden med grønn energi, Paris-møtet og annet for tiden, sier han.

Elektrisk lastebil

I tillegg til tiltakene ved anlegget i Lillesand, er målet å redusere CO₂-utslippet fra distribusjonen. ASKO Agder får én av tre splitter nye elektriske lastebiler som leveres sommeren 2016. De andre to skal ha base i Bergen og Oslo.

– Bilen kommer til å kjøre mye i Kristiansand, og skal levere varer fra ASKO-anlegget i Lillesand, forteller Usterud.