

Lyngby, d. 6. May 2013

Energipolitisk udvalg  
Udvalgssekretariatet

Att.: Jan Rasmussen

## Overgangsordning vedr. solcelleprojekter opført på industrijord

---

### Sammendrag

European Energy har i fuld overensstemmelse med nuværende lovgivning, anvisninger og anbefalinger udviklet og investeret betydelige summer i solcelleprojekter på Lolland. Ved en afregning på 60 øre/kWh, som det foreslås i L199, vil det ikke være muligt at færdiggøre disse projekter, hvorefter det eneste alternativ er en nedlukning og afskrivning af de investerede midler.

De centrale forhold, der pr. d.d. er gennemført for solcelleprojekterne på Lolland, er som følger:

- Byggetilladelser er modtaget
- Turnkey byggeleverance aftale indgået med EPC-leverandør
- Jordkøb gennemført med Lolland Kommune
- Finansiering gennem Vækstfonden og Merkur Andelskasse sikret og hjemtaget
- Ansættelse af to nye medarbejdere til varetagelse af solcelleprojekterne er gennemført

European Energy ønsker derfor at ansøge om at få lov til at færdiggøre solcelleprojekterne i Nakskov efter den nuværende lovgivning.

### Baggrund

European Energy A/S er et dansk privatejet energiselskab, som bl.a. udvikler landbaserede solcellekraftværker. Efter fremsættelse og vedtagelse af først LOV nr. 1390 af 23. december 2012, og derefter med meget kort varsel lovforslag L199, er virksomheden havnet i en vanskelig situation, som nærværende beskrivelse skal redegøre for. European Energy A/S har forstået, at der med den politiske aftale om L199 er sikret mulighed for, at projekter, der er igangsat og langt fremme i realiseringsfasen, kan færdiggøres iht. den nuværende lovgivning, hvilket virksomheden hermed ønsker at ansøge om.

## Solcelleprojekterne ved Nakskov

European Energy A/S har gennem de sidste 8 mdr. i tæt dialog med Lolland Kommune, samt i fuld overensstemmelse med uddybende anvisninger fra Energistyrelsen og EnergiNet, udviklet en række projekter på erhvervsjord, som virksomheden ønsker at færdiggøre efter den gældende lovgivning.

European Energy er i gang med at realisere en række landbaserede solcelleprojekter ved Nakskov på Lolland. I alt drejer det sig om 13 enheder á 400 kWn – samlet set 5 MW - hvor den samlede investering udgør ca. 75 mio. DKK.

De konkrete placeringsforslag er udpeget i tæt dialog med Lolland Kommune efter de principper, der er afstukket i kommuneplanen og den konkrete lokalplan på de erhvervsområder, som kommunen har udlagt til energiproduktionsaktivitet. Det betyder, at anlæggene etableres på arealer, der er udlagt til erhvervsformål i direkte tilknytning til byen (ikke i det åbne land). Anlæggene vil forsyne en stor del af det energibehov, der er i Nakskov og supplere den relativt store produktion af vindbaseret energi, der genereres på Lolland.

De udpegede industriarealer har været ejet af Lolland Kommune, indtil de ved endelig aftale blev solgt til European Energy A/S i december 2012 alene med det formål at etablere disse solcelleprojekter. Købesummen på 4 mio. DKK er indbetalt af et af European Energy A/S' projektselskaber.

Siden oktober 2012 har der været afholdt en lang række møder med kommunens planafdeling for at forberede projekterne. Der er udarbejdet lokalplan med en ansøgning om ændring af beplantningskrav, hvilket er blevet bevilget, og der er senest modtaget byggetilladelse for alle 13 anlæg. Byggeriet var planlagt til at starte i april 2013. Der er indgået kontrakt med hovedleverandør, og kontrakterne med en række mindre underleverandører er færdigforhandlede.

Der er afholdt en række møder med SEAS NVE og Nakskov Forsyning omkring net-tilslutning af disse projekter i henhold til LBK nr. 279 bl.a. ud fra en nærmere analyse af kapacitetsudnyttelsen i den nærmeste transformatorstation. Der er sikret kapacitet i denne, og næste møde med SEAS NVE vedrørende tidsplan og betaling for net-tilslutning blev afholdt d. 10. april 2013. Kontraktudkast med SEAS NVE er modtaget fra SEAS NVE.

## Juridiske forpligtelser

Udover den med Lolland Kommune indgåede kontrakt vedr. køb af jordstykkerne og den allerede indbetalte købesum på 4 mio. DKK, er der indgået kontrakt med hovedleverandør af EPC-ydelserne (Engineering, Procurement & Construction). Kontrakten omfatter udarbejdelse af designkoncept samt byggeriet af solcelleanlæggene. Blandt andet baseret på denne kontrakt har vores EPC-leverandør etableret et nyt selskab og ansat nye medarbejdere. Der er endvidere truffet aftale om on-site kvalitetsaudit af tre mulige kinesiske leverandører af solcellepaneler i indeværende måned, hvor virksomhedens projektfolk rejser til Kina for at gennemgå leverandørernes kvalitetssystemer.

European Energy har indgået ansættelsesaftaler med to nye medarbejdere til varetagelse af de danske solcelleprojekter.

I samarbejde med forsknings- og udviklingsafdelingen på Danfoss er der udarbejdet tekniske analyser af de effekt-belastningsforhold, som er gældende for disse danske 400 kWn enheder. Danfoss har herefter afgivet tilbud på leverance af vekselrettere til projekterne og er også blevet valgt som leverandør til de 13 enheder.

Strategien for etableringen af de landbaserede solcellekraftværker i Danmark er beskrevet i en forretningsplan (Vores Sol A/S), som har været grundlaget for stiftelse Vores Sol A/S samt 15 nye driftsselskaber. Vores Sol A/S blev først kapitaliseret med 2 mio. DKK i egenkapital, og har efterfølgende optaget lån hos Merkur andelskasse på 9 mio. DKK med opbakning fra Vækstfonden og personlig hæftelse fra ejerne af European Energy A/S. Der er således tilvejebragt en samlet startkapital på 11 mio. DKK, hvoraf de 4 mio. DKK allerede er blevet anvendt til betalingen af købesummen for industriarealerne til Lolland Kommune. Der er desuden bestilt juridisk responsum og udarbejdet detaljeret projektmateriale til medinvestorer med henblik på at sikre, at disse projekter er etableret i fuld overensstemmelse med eksisterende lovgrundlag og anerkendte forretningsprincipper i Danmark.

Status er som følger:

- Byggetilladelser er modtaget
- Turnkey byggeleverance aftale indgået med EPC-leverandør
- Jordkøb gennemført med Lolland Kommune
- Finansiering gennem Vækstfonden og Merkur Andelskasse sikret og hjemtaget
- Nettilslutningskontrakt med SEAS NVE er modtaget
- Ansættelse af to nye medarbejdere til varetagelse af solcelleprojekter gennemført
- Stiftelse af 15 nye driftsselskaber
- Leverandøraudit i Kina er gennemført
- Lokalplan vedtaget
- Byggestart planlagt til april måned 2013

### European Energys lange erfaring med solcelleprojekter

European Energy A/S har arbejdet succesfuldt og målrettet med udvikling, konstruktion og drift af solcelleprojekter siden 2008, hvor de 7 første projekter blev igangsat i Spanien. Forretningsmodellen omfatter projektudvikling, konstruktion, finansiering og drift af vedvarende energianlæg med henblik på salg af strøm som uafhængig el-producent.

Efter vedtagelse af LOV nr. 1390 af 23. december 2012 har European Energy været i tæt dialog med Energiministeriet omkring fortolkningen af kravet om maksimumstørrelse på 400 kW. Baseret på denne dialog har virksomheden skriftligt fået bekræftet (e-mail af 13. december 2012), at de planlagte projekter lovligt kan etableres som planlagt.

Der har også været dialog med Energinet.dk, som ligeledes har bekræftet principperne for European Energys opførsel af solcelleanlæggene (e-mail af 10. december 2012).

## Konklusion

European Energy er af den opfattelse, at de planlagte solcelleprojekt er udarbejdet i fuld overensstemmelse med den nuværende lovgivning samt udarbejdet efter anvisninger og anbefalinger fra samtlige interessenter (Lolland kommune, SEAS NVE, Energistyrelsen & Energinet.dk).

European Energi A/S har allerede investeret betydelige summer i dette projekt herunder køb af jord, ved indgåelse af aftaler med bl.a. med EPC-leverandør samt ved ansættelse af to nye projektmedarbejdere til varetagelse af de danske solprojekter i European Energy.

Det er således European Energys håb og forventning, at virksomheden vil få tilladelse til at færdiggøre det planlagte projekt i 2013 med den nuværende afregning på 130 øre/kWh de første 10 år. En afregning på 60 øre/kWh, som det foreslås i L199, vil på ingen måde gøre det muligt at færdiggøre projekterne, hvorefter det eneste alternativ er en nedlukning og afskrivning af de investerede midler. Det samlede tab vil afhænge af de enkelte kontraktforhold, herunder opsigelsen af disse, samt den eventuelle mulighed for at overflytte leverancer og services for de beskrevne projekter til andre af European Energy solcelleprojekter eksempelvis i udlandet. Byggetilladelsen for et projekt er vedlagt som reference.

Med håb om en hurtig behandling af vores sag da hver eneste dag tæller...

Med venlig hilsen

Knud-Erik Andersen

