

REFERAT Teknik- og Miljøudvalget 2022-2025 d. 13-01-2025

Mødedato Mandag d. 13. januar 2025 kl. 16:00

Mødested Otterup Rådhus, Flyvesandet

Mødedeltagere Anders Thingholm, Brian Lebæk, Nikolaj Vang, Bo Jakobsen, Palle Yndgaard, Ole Tastrup Hansen, Dorte Schmidt

Indholdsfortegnelse

Planlægning - Prioritering og stillingtagen til planlægning for nye VE-anlæg.....	3
Godkendelse af beslutningsprotokol.....	7

Punkt 590: Planlægning - Prioritering og stillingtagen til planlægning for nye VE-anlæg

S2024-9517

Sagens kerne

Der er indkommet 11 ansøgninger om etablering af nye VE-anlæg i Nordfyns Kommune, med et samlet antal MW på 628 MW. Ansøgerne har afventet vedtagelsen af Kommuneplantillæg nr. 11 - Retningslinjer for vindmøller, før deres konkrete ansøgninger ville blive fremlagt til politisk prioritering.

Kommuneplantillæg nr. 11 er nu vedtaget af Kommunalbestyrelsen (den 17. december 2024), hvorfor projekterne nu fremlægges til politisk prioritering.

Planprocessen vedrørende store VE-anlæg er ressourcekrævende, hvorfor myndighedsbehandlingen af alle projekter ikke kan påbegyndes samtidigt. Der er ligeledes mange ansøgninger, og det er ikke alle, der er nødvendige at igangsætte for at opfylde kommunens målsætning om grøn energi. Derfor skal Teknik- og Miljøudvalget prioritere rækkefølgen.

Målsætningen for Nordfyns Kommune er 500 MW grøn strøm. Der er allerede vedtaget projekter på 253 MW, og der skal således prioriteres for yderligere ca. 247 MW. Der vil være tale om ca. tal i forbindelse med prioriteringen der skal foretages, da projekterne typisk tilpasses undervejs. De valgte projekter vil i den videre proces nødvendigvis skulle tilpasses så der er overensstemmelse med de besluttede max. 500 MW.

VE-anlæggene vil lægge beslag på et ikke ubetydeligt areal, og set i sammenhæng med aftalen om den grønne trepart, skal der ske en nøje overvejelse omkring udnyttelsen af arealerne. Efterspørgslen på jord, skaber et pres på tilgængeligheden, da der samtidig skal findes erstatningsjord til de landmænd, der mister produktive arealer, i forbindelse med udtagning af landbrugsjord.

Administrationens indstilling

Administrationen indstiller, at Teknik- og Miljøudvalget godkender prioritering af plangrundlaget efter følgende rækkefølge:

- 1) Bilag I - Solcelleanlæg Skamby (ca. 143 MW)
- 2) Bilag H - Solcelleanlæg Søndersø (ca. 138 MW)

Kriterierne der er lagt til grund for den administrative indstilling er foretaget ud fra anlæggenes placering i forhold til især beliggenhed i forhold til nationale interesser samt anlæggenes størrelse i forhold til at producere flest MW, give størst mulig CO2-reduktion samt forsyne flest mulige husstande. Altså ud fra en betragtning om at opføre færrest anlæg, der kan opfylde målsætningen om i alt max. 500 MW grøn strøm.

Sagens baggrund

Der er over de seneste to år indkommet flere forespørgsler og egentlige ansøgninger om etablering af nye VE-anlæg i Nordfyns Kommune. Ansøgerne har afventet vedtagelsen af Kommuneplantillæg nr. 11 - Retningslinjer for vindmøller, før deres konkrete ansøgninger ville blive fremlagt til politisk prioritering.

Kommuneplantillæg nr. 11 er nu vedtaget, hvorfor projekterne nu fremlægges til politisk prioritering.

Planprocessen vedrørende store VE-anlæg er ressourcekrævende, da processen vil medføre langt større inddragelse af de omkringboende naboer og interessenter via borgermøder- og borgerinvolvering, opfølgninger på borgerkontakter, information samt en mere kompliceret sagsbehandling, end det typisk er tilfældet ved almindelige planprocesser. Det er derfor ikke muligt at påbegynde sagsbehandlingen af flere ansøgninger på en gang, hvorfor rækkefølgen skal prioriteres af Teknik- og Miljøudvalget.

Plangrundlag for VE-anlæg

Etablering af VE-anlæg skal understøtte kommunens klimavisionsmål om at reducere CO2-udledningen med minimum 70 % inden 2030, og DK-2020 Klimahandleplanen der skal vise vejen til en klimaneutral kommune i 2050.

Målsætningen er, at der i Nordfyns Kommune kan planlægges for op til i alt 500 MW grøn strøm, baseret på vindmøller og solenergianlæg. Målsætningen på 500 MW betyder, at Nordfyns Kommune, som geografisk afgrænsning, vil være selvforsynende med grøn strøm.

I kommuneplanen er der fastlagt 5 kommuneplanrammer for vindmøller. I områderne T4, T5, T6 og T8 er der opstillet møller, mens område T9 ikke er udnyttet. Udnyttelse af område T9 forudsætter, at der udarbejdes en lokalplan for området. Område T4 og T5 er ikke lokalplanlagt, mens område T6 er omfattet af Lokalplan 73 fra 1994, og område T8 er delvis omfattet af Lokalplan 82 fra 1996.

Nyudlæg forudsætter, at der udarbejdes et kommuneplantillæg, hvor området medtages i kommuneplanens rammer.

Kommuneplanens tema om solenergi kan ses her: [Solenergianlæg - Kommuneplan 2021-2033 - Nordfyns Kommune](#)
Kommuneplanens tema om vindmøller kan ses her: [Vindmølleplanlæg - Kommuneplantillæg nr. 11 - Kommuneplan 2021-2033 - Nordfyns Kommune](#)

De indkomne ansøgninger

Administrationen har forud for denne politiske prioritering bedt alle tidligere ansøgere om at indsende opdaterede projekter. Derudover er der kommet nogle helt nye ansøgninger ind i løbet af december 2024.

Ansøgningerne fordeler sig således:

- 7 solcelleanlæg
- 2 vindmølleplanlæg
- 2 hybridanlæg (blandet solcelle- og vindmølleplanlæg)

Ansøgningerne er vedlagt som Bilag A-K.

MW-produktion

I 2022 igangsatte Kommunalbestyrelsen planlægningen af to solcelleanlæg; Skovby og Daugstrup-Lunde. Lokalplanen for solcelleanlægget i Skovby er vedtaget og forventes at producere ca. 73 MW. For solcelleanlægget i Daugstrup-Lunde er der igangsat en planlægning, som endnu ikke er vedtaget. Her forventes der en produktion på ca. 180 MW.

Det betyder, at der allerede er planlagt eller i gang med at blive planlagt for en produktion af 253 MW i Nordfyns Kommune. For at opfylde målsætningen om, at der i Nordfyns Kommune kan planlægges for op til i alt 500 MW grøn strøm, baseret på vindmøller og solenergianlæg, mangler der altså ca. 250 MW mere.

For at udregne, hvor mange MW de forskellige anlæg kan producere i de ansøgninger, hvor ansøgerne ikke selv har angivet MW, er der anvendt følgende udregningsmetode:

1 ha solcellepark = 0,92 MW

1 vindmølle på 150 m = ca. 4,5 MW

Oversigt over de indkomne ansøgninger samt administrationens forslag til prioritering fremgår af Bilag L - Oversigt over ansøgte VE-anlæg pr. 10. december 2024.

Prioritering af ansøgninger

De nærmere beskrivelser og placeringer af anlæggene fremgår i kort form i Bilag L, hvor anbefaling til prioritering er følgende:

- 1) Bilag I - Solcelleanlæg Skamby (ca. 143 MW)
- 2) Bilag H - Solcelleanlæg Søndersø (ca. 138 MW)

Disse to anlæg danner tilsammen tilstrækkelige MW (ca. 281 MW) sammen med den allerede igangsatte planlægning, til at dække kommunens målsætning om 500 MW grøn energi.

Prioriteringen er sket ud fra anlæggenes placering i forhold til især beliggenhed inden for nationale interesser samt anlæggenes størrelse i forhold til at producere flest MW, give størst mulig CO₂-reduktion samt forsyne flest mulig husstande.

Det er, såfremt den administrative indstilling følges, ikke nødvendigt at prioritere de resterende anlæg, da kommunens målsætning vil være opfyldt. Alle anlæg er dog oplistet herunder i en samlet prioriteret rækkefølge, såfremt Teknik- og Miljøudvalget ønsker at prioritere ud fra andre kriterier, og dermed prioritere andre projekter end de af administrationen umiddelbart foreslåede. Prioriteringen af alle anlæg herunder er sket ud fra samme kriterier som nævnt ovenfor.

- 1) Bilag I - Solcelleanlæg Skamby (ca. 143 MW)
- 2) Bilag H - Solcelleanlæg Søndersø (ca. 138 MW)
- 3) Bilag A - Hybridanlæg Ullerup (ca. 77 MW)
- 4) Bilag D - Solcelleanlæg Hårslev (ca. 64,5 MW)
- 5) Bilag G - Solcelleanlæg Sørslev (ca. 51 MW)
- 6) Bilag F - Solcelleanlæg Skovsgårde (ca. 48 MW)
- 7) Bilag B - Hybridanlæg Ørritslev (ca. 32 MW)
- 8) Bilag E - Solcelleanlæg Nørre Højrup (ca. 28 MW)
- 9) Bilag C - Solcelleanlæg HCA Airport (ca. 20 MW)
- 10) Bilag K - Vindmølle anlæg Rugård (ca. 13,5 MW)
- 11) Bilag J - Vindmølle anlæg Hofmansgave (ca. 13 MW)

De enkelte projekter igangsættes efterfølgende løbende på politiske møder, efterhånden som administrationen har ressourcer til at starte planlægningen op. Dette er også af hensyn til, at de enkelte projekter løbende kan nå at ændre sig, udvides eller helt udgå.

Klimaplan Green Steps:

Opstilling af solcelleanlæg og vindmøller vil understøtte omstillingen til vedvarende energi og hermed også reducere CO₂-udledningen væsentligt. VE-projekter indgår i elforsyningssektorens samlede CO₂-regnskab.

Økonomiske oplysninger

Sagen har ikke været forelagt Økonomi og Løn.

Beslutningskompetence

Teknik- og Miljøudvalget.

Lovgrundlag

Bekendtgørelse om kontaktpunkt, og tidsfrister for VE-tilladelsesprocessen og områder til fremme af VE.

Aktuel beslutning på Teknik- og Miljøudvalget 2022-2025 13-01-2025

Følgende VE-projekter indgår i det videre arbejde og prioriteres som følgende:

1. Ullerup Hybridanlæg, med bemærkning om, at der ses positivt på, at der sker et samarbejde mellem de to projektansøgere i Ullerup og Ørritslev.
2. Solpark Sørslev.
3. HCA-Airport, der ses positivt på, hvis arealet i Nordfyns Kommune kan udvides, såfremt det ikke begrænser lufthavnens udvikling.

Projekterne kan gennemføres sideløbende.

VE-projekter som helt udgår i en prioritering af VE-anlæg:

- Hårslev Natur- og Energipark
- Skamby Solcellepark
- Skovsgårde Solenergipark
- Hofmansgave Vindmølle anlæg
- Nørre Højrup Solcelleanlæg
- Rugård Vindmølle anlæg.

VE-projekter, som ikke er prioriteret:

- Søndersø Solcelleanlæg - der ses positivt på anlægget, såfremt det kan rykkes nærmere projektet i HCA-Lufthavn. Anlægges skal prioriteres, så det ikke begrænser mulighederne for udviklingen af erhvervsområdet i Søndersø. Anlægges skal give synergi i forhold til det kommende renseanlæg i Søndersø.

Der er fortsat opmærksomhed på, at Nordfyns Kommune indfrir sit mål om at etablere 500 MW grøn strøm frem imod 2030. Der er samtidig en stor opmærksomhed på de krav, der er i Nordfyns Kommune som konsekvens af "Den Grønne Trepert". Udvalget ønsker en høj grad af lokal inddragelse i forhold til etablering af fremtidige VE-anlæg og arealomlægningen, der venter fremadrettet med Den Grønne Trepert. Teknik- og Miljøudvalget finder det nødvendigt, og er enige om, at der gennemføres borgermøder i første halvdel af 2025, der kan være med til at sikre lokal inddragelse og oplysning - til disse borgermøder skal både Den Grønne Trepert være fokus, men også kommunens prioritering af VE-anlæg.

Bilag

Oversigtskort over alle VE-projektansøgninger samt forsyningsområder

Bilag A - Ansøgning - Ullerup Hybridanlæg

Bilag A1 - Vedhæftning til ansøgning - Ullerup Hybridanlæg

Bilag B - Ansøgning - Ørritslev Hybridanlæg

Bilag C - Ansøgning - HCA Airport solcelleanlæg

Bilag C1 - Vedhæftning til ansøgning - HCA airport solcelleanlæg

Bilag D - Ansøgning - Hårslev Solcelleanlæg

Bilag E - Ansøgning - Nørre Højrup Solcelleanlæg

Bilag E1 - Vedhæftning til ansøgning - Nørre Højrup solcelleanlæg

Bilag F - Ansøgning - Skovsgårde Solcelleanlæg

Bilag F1 - Vedhæftning til ansøgning - Skovsgårde Solcelleanlæg

Bilag G - Ansøgning - Særslev solcelleanlæg

Bilag H - Ansøgning - Søndersøg Solcelleanlæg

Bilag H1 - Vedhæftning til ansøgning - Søndersø Solcelleanlæg

Bilag I - Ansøgning - Skamby Solcelleanlæg

Bilag I1 - Vedhæftning til ansøgning - Skamby Solcelleanlæg

Bilag J - Ansøgning - Hofmansgave vindmølle anlæg

Bilag K - Ansøgning - Rugaard vindmølle anlæg

Bilag K1 - Vedhæftning til ansøgning - Rugaard vindmølle anlæg

Bilag L - Oversigt over ansøgte VE-anlæg pr. 10. december 2024

Punkt 591: Godkendelse af beslutningsprotokol

S2021-17829

Sagens kerne

Udvalget skal, jf. Kommunestyrelseslovens § 20, godkende beslutningsprotokol for dette møde.

For at godkende beslutningsprotokollen, skal hvert udvalgsmedlem godkende dette punkt i dagsordenssystemet Prepare/First Agenda.

Aktuel beslutning på Teknik- og Miljøudvalget 2022-2025 13-01-2025

Godkendt.