



Noregs vassdrags- og energidirektorat
Middelthuns gate 29,
0368 Oslo

Dato: 27.11.2020

Ansøgning om endring av varighet av konsesjon for Svåheia vindkraftverk, medelt Dalane Vind AS 15-03-13

Problemstilling

Dalane Vind AS har, jf. anleggskonsesjon, varslet Dalane Vind AS per 15.03.2013, tillatelse fra NVE til å drive Svåheia vindkraftverk i inntil 25 år fra det tidspunktet anlegget tas i drift, men ikke utover 01.07.2040. Svåheia sto ferdig i slutten av 2017, og derfor ville vindparken såfremt driften skulle standses 01.07.2040, bare være i drift i ca. 22,5 år.

Dalane Vind synes ikke dette er optimalt for verken Dalane Vind eller samfunnet som helhet, og derfor ønsker Dalane Vind å søke NVE om forlengelse av konsesjonens varighet.

Argumentasjon for forlengelse

Det er flere argumenter for en utvidelse av konsesjonens varighet, som presenteres i det følgende.

Anleggets tekniske levetid

Turbiner på Svåheia ble opprinnelig oppgitt å ha en teknisk levetid på min. 25 år, fra turbineleverandøren Vestas. Da Svåheia ble bygget, tilbød Vestas en serviceavtale, med alt inkludert, i opptil 25 år. Siden den gang har det imidlertid vært en utvikling i, at Vestas i dag vil tilby en altomfattende serviceavtale på opptil 30 år, til turbinene på Svåheia.

Når turbineleverandøren ønsker å tilby en altomfattende serviceavtale på inntil 30 år, må turbineleverandøren da ha en klar overbevisning om, at turbinene kan være i drift i minst 30 år.

Ellers vil det ha svært negative økonomiske konsekvenser for turbineleverandøren.

Det må derfor være rimelig å anta at turbinene kan kjøre i minst 30 år.

At turbinene har en levetid langt utover de 25 årene, stemmer veldig overens med erfaringene fra Danmark, hvor det er mange turbiner som er over 30 år, til og med noen over 40 år!



Sosioøkonomiske interesser

Vindkraftverket på Svåheia bidrar med ren grønn energi til samfunnet, som enten kan brukes i Norge eller eksporteres til utlandet.

I tillegg bidrar Svåheia vindturbiner økonomisk til offentlig sektor og til privat næringsliv som beskrevet nedenfor.

Lokale arbeidsplasser

Drift og vedlikehold av Svåheia bidrar med arbeidsplasser til nærområdet.

Selskapsskatt

Dalane Vind betaler selskapsskatt på linje med andre selskaper i det norske samfunnet.

Eiendomsskatt

Dalane Vind betaler eiendomsskatt til Eigersund kommune hvert år og bidrar dermed økonomisk til lokalsamfunnet.

Tomteutleie

Svåheia står på leid jord som tilhører henholdsvis Dalane Miljøværk og en privat grunneier.

Tomteleie betales til dem basert på en prosentandel av den årlige bruttoinntekten fra vindturbinen på Svåheia. Disse har derfor økonomisk fordel av en lengre driftsperiode.

Dalane Vind sine interesser

Dalane Vind har en interesse i å drive Svåheia vindkraftverk så lenge som mulig, vår visjon er å gi ren grønn energi til samfunnet, og vi ønsker å gjøre dette så lenge som mulig.

I tillegg har Dalane Vind selv sagt også økonomiske interesser i å drive anlegget så lenge som mulig, ettersom en lengre tillatt driftsperiode vil øke verdien på anlegget.

Afsluttende argumentasjon for forlengelse

Baseret på ovenstående mener Dalane Vind at både det bredere samfunnet, lokalsamfunnet, grunneiere, og Dalane Vind drar nytte av en så lang driftsperiode som mulig.

Dalane Vind mener at en lengre driftsperiode er teknisk forsvarlig. Vindturbinene er den begrensende faktoren for anleggets levetid. Det er i dag mulig å signere serviceavtaler med alt inkludert i opptil 30 år med turbinleverandøren. Sammenlignet med erfaringer fra andre land som Danmark, mener Dalane Vind at det er rimelig å anta at turbinene kan drives i minst 30 år.

Postadresse

Dalane Vind AS
Postboks 400
4379 Eigersund

Kontoradresse

Hovlandsveien 52

Telefon

+45 61 30 99 67

E-post

ss@skovgaardinvest.dk

Foretaksnummer

997 702 204



Anmodning til NVE

Dalane Vind beder på baggrund af ovenstående NVE om forlængelse af kosesjonens varighed til udover 01.07.2040, således at Dalane Vind kan drive vindkraftværket på Svåheia i 25 år fra idriftsættelsesdatoen. Helt konkret beder Dalane Vind om:

- En forlængelse af sidste driftsdato til 31.12.2042

Med hilsen
Dalane Vind AS

Steffen Skovgaard
Daglig leder