

Orientering om vindmølleprojekt Gisselbæk

Thisted Kommune har med *Grøn fremtid i Thy* vedtaget en ambitiøs strategi om at gøre kommunen klimaneutral i 2035. En af virkemidlerne til dette er udbygning af vedvarende energi, hvor man i vores vind-rige hjørne af Danmark naturligt sigter efter at høste mere af vinden som ressource.

Kommunen har i den forbindelse modtaget 20 ansøgninger til sol- og vindprojekter, hvoraf ingen endnu er vedtaget. En af ansøgninger er fra os, Simon og Andreas Madsen, der tilsammen danner I/S Gisselbæk, som ejer gården Gisselbæk.

Området på Gisselbæk, hvor der i dag står 3 større møller fra 2002, har igennem en længere årrække været udpeget som potentielt område til udbygning vindenergi. I fællesskab med ejerne af de nuværende 3 møller, er der opnået enighed om at undersøge muligheden for udskiftning af møllerne til nogle tidssvarende.

Hvorfor modtager du denne skrivelse?

Som en del af lokalbefolkningen til projektet ønsker vi, kort at orientere dig om projektet i sin helhed, hvad det kan betyde for dig og lokalsamfundet samt give dig mulighed for at kontakte os, hvis du skulle have behov for yderligere information.

Sluttelig vil vi invitere dig til en orienteringsaften i **Hørdum Hallen onsdag d. 29. januar kl 17-19.**

Måske har du allerede hørt om projektet, da vi i maj måned har afholdt borgermøde og nabomøder.

Beskrivelse af projektet.

Projektet vil helt konkret bestå i at udskifte de nuværende 3 vindmøller med 3 nye på næsten samme placering. Linjeføringen på de 3 nye vil blot blive drejet mere nord-syd.



Figur 1: Kort over linjeføringer. De nye møller er markeret med de 3 røde krydser. Afstanden til Hørdum er 1200 meter.



Figur 2: Visualisering set øst for Hørdum på Høverhøj.

Større billeder ses på bilag A på de sidste sider.

Størrelsesmæssigt vil de nye møller være at sammenligne med møllerne i Tagmarken omkring Hillerslev eller møllerne ved Ausumgaard ved Struer.

Projektet vil kunne 4-doble energiproduktionen på samme placering fra 13 mio. kWh til 52 mio. kWh.

Mølletypen vil være en Vestas V136 4,5 MW vindmølle. Totalhøjden på møllerne vil forøges fra 93-150 meter, men da udviklingen indenfor vindmøller er gået stærkt, vil de nye møller ikke støre mere end de nuværende. Skyggegener (glimt) vil endvidere minimeres til få timer på årsplan, grundet et såkaldt skyggestop, der simpelthen stopper møllen, hvis det beregnes at en mølle giver skygge til en given husstand.

Møllerne vil fremstå mere rolige i landskabet, grundet lavere omdrejninger pr. minut ved sammenligning af de to mølletyper fra 24 til 10 omdrejninger.

Ingen møller vil i dag sættes op uden gældende lovgivning overholdes i forhold til naboafstand, støj og skygge. Derfor vil ingen huse blive fjernet ud over Tinghøjvej 6 som vi selv ejer.

Grundet skærpede støjkrav, har det været nødvendigt, at lave aftale om nedtagning af Kenneth Svalgaards husstandsmølle på Damsgårdvej 5, hvis projektet skal realiseres.

Hvad betyder projektet for lokalområdet?

- Projektet vil være +95 % **lokalejet** og næsten alle skatteindtægterne vil derfor tilfalde Thisted Kommune. 95 %, da en af de nuværende møllejere er bosat udenfor kommunen.
- Ejerskabet vil bestå af nuværende møllejere, lodsejere samt naboer.
- Som nabo indenfor en radius af 4,5 km vil, man have mulighed for at **købe anparter** i projektet.
- Projektet er pålagt at indbetale et beløb pr. opstillet MW til en såkaldt **Grøn pulje** til den kommune, hvori der opstilles vedvarende energianlæg. Kommunen administrerer midlerne, og det er hensigten, at 80 % af midlerne skal støtte projekter ansøgt af nærområdet til det vedvarende energianlæg. Takst til indbetaling til Grøn Pulje er på 312.500 kr. pr. MW, dvs. ca. 4,2 mio.kr for dette projekt.
- Som projektmagere ønsker vi at oprette en **lokal fond**, der årligt modtager 1,5 % af bruttoindtjeningen fra møllerne til udvikling af lokalområdet. Afhængig af vindforhold og strømprisen svarer dette til 300.000 årligt. Vi foreslår at Energiforening Midtthy administrerer fonden.
- Naboer indenfor 1200 meter tilbydes i henhold til gældende lovgivning **VE-bonus**, der ved en strømpris på 35 øre svarer til 9.100 kr årligt efter skat i resten af møllernes levetid.
- For naboer indenfor 900 meter gælder en særlig **værditabsordning**, som disse naboer ved et tidligere møde er orienteret om.
- Da vi ejer jord op af Koldby ønsker vi her at etablere 2 arealer til **hundeskov** eller anden rekreativ anvendelse på henholdsvis 7.000 og 5.000 m².
- Udformningen af projektet samt sikring af dine rettigheder som borger i lokalområdet sikres gennem vores dialog med den lokale Energiforening Midtthy.

Ovenstående kan kun opnås ved projektets tilblivelse. Alternativt vil de nuværende møller, hvis det ønskes af os som lodsejer og ejerne af de nuværende møller, kunne fortsætte driften på ubegrænset tid.

Hvad skal der ske nu?

Projektet er stadig i en indledende fase, men er af byrådet valgt som værende blandt de 3 projekter ud af de 20 ansøgte, som man ønsker at prioritere i den videre proces.

Tilblivelsen er forudsat opfyldelse af en række kriterier heriblandt ”*Bred lokal opbakning*”.

På baggrund af de i maj måned afholdte møder, har vi modtaget skriftlig opbakning til projektet fra 39 nærliggende husstande, herunder 11 indenfor 900 meter.

Da processen for kommunen og os stadig er ny, har man sidenhen fået mulighed for at afsøge om den lokale opbakning er tilstede gennem en afstemning via e-boks af alle bosiddende personer over 18 år indenfor 3,6 km fra projektet.

Planen er, at afstemningen varsles i starten af marts til afholdelse medio marts 2025.

Inden afstemning vil vi invitere til et borgermøde/workshop i **Hørdum Hallen onsdag d. 29. januar kl 17-19**, hvor vi vil orientere yderligere, og hvor du som borger vil kunne snakke med os, Energiforeningen samt fagfolk om opklarende spørgsmål. Vi vil senere udsende en invitation herom via e-boks.

Efterfølgende vil projektet skulle igennem en miljøvurderings- og planlægningsproces, ligesom der også vil komme offentlige høringsmuligheder. Denne proces tager år, hvorfor en eventuel udskiftning først endelig kan udføres i 2027.

For mere detaljerede oplysninger om projektet kan man søge information på:

<https://www.thisted.dk/politik-demokrati-and-indflydelse/thy-til-groen-omstilling/vedvarende-energi>

Her kan ansøgningen og denne orientering tilgås.

Har du spørgsmål er du velkommen til at kontakte os.

Tak for din tid.

Venlig hilsen

Andreas og Simon Madsen

Mail: isgisselbaek@gmail.dk

Tlf: 24830510

Bilag A: Visualisering

På nedenstående kort ses møllernes placering samt punkt A og B, hvor visualiseringerne er lavet fra.

- Punkt A: Høverhøj øst for Hørdum 1900 meter fra midterste mølle
- Punkt B: Legindvej ved Jestrup 1900 meter fra midterste mølle

Se billederne på næste side.

(Linjeføringen af de eksisterende møller ses også på kortet med de sorte markeringer. De røde er nye møller)



