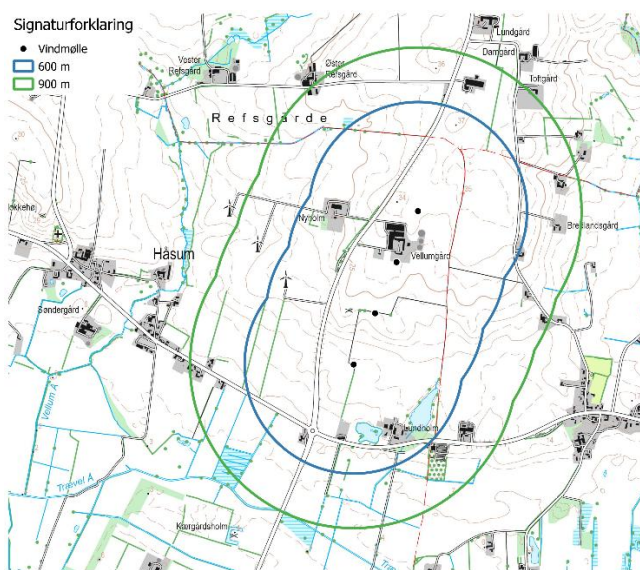


Projektbeskrivelse – ”Lokalkraft Spøttrup”

I figur 1 er vist hvordan de 4 møller kan placeres i området, når respektafstand til naboer skal overholdes.

Den endelige og helt præcise placering af møllerne fastlægges i forbindelse med udarbejdelse af Miljørapporten. En miljørapport vil redegøre for vindmøllernes påvirkning af omgivelserne såvel fysisk, visuelt, biologisk og i forhold til lyd.

Projektet lader sig kun gennemføre, hvis de 3 eksisterende møller vest for Nyholmvej nedtages.



Figur 1

Visualiseringer fra Rettrup Vest, Haasum kirke, Kærgårdsholm syd fra Lundgaardvej nr. 4 og T- krydset Lundgaardvej / Nyholmvej bagest i materialet.

Møllerne der foreslås, vil stå på én række med ens afstand vist med sorte prikker på Figur 1. Den forventede vindmølletype er en Vestas V136-4,5 MW. Denne mølletype har en vingeradius på 68 meter, en navhøjde på 81,9

meter og dermed en totalhøjde på 149,9 meter. Vindmøllerne vil være ens, lysegrå med tre vinger og rørtårn. Initiativtagerne til projektansøgningen er lodsejerne bag de 4 vindmølleplaceringer, Søren Bilstrup og Jens Søndergaard sammen med Jens Ibsen og Madsen Bioenergi.

Der er indgået aftale med ejeren af Landevejen 54 om at boligen kan erhverves for nedlæggelse, hvis projektet gennemføres. Øvrige boliger indenfor 4 X møllehøjden ejes af projektets lodsejere.

Der har været afholdt møder med såvel TKC Mad og ejerne af Gartneriet. Begge virksomheder er interesseret i realisering af vindmølleprojektet og en aftale og et eventuelt ejerskab svarende til virksomhedernes fremtidige forbrug af strøm.

Naboer inden for 6 gange totalhøjden har hvis projektet gennemføres krav på, at få erstatning for et eventuelt værditab. Modeller herfor vil blive beskrevet på møde med naboerne.

”Lokalkraft Spøttrup” har sikret sig mulighed for nedtagning af yderligere 2 ældre og små møller, som er placeret i nærområdet.

Berørte matrikler og lodsejere

De foreslåede placeringer af 4 nye vindmøller er vist på Figur 1 samt på vedlagte kortbilag. Af de 4 nye møller ejer de 2 lodsejere jorden til placering af alle 4 møller. Beboelser på Nyholmvej 2, 2a og 4 ejes af Jens Søndergaard. Boligen på Nyholmvej 1 bebos og ejes af Jens Søndergaard og ønske fortsat beboet af Jens Søndergaard, når de nye møller er rejst.

Boligen på Holstebrovej 478 bebos og ejes af Søren Bilstrup og ønskes fortsat beboet af Søren Bilstrup, når de nye møller er rejst.

Boligen på Holstebrovej 480 ejes af Søren Bilstrup.

Vindmøllerne forventes opstillet på:

Møller retning fra nord	Matrikel	Ejer
Mølle 1	Kærgårdsholm Hgd, Håsum 6a	Jens Søndergaard, Nyholmvej 1
Mølle 2	Kærgårdsholm Hgd, Håsum 6a	Jens Søndergaard, Nyholmvej 1
Mølle 3	Kærgårdsholm Hgd, Håsum 7a	Søren Bilstrup, Holstebrovej 478
Mølle 4	Kærgårdsholm Hgd, Håsum 7a	Søren Bilstrup, Holstebrovej 478

Ejerforhold

Projektansøgerne lægger vægt på at være lokale, at ville det lokale, og at det ønskes, at mølleprojektet skal medvirke til udvikling af lokalområdet ud fra devisen, at tjenes pengene lokalt, bruges de også lokalt. Der bemærkes, at mindst 75 % af parkens produktionskapacitet vil blive ejet af personer/selskaber, som er skatteydere i Skive Kommune. Møllerne vurderes at have en levetid på mindst 30 år og forventeligt op til 40 år.

De 3 af møllerne skal ejes med bestemmende indflydelse til de 2 lodsejere, idet deres boliger ligger inden for 4 gange møllernes totalhøjde.

Boliger indenfor en afstand af 1300 meter fra bolig til nærmeste mølle tildeles en ret til at købe op til 100 andele til projektets kostpris.

Er der andele i overskud kan øvrige naboer og virksomheder få mulighed for at købe andele på individuelle vilkår.

Den Grønne pulje

Projektansøgerne har besluttet at tilgodese lokalområdet ud over den lovbestemte betaling til den kommunalt forvaltede "Grønpulje". (Se afsnittet kompensationsmuligheder for naboer)

Til den lovbestemte "Grønpulje" betaler projektet kr. 5.634.000,- hvilket er 2,5 gange det beløb, der var gældende før juli 2024.

Produktion af strøm

Strømproduktionen fra de 4 stk. 4,5 MW vindmøller er af EMD beregnet til ca. 60.000.000 kWh/år, svarende til 15.000 husstandes årlige elforbrug à 4.000 kWh.

Området er kendetegnet ved et stort vindpotentiale med en middelvind på 7,5 meter / sec. Mod ca. 5,8 meter / sec. i gennemsnit for Danmark.

Støj og Skygge

Gældende regler i forhold til støj og skygge kan overholdes i forhold til alle nabobeboelser og er dokumenteret ved støjberegninger udført af EMD.

Skyggeberegning bliver foretaget ved relevante nabobeboelser i forbindelse med udarbejdelse af miljørapport, og Skive Kommunes krav hertil vil blive efterlevet.

Nettilslutning

Nettilslutning af vindmølleparken forventes at kunne ske til nærmeste 60/10 transformerstation ved Balling. Alternativt er projektet åben overfor en net tilslutning hos Datacenteret ved Greenlab.

Natur

Påvirkningen fra vindmøllerne på landskabet, plante- og dyreliv, samt andre relevante forhold undersøges i Miljøvurderingen. På baggrund af undersøgelser kan placering af vindmøllerne justeres i et mindre omfang.

Vindmøllernes ansøgte placering er valgt ud fra, at de her i formodet mindst muligt omfang berører beskyttede og bevaringsværdige elementer i landskabet og miljøet, inklusiv omgivende beboere

Lokalkraft er indstillet på at arbejde for positive nabo- og natureffekter, f.eks. ved etablering af et rekreativ naturområde på 15 – 20 ha sydøst for Haasum. Området kan indgå som en del af grøn trepart.

Grøn pulje og kompensationsmuligheder for naboer

For VE-bonus gælder lovgivningen, at beboelser inden for 8 x møllehøjde (1200 m) modtager et skattefrit beløb i forhold til parkens produktion og den årlige strømpris, dog maksimalt 1,5% af parkens produktion til deling mellem naboerne. For dette projekt gælder det, at hver husstand inden for 1200 meter vil modtage værdien af 31.500 kWh. Ved 35 øre pr. kWh vil det beløbe sig i 11.000 kr. skattefrit pr. husstand pr. år.

Som udgangspunkt ønsker projektholdere, at vurdering af værditab udføres af Energistyrelsens Værditabs kommission og ønsker at tilbyde naboerne, at det vurderede værditab hos nabo beboelser øges på følgende måde

Naboer med beboelse inden for 900 meters afstand af nærmeste mølle:

Det beregnede værditab godtgøres med en faktor 1,3

Naboer med beboelse mellem 900 og 1200 meters afstand til nærmeste mølle:

Det beregnede værditab godtgøres med en faktor 1,2.

De VE-politiske retningslinjer

Skive Kommune har et mål om at blive selvforsynende med vedvarende energi i 2029

og at reducere antallet af landvindmøller, således at store møller med større produktion erstatter mindre møller.

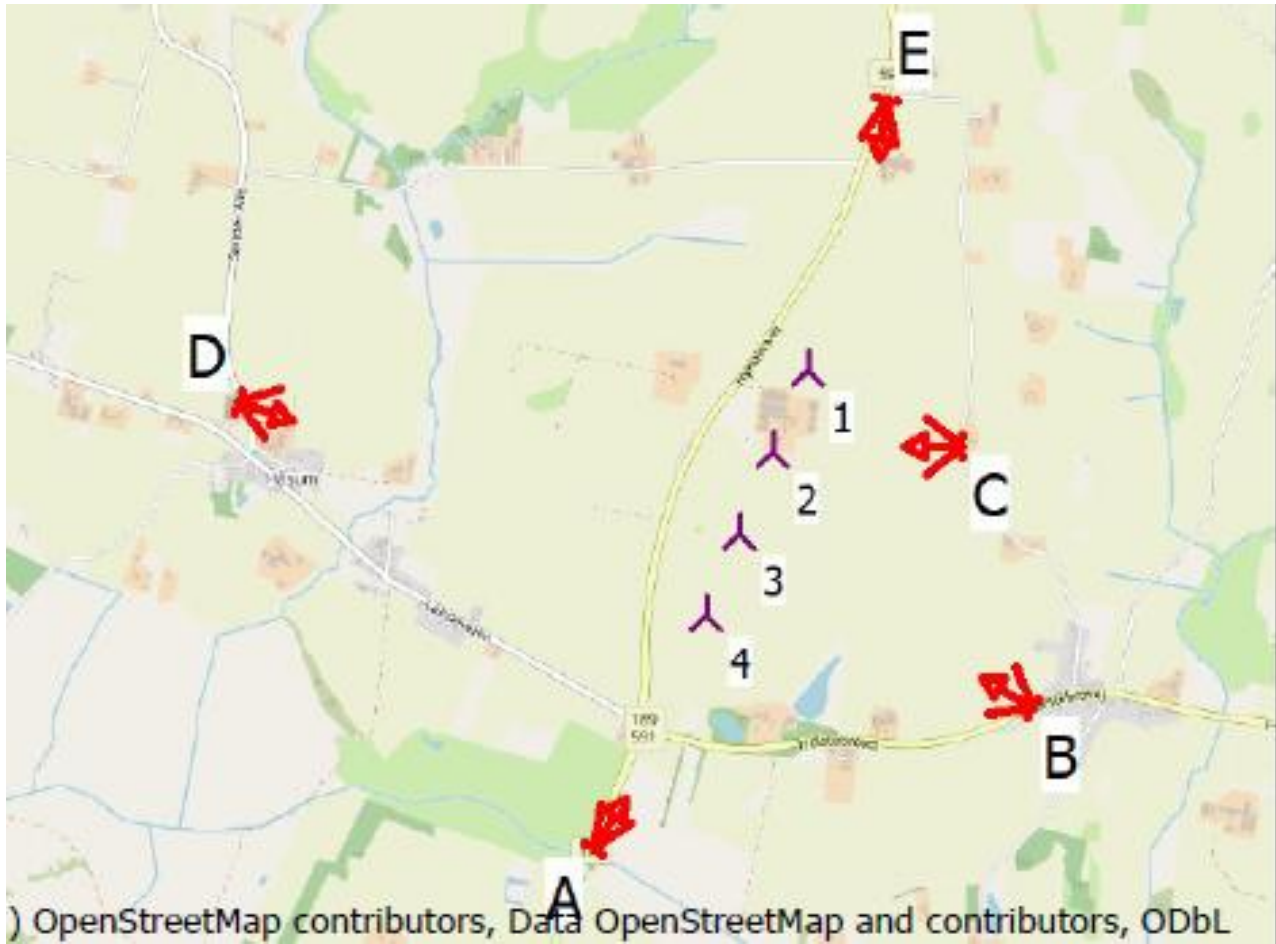
Lokalkraft Spøttrup adresserer begge disse mål. For projektet her gælder det som tidligere nævnt at 3 stk. 900 kW skal nedtages og 2 stk 225 kW møller kan nedtages.

Produktionen fra de nye møller vil være ca. 8,5 gange så stor, som den produktion møllerne, der nedtages i dag præsterer.

På vegne af "Lokalkraft Spøttrup"

Jens Søndergaard	og	Søren Bilstrup
Nyholmvej 1		Holstebrovej 478
7860 Spøttrup		7860 Spøttrup

Fotostandpunkter



Visualisering fra rasteplass vest for Rettrup (B)



Aktuelle forhold med 3 stk. møller. Vingediameter 52 meter og totalhøjde på 75 meter



Med 4 stk. V136 møller. Vingediameter 136 meter og totalhøjde 150 meter.

Visualisering fra Kærgårdsholmrundkørsel syd ved Trævel Å (A)



Aktuelle forhold.



Med 4 stk. V136 møller. Vingediameter 136 meter og totalhøjde 150 meter

Visualisering fra Lundgaardvej 4 (korteste afstand til nabo) (C)



Aktuelle forhold 3 stk. møller. Vingediameter 52 meter og totalhøjde på 75 meter



Med 4 stk. V136 møller. Vingediameter 136 meter og totalhøjde 150 meter.

Visualisering fra Haasum Kirke (D)



Aktuelle forhold: 3 stk. møller. Vingediameter 52 meter og totalhøjde på 75 meter



Med 4 stk. V136 møller. Vingediameter 136 meter og totalhøjde 150 meter.

Visualisering fra T-kryds Lundgaardvej – Nyholmvej (E)



Aktuelle forhold 3 stk. møller. Vingediameter 52 meter og totalhøjde på 75 meter



Med 4 stk. V136 møller. Vingediameter 136 meter og totalhøjde 150 meter.