

## Område 27 - 1 vindmølle ved LBT Biogas på Dammenvej

Ansøgning nr. 39

Ansøger - LBT Agro

Projektejer - LBT Agro

| <b>Kort</b>                    |                    |
|--------------------------------|--------------------|
|                                |                    |
| <b>Vindmøller</b>              |                    |
| Antal møller:                  | <b>1</b> stk.      |
| Forventet årlig produktion:    | <b>18</b> TJ       |
| Totalhøjde:                    | <b>169</b> meter   |
| <b>Nedlæggelse af boliger</b>  |                    |
| Antal boliger der nedlægges:   | <b>0</b> stk.      |
| <b>Samarbejde og forsyning</b> |                    |
| Midler til grøn pulje:         | <b>275.000</b> kr. |

## Screening af vindmølleprojektet

|   |               |
|---|---------------|
| <b>Ejerskabsform</b>  | Godt          |
| Lokalt ejet selskab   |               |
| <b>Økonomisk gevinst for lokalområdet</b>   | Mindre godt   |
| Strømmen anvendes lokalt ved egen virksomhed, men lokalområdet tilbydes ingen ting.   |               |
| <b>Sammenhæng med varme- og energiplanen</b>  | Godt          |
| Er i tråd med Energiplanens målsætning om øget produktion af VE-strøm. Strømmen skal bruges af det nærliggende biogasanlæg. |               |
| Den årlige strømproduktion fra anlægget vil være 18 TJ, svarende til ca. 0,5 % af det forventede el forbrug i 2030.         |               |
| <b>Natur</b>  | Uproblematisk |

|  |               |
|--|---------------|
| Ingen konflikter.  |               |
| <b>Landskab</b>  | Uproblematisk |
| Det vurderes, at projektet er foreneligt med landskabsinteresser.<br>Der er dog tale om et projekt af begrænset størrelse med 1 vindmølle. |               |
| <b>Kulturarv</b>   | Uproblematisk |
| Området rummer ikke kulturarvsinteresser.  |               |
| <b>Landbrug</b>  | Ikke relevant |
| Bonitet: Ikke relevant pga lille arealforbrug.<br><br>Husdyrbrug i nærområdet: Ikke relevant pga lille arealforbrug - Ikke relevant.       |               |
| <b>Synergier mellem arealanvendelser</b>   | Neutral       |
| Ingen synergier ift. arealanvendelse. Der opstilles kun én mølle, hvor kommuneplanen lægger op til at der skal opstilles flere møller.     |               |