

Aabenraa Kommune

01 JULI 2011

INDGÅET

Aabenraa  
KommuneTeknik og Miljø  
Byg & Ejendomme  
Skelbækvej 2  
DK-6200 Aabenraa  
Tlf. : 73 76 76 76Dato: 22. juni 2011  
Sagsnr.: 11/17984  
Ejendomsnr.: 805  
Kontakt: Kirsten Johansen  
Direkte tlf.nr.: 73 76 73 54  
E-mail: kjoa@aabenraa.dk**Naboorientering****Naboorientering**

Teknik og Miljø har modtaget ansøgning om

Landzonetilladelse til opsætning af husstandsvindmølle

på ejendommen  
beliggendematr. nr. 10 GEJLÅ, HOLBØL  
Hærvejen 59 C, 6330 Padborg

Der søges tilladelse til opsætning af en 15 kw husstandsvindmølle, se medsendte beskrivelse.

Ejendommen er beliggende i landzone. I henhold til Planlovens § 35 stk. 4 kan der først meddeles tilladelse når naboerne er orienteret om ansøgningen.

Såfremt der er bemærkninger til det ansøgte, skal disse fremsendes til Aabenraa Kommune, Skelbækvej 2, 6200 Aabenraa senest inden den 8. juli 2011. Sags nr. 11/17984 bedes anført.

Begrundede bemærkninger, der er relevante for sagen, vil indgå i den samlede vurdering.

Modtager vi bemærkninger til sagen vil der blive fremsendt orientering om sagens afgørelse.

Er der spørgsmål til det fremsendte materiale, kan der rettes henvendelse til undertegnede.

Venlig hilsen

  
Kirsten Johansen  
Sagsbehandler

Kopi til :

Laila og Ole Jarlnæs, Hærvejen 72, 6330 Padborg  
Rita Henriette Nielsen, Hærvejen 70, 6330 Padborg,  
Martin Beuschau, Hærvejen 68, 6330 Padborg,  
Gerda og Jens Christian Beuschau, Gyvelvej 3, 6330 Padborg  
Bodil og Hermann Arthur Beuschau, Gyvelvej 1, 6330 Padborg  
John Tvilling Larsen, Strandvej 95A, 9970 Strandby (ejer af Hærvejen 55)  
Marie og Konrad Hesse, Hærvejen 53, 6330 Padborg  
Anja Metzdorff og Hans Truelsen David, Hærvejen 57A, 6330 Padborg

# www.energitjenesten.dk

## Hvad er en husstandsmølle? Og hvilke regler er der for opstilling af dem?

En husstandsmølle er en vindmølle, der opføres i umiddelbar tilknytning til friliggende ejendomme, og som primært skal levere elektricitet til ejendommens eget forbrug.

En husstandsmølle defineres som en mølle med en maksimal højde på 25 meter fra fundament til vingetip og en maksimal effekt på 25 kilowatt.

Møllen skal placeres i tilknytning til en ejendom i landzone under hensyntagen til de "landskabelige forhold".

Afstanden til nabobebyggelsens opholdsarealer skal afpasses, således at støjbelastningen ikke overstiger 45 dB, som svarer til "hjemmefred".

For en 11 kW husstandsmølle betyder dette i praksis følgende:

- Afstanden til egne bygninger må normalt ikke overstige 25-30 meter
- Afstanden til kirke og større skove (over 20 ha.) skal være min. 300 meter.
- Afstanden til fortidsminder og strande skal være min. 100 meter.
- Afstanden til naboers udendørs opholdsarealer skal være min. 59 meter. (45dB)
- Afstanden til søer og åer skal være min. 150 meter.
- Afstanden til naboskel skal være min. 9 meter.

På Vindmølleforeningen's hjemmeside er der et fint informationsark om husstandsmøller. Se [her](#)

**OBS!** Støjreglerne er generelt strammet i f.h.t. overstående.

De fremgår af <http://www.dkvind.dk/fakta/pdf/P7.pdf>. Kravene er idag skærpet fra de 45 dBA til 44 dBA ved 8 m/s og 42 dBA ved 6 m/s. Det betyder at afstanden til naboers udendørs opholdsarealer er mere end de nævnte 59 meter.

Hvis man regner med 70-100 meter til naboers udendørs opholdsarealer er man på den sikre side af reglerne.

Læs [her](#) om nuværende bestemmelser om nettomålerordningen.

Læs [her](#) om mulighederne for betaling for produceret vindmøllestrøm.

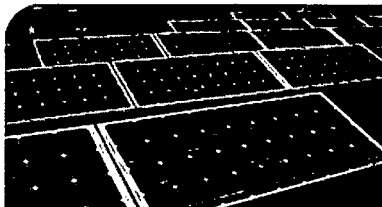
Læs [her](#) om de skattemæssige konsekvenser ved at modtage betaling for produceret vindmøllestrøm.



Forside | Spørg om Energi | Skolems EnergiForum | Byggeriets EnergiForum | Grønne Diplomer | Grøn mobilitet | Om energitjenesten | PRINT | SITEMAP

Energitjenesten > Byggeriets EnergiForum > Vedvarende Energi > Husstandsmøller

Presse | English summary



## BYGGERIETS ENERGIFORUM - Husstandsmøller

Husstandsmøller anvendes til produktion af el. Det kræver en godkendelse at få lov til at stille den op. Anvendelsen af husstandsmøller har været lille, da det har været svært at få godkendelsen. Det ser dog ud til, at det bliver nemmere i fremtiden. Også minimøller er på vej frem. Minimøllerne er møller op til 6 kW og de er lidt nemmere at placere end husstandsmøllerne. Der findes forskellige ordninger afhængig af om det er en husstandsmølle eller minimølle. Hvis du har spørgsmål vedrørende husstandsmøller og minimøller, så kontakt Energitjenesten.

Byggeriets EnergiForum - mb@energitjenesten.dk - tlf. 9815 6800 **LOKALE KONTAKTER** ▶

[Forside](#)

[Kursuskatalog](#)

[Energitjenestens Fakta-ark](#)

[Finansiering & Tilskud](#)

[Energibesparelser](#)

[Lavenergibyggeri](#)

[Klimaskærmen](#)

[Vedvarende Energi](#)

[Energimærkning af bygninger](#)

[Samarbejdspartnere](#)

[Fra Brancheorganisationerne](#)

[Håndværkerkontakt](#)

[Lokale kontaktpersoner](#)

## Hvad er en husstandsmølle? Og hvilke regler er der for opstilling af dem?

En husstandsmølle er en vindmølle, der opføres i umiddelbar tilknytning til friliggende ejendomme, og som primært skal levere elektricitet til ejendommens eget forbrug. En husstandsmølle defineres som en mølle med en maksimal højde på 25 meter fra fundament til vingetip og en maksimal effekt på 25 kilowatt.

Møllen skal placeres i tilknytning til en ejendom i landzone under hensyntagen til de "landskabelige forhold".

Afstanden til nabobebyggelsens opholdsarealer skal afpasses, således at støjbelastningen ikke overstiger 45 dB, som svarer til "hjemmefred".

For en 11 kW husstandsmølle betyder dette i praksis følgende:

- Afstanden til egne bygninger må normalt ikke overstige 25-30 meter
- Afstanden til kirke og større skove (over 20 ha.) skal være min. 300 meter.
- Afstanden til fortidsminder og strande skal være min. 100 meter.
- Afstanden til naboers udendørs opholdsarealer skal være min. 59 meter. (45dB)
- Afstanden til søer og åer skal være min. 150 meter.
- Afstanden til naboskel skal være min. 9 meter.

På Vindmølleforeningen's hjemmeside er der et fint informationsark om husstandsmøller. Se [her](#)

**OBS!** Støjreglerne er generelt strammet i f.h.t. overstående.

De fremgår af <http://www.dkvind.dk/fakta/pdf/P7.pdf>. Kravene er idag skærpet fra de 45 dBA til 44 dBA ved 8 m/s og 42 dBA ved 6 m/s. Det betyder at afstanden til naboers udendørs opholdsarealer er mere end de nævnte 59 meter.

Hvis man regner med 70-100 meter til naboers udendørs opholdsareal er man på den sikre side af reglerne.

Læs [her](#) om nuværende bestemmelser om nettomålerordningen.

Læs [her](#) om mulighederne for betaling for produceret vindmøllestrøm.

Læs [her](#) om de skattemæssige konsekvenser ved at modtage betaling for produceret vindmøllestrøm.

KURSER OG ARRANGEMENTER	
15.11 <a href="#">Ajourføring af Energiveileder</a>	>>
10.11 <a href="#">Ajourføring af Energiveileder</a>	>>
09.11 <a href="#">Ajourføring af Energiveileder</a>	>>
08.11 <a href="#">Ajourføring af Energiveileder</a>	>>
▶ <a href="#">Se alle arrangementer</a>	

Ring til **ENERGITJENESTEN** på tlf. 70 333 777 eller [Spørg pr. mail](#)

Aabenraa Kommune

Gejlå juni 2011

Teknik og miljø

Att. Kirsten Johansen

**Vedrørende naboorientering om opsætning af husstandsvindmølle.**

Beboerne på Hærvejen 70 og Hærvejen 72 protesterer hermed mod opstilling af en vindmølle på den angivne placering.

Ved ophold på de naturlige opholdsarealer/terrasser – nemlig syd for vore ejendomme vil synet uvilkårligt blive fanget af de evigt roterende møllevinger med eller uden reflekser fra tårn eller vinger.

I nummer 70 vil lyden desuden blive uacceptabel høj ved den angivne placering af møllen, idet afstanden til det naturlige opholdsareal bliver 15 – 30 meter.

I nummer 72 vil det meget rige fugleliv omkring en sø med et areal på over 300 kvadratmeter blive forstyrret og i værste fald forsvinde. Søen ligger ca. 125 meter fra den planlagte placering af møllen.

www.energitjenesten.dk anbefaler en afstand på 70 - 100 meter fra opholdsarealer og mindst 150 meter fra søer og åer. Dette gælder for 11 KW møller og den planlagte mølle er 15 KW, hvilket må betyde en skærpelse af kravene.

Bilag vedlagt.

Gejlå den: 30-6-2011 Rita Nielsen

Rita Henriette Nielsen  
Hærvejen 70

Gejlå den: 30-6-2011 Gitte Jarlnæs Ole Jarlnæs

Gitte & Ole Jarlnæs  
Hærvejen 72