

# GK Energi går i luften med undervisning om vindenergi

## **Produktionen af vindenergi fra firmaets Lyngdrup møller er baggrund for et nyt initiativ.**

Skoleelever i Nordjylland kan nu blive klogere på, hvordan lokale vindmøller spiller sammen med indsatsen mod klimaforandringerne. Lyngdrup-møllerne, der er opstillet af lokale GK Energi, er nemlig gået i luften med en undervisnings-hjemmeside, hvor der gives svar på hvor meget de lokale møller producerer her-og-nu, hvor mange husstande møllerne leverer strøm til, og hvor meget CO2 møllerne fortrænger.

Hvor meget producerer de to vindmølleprojekter i Lyngdrup egentlig? Hvor meget CO2 fortrænger de? Det er vigtige og interessante spørgsmål, som skoleelever og andre interesserede nu kan få svar på. Det kræver kun, at man aflægger Lyngdrup-møllernes nye hjemmesider et besøg. – Dermed får elever og andre interesserede adgang til de to mølleprojekters produktions- og CO2-data. Og de får opgaver om energi og klima med afsæt i disse data, fortæller Gert Kristensen, direktør i GK Energi.

Naturfagskonsulent Ulla Hjørlund Linderoth har for 6. - 9. klasse udarbejdet målrettede elevopgaver og lærervejledning med afsæt i møllernes produktion.

Man kan naturligvis også tage med skolen på udflugt til møllerne, og løse sine opgaver på mobilen til suset fra vingerne. - Det er en hel særlig oplevelse at stå under en vindmølle. Man mærker den enorme energi fra vingerne, lyder det samstemmende fra Ulla Hjørlund Linderoth og Gert Kristensen.

**Besøg hjemmesiderne:**  
[vindiskolen.dk/lyngdrup1](http://vindiskolen.dk/lyngdrup1)  
[vindiskolen.dk/lyngdrup2](http://vindiskolen.dk/lyngdrup2)

## **Lyngdrup live**

Ud fra livedata giver den nye informations- og undervisningsside svar på, hvor meget henholdsvis Lyngdrup 1 & 2 møllerne producerer her-og-nu enkeltvis og samlet, ligesom man får præcis information om, hvor mange husstande møllerne har leveret strøm til det seneste døgn - eller de sidste 30 dage.

Man kan også blive klogere på, hvor meget CO2 møllerne har fortrængt enkeltvis og samlet det seneste døgn - og man kan se hvor meget CO2, møllerne fortrænger i forhold til den totale mængde af CO2, som hele Aalborg Kommune udleder.



*Gert Kristensen er med sit firma GK Energi gået ind i et projekt med undervisning og oplysning om vindenergi.*