

Vindmøller er fantastiske

Skole:	Trinn:	Elevnummer	Kjønn:	Det første språket du lærte:
	6.	6632	jente ☐ gutt ☒	norsk ☒ annet ☐

Side 1 av 5

Inngress

Nå skal du gi vite mere om vindmøller

Viste du at det er to forskjellige typer?

De kan være hvit og grå.

Viss den svinger for fort oppover
den

Vindmøllens Utseende.
Hoveddel

Propeller som går rundt.

Den kan være hvit og grå.

Den har en motor som ligner på en
boks.

Den kan bli ca. 30m.

Det som gir at den går rundt er
en aksel.

3-32

side
2 av 5

Den har en vindfäna.

För 4000 år sedan lade de första
vindmøllene laget, de lade laget i
kina.

De lade brukt til å pumpa vann.

Men nå blir de brukt til å lage
strøm.

+ ^{Positive} Virke måte

+ beveges energien.

+ Vind = propeller = snurrer = Energi

+ Det er både positivt og negativt med
vindmøller.

+ Lager elektrisk energi.

+ Miljøvenlig, ingen forurensning.

+ utnytter energien i vinden.

+ Mange arbeidsplasser

+ Pumpa vann, Møler korn.

side Gjør tungt og iktid arbeid.

3 av 5 Negative

- Forstyrer dyrelivet/ Miljøet til dyrene.
- Løyer mye støy
- Dreper mye fugler
- Stor, Tar mye plass
- Kan drepe de som jobber med det.
- Passer ikke inn i naturen.

Fakta

De ble brukt til å pumpe vann.

De pumpt vann fra jordgrunnene på landsbygda i Australia, USA og mange andre amerikanske land.

Vannet brukes til = vannring, drikkvann, matlaging og drikke for husdyr.

Disse vindmøllene gir stor del av viktige.

side
42W5

De er viktige og bør gå både sent og
tidlig.

En vindmølle består av mange små
blader.

Sånn går vinden tak slik at vindmøllen
går lett, uansett om det blåser bare
litt.

Har du kjørt bil eller tog i Danmark
eller Nederland?

Så har du lagt merke til at det står
gamle vindmøller i landskapet.
Dasså du at de ikke var i bruk.

Mange av de er fortsatt godt vare på.
En vindmølle består av en propell
med brede store blader, det er
gjort til en aksel.

Side
5 av 5

Bewegelsesenergien i vindmølletrøden

blir overført til en kværnstein

gør rundt, en kværnstein ligger oppå

en annen kværnstein.

Mellom de to kværnsteinene males

kornet til mel.

Avdrukning

Håper dere har lært noe nytt,

om gamle og nye vindmøller.

Jeg hålder det artig.

Kilder

Vegghusil

STORE NORSKE Leksikon

ET ARK