

TURBINA EOLINĂ

Ce sunt turbinele eoliene?

Turbinele Eoliene sunt cele mai cunoscute surse de energie. Ea poate produce curent electric doar daca îndeplinește următoarele condiții: de a fi proiectata corect, poziționata într-un loc lipsit de obstacole. În acea zona trebuie să bată destul de tare vântul.

Cum și la ce se folosesc turbinele eoliene?

Turbinele eoliene ne ajuta mult viața de zi cu zi. Ele produc energie electrica prin bătaia vântului care lovește paletele ei.



Scurt istoric al turbinei eoliene.

Se spune că au existat un fel de turbine eoliene din anul 500. Aceasta arătau astfel:
A doua mașina de făcut curent prin bătaia vântului a fost **MOARA DE VÂNT** care a fost inventată în anul 1400. Turbinele eoliene s-au inventat abia in anul 2000.



Ce utilizări au turbinele eoliene în zonele Ilfov/București?

Turbinele eoliene au utilizările de a produce energie electrica regenerabila. Este mai ieftin daca oamenii din București/Ilfov au niște copii ale turbinelor eoliene in curte

DAR ÎN ȚARA? UNDE E NECESARA SA POATE FI APICATA?

Turbinele trebuie folosite în sate deoarece acolo oamenii sunt săraci și nu au electricitate, ei trebuie să folosească sobe.



SOLUTIA PREZENTATA POATE FI ÎNBUNĂȚITĂ?

Eu cred că soluția nu poate fi îmbunătățită deoarece turbinele eoliene nu fac nimic rău, doar produc curent electric.

EXISTA DEZAVANTAJE?

Eu cred că există chiar două dezavantaje. Primul e că pasările, în drumul spre țările calde se lovesc de turbine, iar al doilea dezavantaj e că ocupă foarte mult loc: o turbină are 7m, iar între două sunt 10m.