

# Windpark

Egal ob nur ein laues Lüftchen weht, oder ein ausgewachsener Orkan über das Land fegt, der Windpark verrichtet immer seinen Dienst, Hier gibt es feinsten Ökostrom für den kleinen Geldbeutel. Für Strom braucht man nichts außer Cash. Windparks sind für den Anfang gut geeignet. Der Ausbau kostet nur halb soviel wie beim Kraftwerk, aber dafür wird auch nicht gerade das meiste produziert.

- Produktion

# Produktion

Grundproduktion pro Std. 3.840

Kosten pro Einheit 0,04€

Steigerungsfaktor ist 36 pro m²

Gesamtproduktion pro Std.

= (Gesamt m² - Grund m²) \* Steigerungsfaktor + Grundproduktion

= (Gesamt m² - 50) \* 36 + 3.840

Beispiel (500 - 50) \* 36 + 3.840 = 20.040

Du brauchst eine bestimmte Menge an Strom?

Wunschmenge = (Wunschmenge - Grundproduktion) / Steigerungsfaktor + Grund m²

Beispiel

Wunschmenge 45.240 = (45.240 - 3.840) / 36 + 50 = 1200m²

**WICHTIG:** Sowohl Gesamtproduktion als auch Wunschmenge sind nur pro Std. Wollt ihr wissen wie groß euer/eure Windparks für eine längere Produktion sein müssen, müsst ihr natürlich die Wunschmenge noch vorher durch die Stunden und die Menge der Windparks teilen.

Produziert	Menge pro Std.	Produktionskosten
Strom	3.840,00	0,04€

Material	Baukosten	Ausbaukosten für 1m2
Zeit	2 Std. 30 Minuten	7 Minuten
Geld	50.000€	1.000€
Holz	1.250	250
Steine	625	125
Stahl	625	125
Wasser	25.000	5.000
Strom	25.000	5.000

Kosten Max. Kompletter Materialkauf	250.375€	41.075€
-------------------------------------	----------	---------

# Vergleich von Windpark und Kraftwerk