

Duizend Palen Plan

Voor een 23% duurzame elektriciteitsvoorziening zijn slechts 1000 palen verspreid over heel Nederland nodig.



Nederland Duurzamer Door Duizend Palen Plan

**Met slechts 1000 palen, 2,4 per gemeente,
kan Nederland voor het jaar 2020
23% duurzame elektriciteit produceren!**

De opzet van het 1000 palen plan is tamelijk eenvoudig:

1. Zet met alle burgers samen **duizend grote windmolens** neer, die per stuk voor 7000 huishoudens [=23% van totaal NL-elekt.verbruik] elektriciteit leveren (sociale innovatie vanuit de burger)
2. Gebruik de koopkracht van $\pm \text{€ } 800,-$ [$3300\text{kWh} \times \text{€}0,24$] per jaar per huishouden/aansluiting om die duizend windmolens te financieren en te exploiteren (toenemende technische innovatie en werkgelegenheid)
3. De Nederlandse elektriciteitsvoorziening wordt daarmee in 5-7 jaar 23% duurzamer. Door directe inzet van burgers ontstaat draagvlak, krijgt de duurzame ontwikkeling een aanzienlijke versnelling en wordt de bestaande tegenstelling van belangen gekeerd.

Ruim de helft van de Nederlandse gemeentes heeft plannen voor windenergie. Om te beginnen heeft De Windvogel al ruim 250 bruikbare initiatieven voor het 1000 palen plan gesignaleerd: Amsterdam-regio: 35, Rotterdam-regio: 39, Rotterdam Maasvlakte-2: 32, regio Groningen-Drenthe: 30, Friesland-NoordHolland: 64, Midden-Holland: 20, Utrecht: 25, Zeeland: 20, Noord-Brabant: 15, Limburg: 3, Deze aantallen zijn nog uit te breiden met initiatieven voor windturbines in Zwolle, Zutphen, Lochem, Apeldoorn, Aalten.

Meer dan 90% van de Nederlandse bevolking wil duurzame energie.

Minder dan 10% van onze energie is duurzaam.

De rest is vervuilende productie waar de vervuiler voor betaalt?

Nou, niet dus! De Nederlandse overheid besteedt 7 miljard euro aan energiesubsidies.

Daarvan gaat 5,5 miljard naar fossiele energie en slechts 1,5 miljard naar duurzaam. Als burgers betalen we alleen al op onze elektriciteitsrekening 2,3 miljard energiebelasting. De overheid wil het gebruik en de CO2-emissie terugdringen, terwijl zij tegelijkertijd viermaal meer subsidie verleent aan fossiele (groot)verbruikers.

Gezien het afnemend aantal inwoners en onze krimpende economie is er grote behoefte aan nieuwe productiemiddelen. In de ons omringende landen wordt deze behoefte bereikt door een sterke uitbreiding van de werkgelegenheid in de duurzame energiesector.

Windenergie is ook daar een oplossing.

Beter voor de werkgelegenheid èn voor het milieu.

Een windmolen produceert bovendien zijn eigen energie in vier maanden terug en is daarmee ook energetisch zeer rendabel.

Burgers zijn ook voor Europa belangrijk bij de ontwikkeling van duurzame energie. Eigen productie van burgers is volgens Europese regels niet aan belastingheffing onderhevig. Dat is zo voor een biologisch-groen kropje sla en bij een even-rood tomaatje uit je eigen (volks)tuin, dat is ook zo bij groene en duurzame elektriciteit uit je eigen windmolen achter in de 'volkstuin' aan de rand van de stad, het dorp of de buurt. Zelflevering van energie met duizend molens verspreid over heel Nederland brengt de oplossing in het hart van de samenleving in de stad en op het land. Dichterbij kan niet.

Dick van Elk, voorzitter DE WINDVOGEL, info@windvogel.nl

