

DRECHTSE STROMEN

DORDTSE EENDRACHT

WELBEGREPEN EIGENBELANG

Burgers handelen uit een welbegrepen eigenbelang. Wij brengen nu met elkaar in de Drechtsteden pakweg € 200.000.000,= naar energiebedrijven. En we kunnen het zelf. Wij willen weer baas worden over onze eigen energierekening. Energie besparen en zelf energie opwekken.

WINDBELANGRIJKSTE DOSSIER

Om de duurzaamheidsambities van de Gemeente en van ons te halen is windenergie absoluut noodzakelijk. Om energieneutraal te worden voor 50.000 huishoudens in Dordrecht hebben we ongeveer 1.000.000 zonnepanelen nodig. Dat gaan we niet redden met Susteen en Ichoosr. Met windenergie kunnen we volstaan met slechts 20 windturbines. De opdracht zou dus moeten zijn: zoek op het eiland van Dordrecht naar een aantal locaties met plek voor meerdere windturbines. En lukt dat niet geef dan aan waarom en geef oplossingen voor de belemmeringen.

LOKAAL

In de periode van pakweg 1600 tot 1800 hebben we geleerd om onze eigen broek op te houden met windmolens in Dordrecht. Dat leverde ons een tweede plaats op met het aantal windmolens in Nederland (met een maximum van 50 rond 1700). Het leverde goedkope energie voor onze houtzagerijen en andere molens. Het zorgde voor een bloeiende economie, werkgelegenheid en baas over onze energie. Dat kunnen we ook nu weer bereiken. We moeten ons maximaal inspinnen om hier, met elkaar de oplossingen te vinden. Samen met de lokale ondernemers en zorgen dat we de profit teruggeven aan de burgers. Waarom wind op zee? Wind op zee is samen met wind op land noodzakelijk voor het bereiken van de nationale doelstellingen. We willen wind op zee niet uitsluiten, maar wind op zee hoort bij nationale doelstellingen en is geen lokale oplossing. Er wordt ook een andere prijs voor betaald, de logistiek en daarmee de risico's zijn van een andere orde en de transportkosten zijn hoger. Bovendien zal een dergelijke turbine nooit van ons burgers zijn. Wij willen wind in onze achtertuin op alle plaatsen waar dat kan om ons steentje bij te dragen en de lokale gemeenschap hiervan te laten profiteren. Zetten we de turbines ver weg dan is dat als het zetten van zonnepanelen in de Sahara.

VAN BURGERS VOOR BURGERS

Zoals we hier zitten zijn we allemaal burgers. Burgers worden meer en meer opgeroepen om te participeren, deel te nemen, zaken op te pakken. Dat doen we als Drechtse Stromen van onderop en bottom based voor windenergie, maar ook voor besparen achter elke voordeur. Wij doen het zelf en het is niet ingewikkeld met alle deskundigheid die onze leden bezitten. Wij willen ernaar streven dat **ALLE** burgers het merken in hun besteedbaar inkomen. We willen daar ook het bedrijfsleven in betrekken. Zorgen dat we samen meer te besteden hebben en zorgen dat we het met elkaar doen. Hiervoor is het noodzakelijk dat de financiële structuur rond de turbines hiervoor geschikt is.

Waarom wij zelf eigen turbines willen? Voor ons is dat duidelijk. Een eigen turbine is van ons, daar zijn we trots op en daar zorgen we goed voor. Is hij van een ander en mogen we meedoen dan komen we weer terecht in constructies die we juist niet meer moeten willen. Waarom zouden bijvoorbeeld agrariërs hun eigen windturbines willen hebben. Dat is boerenwijsheid. Omdat daar meer mee te verdienen is als het je eigendom is. En omdat je niet te maken hebt met de overhead en de bemoeizucht van een ander. Je kan dan bijvoorbeeld zelf beslissen aan het eind van de economische levensduur of je hem nog langer wilt gebruiken.

SENSE OF URGENCY

We moeten met zijn allen zorgen dat we aan windenergie de hoogste prioriteit geven. Immers energiebesparing en zelflevering is goed voor de portemonnee van iedereen en dit verhoogd de bestedingsruimte in de Drechtsteden.

AMBITIE

Als de gemeente ambitie heeft op het gebied van duurzaamheid, dan is het nu tijd om burgers letterlijk de ruimte te geven.

De leden van Drechtse Stroom steunen het initiatief om de mogelijkheden van windenergie serieus te onderzoeken. Juist windenergie draagt bij aan lokale duurzame energie van de burgers voor de burgers. Hiermee kunnen we ook burgers en bedrijven mee laten doen met duurzame energie die dat niet op hun eigen huis of bedrijf kunnen realiseren. Onze ambitie is om zoveel mogelijk burgers en bedrijven mee te laten profiteren van deze ontwikkeling en wij doen dat zonder winst oogmerk. Alles wat hiermee verdiend wordt stroomt terug naar de burgers of andere duurzame projecten. Goed voor het milieu, goed voor de burgers, een impuls voor het bedrijfsleven en onafhankelijk van andere eigenaren als de energiereuzen. En het zet een duurzame gemeente op de kaart!

STATE OF THE ART

Je hebt windturbines en windturbines. Bij het bepalen wat er op het eiland van Dordrecht komt moet scherp worden gekeken wat technisch mogelijk. De ontwikkelingen in de windenergiebranche gaan enorm snel. Vergelijken we een windturbine met een zeilschip, dan is het belangrijk het zeilschip bij het kleinste zuchtje wind in beweging te brengen. Het is de afgelegde afstand die belangrijk is en niet de topsnelheid. Bij een windturbine is de topsnelheid het vermogen. Het zeiloppervlak is te vergelijken met de wieken.

Vertalen we dit naar de situatie in Dordrecht, dan zien we in de 3 MW windturbineklasse (de topsnelheid) windturbines beschikbaar met 80 meter rotordiameter, maar ook met 122 meter. Het verschil in afgelegde afstand is een factor 2! De grootste turbines draaien tevens langzamer en stiller door toepassing van de modernste technologieën. Voor elke specifieke locatie en situatie kan een passende turbine worden gekozen om enerzijds te voldoen aan de milieucriteria en om anderzijds een maximaal rendement te genereren uit het plaatselijke windaanbod.

We willen als Drechtse Stroom de meest moderne windturbines realiseren om zoveel mogelijk bij te dragen aan de energie neutrale strategie met het beste rendement.

WAT KUNNEN WIJ BETEKENEN / SAMEN SNELLER DUURZAAM

Drechtse Stromen en de Gemeente hebben de lat hoog liggen als het gaat om het energieneutraal worden van Dordrecht. De Gemeente is al een aantal jaren bezig met dit dossier en merkt dat de voortgang weerbarstig is (zie de rapportage van Roosmarijn Sweers van mei vorig jaar). Daarnaast wordt de Gemeente geconfronteerd met bezuinigingen. Wij, Drechtse Stromen met meer dan 160 leden, vinden dat het sneller kan en moet. Wij willen ons maximaal inzetten. Wij beschikken daarnaast over veel deskundigheid. Samen kunnen we wel zorgen voor die versnelling.

ONDERSTEUNEN MOET

Van de Gemeente vragen we alleen om maximale ondersteuning. U vraagt om participatie. Wij staan er klaar voor. Laten we samen rond de tafel gaan zitten en gebruik maken van eikaars expertise om te zorgen voor 3 issues in deze fase: locatie, vergunning en voorfinanciering. Wij zorgen wel voor het draagvlak. Moeilijk is het niet. Het gaat vooral om ambitie, samenwerken en versnellen. Het vraagt wel om bestuurders die hun nek durven uitsteken en om vertrouwen over en weer. Dat laatste is overigens ook goed te managen.

Op deze manier kunnen wij met zijn allen weer koploper worden in het land van lokale duurzame energie initiatieven.

Dank voor uw aandacht

Drechtse Stromen

info@drechtsestromen

www.drechtsestromen.nl

D. (Jan) F.M. de Keizer

06 13111071

Dordrecht 19 maart 2013