

Geacht Gemeentebestuur en Gemeenteraad Bloemendaal,
Hieronder vindt u een futuristische mini-notitie over de energietransitie betreffende de openbare ruimte van onze gemeente.
Tot nadere inlichtingen gaarne bereid.

Ik ben benieuwd naar uw reactie.

Gemeente Bloemendaal,

Voor zo ver mij bekend is de gemeente niet van plan windturbines op haar grondgebied toe te laten. Uitstekend besluit, want er is geen enkele reden voor, niet hier en ook niet elders in ons nog niet volledig verramsjte Nederland. Ons Nederlands Continentaal Plat is groot genoeg om er 37.500 windturbines van 5 MW te plaatsen. Dit dekt ruimschoots onze huidige nationale totale energiebehoefte, ca. 3500 PJ/jaar.

Het bouwen op zee is wel veel duurder dan op land, maar dat mag ons schatrijke land niet deren en de procedures zijn veel simpeler; geen gerechtelijke en Raad van State procedures (Natura 2000). Met wat inventiviteit is er wel wat extra geld toe te voegen aan de collectieve middelen, lokaal en centraal. Tenslotte gaat geestelijk welzijn boven het laatste stukje van onze financiële welvaart, zoals de filosofie, psychologie en psychiatrie ons leren.

Een enkele 5 MW zeewindturbine (bouw ca. 15 M€) is het equivalent van 6 hectare zonnepanelen in de wei (bouw ca. 5 M€). Met 24.000 inwoners zou onze gemeente op basis van evenredigheid minstens 15 turbines moeten hebben om alle verbruik te dekken. Dit is minder dan evenredig, want we hebben geen industrie en data- en distributiedozen. Vijftien stuks is equivalent aan 90 hectare.

Woonhuizen kunnen maximaal ca. 12 hectare leggen. Beter isoleren, aanleg van warmtepompen, stoken op waterstofgas etc. helpt flink. Maar er blijft desondanks te veel over voor onze openbare ruimte. Dus in de toekomst vooral de zee op?

Een ander, wat gênant probleem, is dat onze gemiddelde inwoner 3-5 maal (met uitschieters tot 20x?) meer uitstoot en vervuult dan de gemiddelde Nederlander, door zijn grote huis, zware auto met veel km/jaar, extreem vlieggedrag en koopgedag. Onze equivalente emissie is ca. 40 ton CO2/jaar per inwoner. Zou de Rijksoverheid echt onze uitstoot en vervuiling evenredig op ons verhalen met een CO2 belasting, dan kost dat 3200 € per inwoner. Maar natuurlijk zou je het moeten baseren op de echte vervuiling (tonnen afval, rioolwater), aantal vliegkm's, aantal wegkm's per ton auto, gas- en elektriciteitsverbruik etc., allemaal in principe goed vast te stellen. We komen een heel eind met wat luxe inleveren. Met ons vervuil-gedrag is geen rekening gehouden met bovenstaande 15 turbines. Moeten wij ons schamen?