



“Emmen en haar energie.”

door Hans Hoek

Eerder heeft de gemeente Emmen uitgesproken in 2020 klimaatneutraal te willen zijn. De gemeente wil daarbij een voorbeeldfunctie vervullen.

Bezoek windmolenpark Duitsland

Na een kort bezoek aan het windmolenpark net over de grens in Duitsland. De windmolens daar zijn 85 meter hoog, met wieken van 35 meter en een vermogen van 1,5 of 2 megawatt. Tegenwoordig zijn er al windmolens die 5 megawatt leveren en er wordt gewerkt aan molens die 7,5 megawatt leveren. Op deze plek zijn ze om landschappelijke redenen niet in een lijn maar “willekeurig” geplaatst. Onderzocht is dat de molens voor het overgrote deel vanaf de weg gezien worden en er met de opstelling van de molens vanuit zo’n gezichtspunt rekening gehouden moet worden.

Bijeenkomst in het Veenpark

Na de maaltijd op het Veenpark kregen we nadere uitleg over andere natuurlijke energiebronnen: biomassa, windenergie, aardwarmte en zonlicht. Ook overcapaciteit van productieprocessen werd genoemd. Gebleken is ons dat er al veel gebeurt: onderzoek naar de mogelijkheden, onderzoek naar wat er al gebeurt, voorbereiden van gegevensuitwisseling. Vanuit Energy Valley is al veel bekend hoe o.a. Emmen dit het best zou kunnen aanpakken. Bijvoorbeeld niet voor het hele gebied ineens, maar steeds voor een gebied met een omvang van zo’n 25 km².

We hoeven geen keuze te maken van of windenergie (dat zou zo’n 400 molens kosten) of zonne-energie (enorme velden met collectoren) maar een optimale mix. De raad moet zich uitspreken of we bij de keuzes gaan voor de economie (groei, uitbreiding) als uitgangspunt of het milieu.

Wilt u meer - gedetailleerde - informatie over duurzame energie of heeft u specifieke vragen over dit onderwerp, dan kunt u deze richten aan Hans Hoek (fractie@d66emmen.nl)

Anders

Ja

D66