Recordzon, en burgerluchtmeetproject in Waddinxveen

Sinds juli 2019 wordt er door 12 inwoners van Waddinxveen deelgenomen aan een project van de provincie Zuid-Holland, ODMH en RIVM om gezamenlijk de luchtkwaliteit te meten. Bewoners in een aantal buurgemeenten doen ook mee. Voor Waddinxveen doet duurzaam inwonerscollectief WaddGroen de projectcoördinatie. Alle deelnemers hebben een meetkastje aan de muur hangen waarmee fijnstof (PM 10 en PM 2,5) wordt gemeten. De resultaten kunnen dagelijks bekeken worden via de site van RIVM, <https://samenmeten.rivm.nl/dataportaal/>.

Aanvullend zijn sinds deze maand een aantal deelnemers met palmes-buisjes begonnen met stikstofmeting (NO2). Stikstof wordt voornamelijk geproduceerd door verkeersbewegingen. Palmes buisjes die meten een maand en worden dan vervangen. Een gerenommeerd onderzoekbureau analyseert de buisjes en geeft de resultaten terug. Dit geeft inzicht in de stikstofconcentraties bij belangrijke verkeersaders in Waddinxveen zoals o.a. de Brugweg, Beethovenlaan/Chopinlaan, Noordeinde en Kanaaldijk, alsook de huidige situatie op locaties langs de toekomstige Vredenburghlaan. We kunnen dan voor al die plekken een vergelijking maken met de situatie als de weg gereed is. Ook zou de huidige, maar waarschijnlijk tijdelijke, afname in verkeer en industrie tijdens Corona zichtbaar kunnen worden in de fijnstof- en stikstofmetingen.

En toeval of het gevolg van schonere lucht, maar het is recordzonnig, en zonnepanelen geven dito recordopbrengsten. Dan is het mooi dat 4 mei het zonnepark Ekodorp in Alphen aan den Rijn, waarover we hier eerder berichtten, officieel is gestart. Deelnemen in dit postcoderoosproject van Coöperatie Groene Hart Energie kan nog steeds voor Waddinxveners met postcode 2741 of 2742. WaddGroen helpt lokaal bij de coördinatie.

Nadere informatie of vragen over de metingen of over het zonnepark? Mail naar info@waddgroen.nl.