

Project Smart Grid Groene Mient

Groene Mient -een kleine woonwijk midden in de Haagse Vruchtenbuurt- werkt aan de ontwikkeling van een zogeheten Smart Grid. In 2017 zijn de 33 energie-neutrale nieuwbouwwoningen opgeleverd. De bewoners hebben samen meer dan 3 jaar gewerkt aan de totstandkoming van de huizen. Met zo'n 400 zonnepanelen op de daken, zonneboilers en warmtepompen zijn de huizen al van het 'gas los' en is het project een duurzame koploper.

De volgende uitdaging is nu om de met elkaar opgewekte energie straks met elkaar te gebruiken en/of op te slaan. Het nieuw op te zetten Smart Grid moet Groene Mient-bewoners hierbij helpen. Elektrische auto's gaan hierbij een rol spelen evenals bijvoorbeeld een mogelijke buurtbatterij. Groene Mient kan hiermee een voorbeeld worden voor andere duurzame projecten. Bij verdere uitrol kan Groene Mient tevens een rol spelen in bredere verduurzaming van de Vruchtenbuurt. Voor het leveren van energie en de verrekening wordt een energie-coöperatie verantwoordelijk.

Voor meer informatie:

Willie Berentsen, Coördinator werkgroep Watt Groene Mient