

Technische vragen

Van : commissie FLO – openstaande vragen
Datum vraag : 31 januari 2024
Onderwerp : Omgevingsprogramma Zonne-energie, commissie FLO 31/1
Commissiegriffier : Erwin Bok
Datum antwoord : 6 februari 2024 -

Vragen:

1. PvdD

Vraag: tot welke straal rondom een zonneveld zijn participanten “omwonenden”?

2. VVD

Vraag: Is er een inventarisatie van vitale functies die uitvallen bij stroomuitval, en is daar een plan voor?

3. VVD

Vraag: kunnen we bedrijven verplichten om aan energieopslag te doen, bijvoorbeeld door batterijen te plaatsen?

Antwoorden:

1. Definitie “lokaal”

Voor participatie gelden geen wettelijke eisen of regels. Er is alleen de afspraak in het Klimaatakkoord te “streven naar 50% lokaal eigendom”. De definitie van “lokaal” is niet vastgelegd of voorgeschreven. Het komt aan op stimuleren. Hier is het dus fijn wanneer energiecoöperaties hun rol pakken.

2. Plan bij stroomuitval

Functies die onder verantwoordelijkheid van de gemeente vallen en hinder ondervinden van (langdurige) stroomuitval zijn in kaart gebracht. Het gaat om rioolpompen (die rioolwater afvoeren naar het eindrioolgemaal van Rijnland en vervolgens naar de afvalwaterzuivering). Daarnaast zijn er gemalen die zorgdragen voor afvoer van hemelwater vanuit tunnels, en oppervlaktewater-gemalen voor de afvoer van het oppervlaktewater.

Er is een overzicht van alle gegevens van alle grote en kleine rioolgemalen, tunnelgemalen, oppervlaktewatergemalen en mini-gemalen van het drukrioleringsstelsel die in beheer zijn bij de gemeente (afdeling BOR). Verder zijn deze gekoppeld aan een besturingssysteem. Bij stroomuitval bij één van de rioolgemalen gaat er direct een signaal en melding via het gemalenbesturingssysteem uit waarop gehandeld wordt.

Bij een stroomstoring heeft een rioolstelsel altijd nog enige buffer, zodat het rioolwater tijdelijk in het riool kan worden opgevangen. Als bij langdurige storing een rioolgemaal niet meer functioneert (de buffer van het rioolstelsel gevuld is) “ontsnapt” het rioolwater naar het oppervlaktewater via overstort(en).

Bij stroomuitval bij één of meer rioolgemalen is er dus enige reactietijd. Bij langdurige stroomuitval kan besloten worden een noodaggregaat aan te voeren.

Planmatige voorzieningen voor langdurige stroomuitval in de hele stad zijn niet aanwezig.

3. Verplichting energieopslag

De gemeente kan bedrijven niet verplichten om opgewekte elektriciteit die niet gebruikt wordt op te slaan in bijvoorbeeld batterijen. Wel is een aanzet tot regelgeving hiervoor gegeven door de Raad voor de leefomgeving en infrastructuur (Rli) in zijn advies “Samen werken: kiezen voor toekomstbestendige bedrijventerreinen”. Dit advies is op 31 oktober 2023 door de Raad aangeboden aan demissionair minister Adriaansens van EZK.