



Retouradres: Postbus 202, 1000 AE Amsterdam

Stadsdeelcommissie Nieuw-West
Osdorpplein 946
1068 TD Amsterdam

Datum 27 mei 2024
Behandeld door j.wabeke@amsterdam.nl i.voorwerk@amsterdam.nl
Kopie aan
Bijlage(n) Locatiebesluit Slotermeer
Locatiebesluit Schipluidenlaan
Protocol proces om te komen tot onderstations
Onderwerp Elektriciteitsstation Schipluidenlaan

Geachte leden van de stadsdeelcommissie,

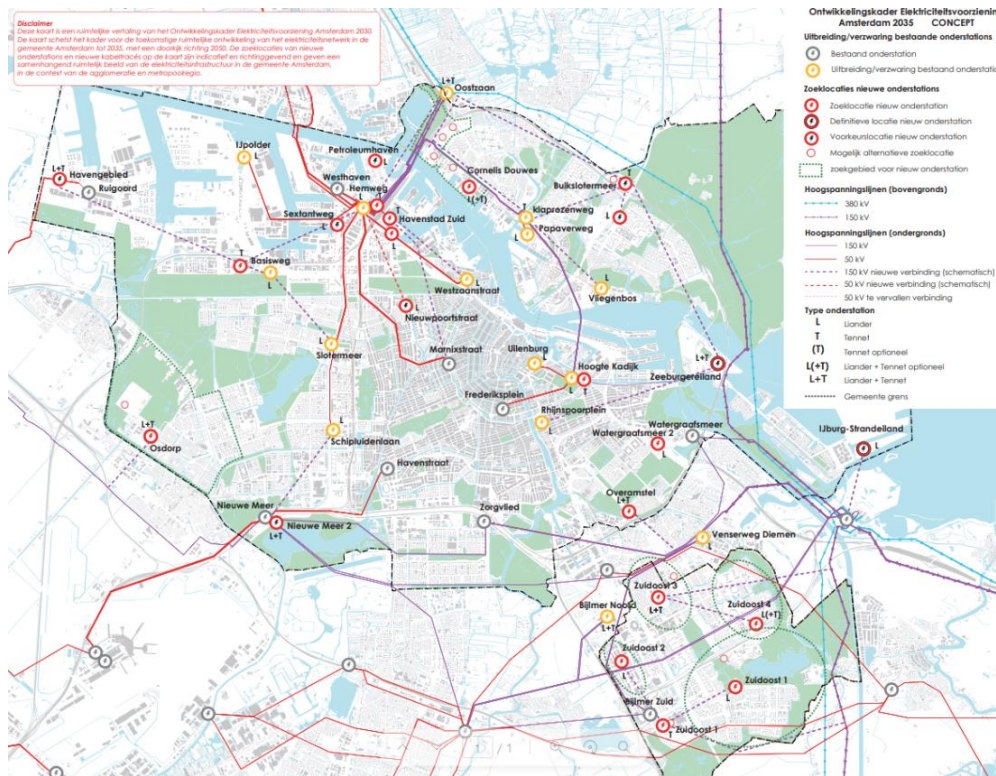
Ter informatie stuur ik u bijgaand de locatiebesluiten, waarmee ik het voornemen kenbaar maak om in uw stadsdeel op de volgende locaties mee te werken aan de inpassing van de uitbreiding van de elektriciteitsstations van Liander:

- Slotermeer bij de Johan Broedeletstraat (bewonersavond op 17 juni)
- Schipluidenlaan aan het Koningin Wilhelminaplein (bewonersavond op 3 juli)

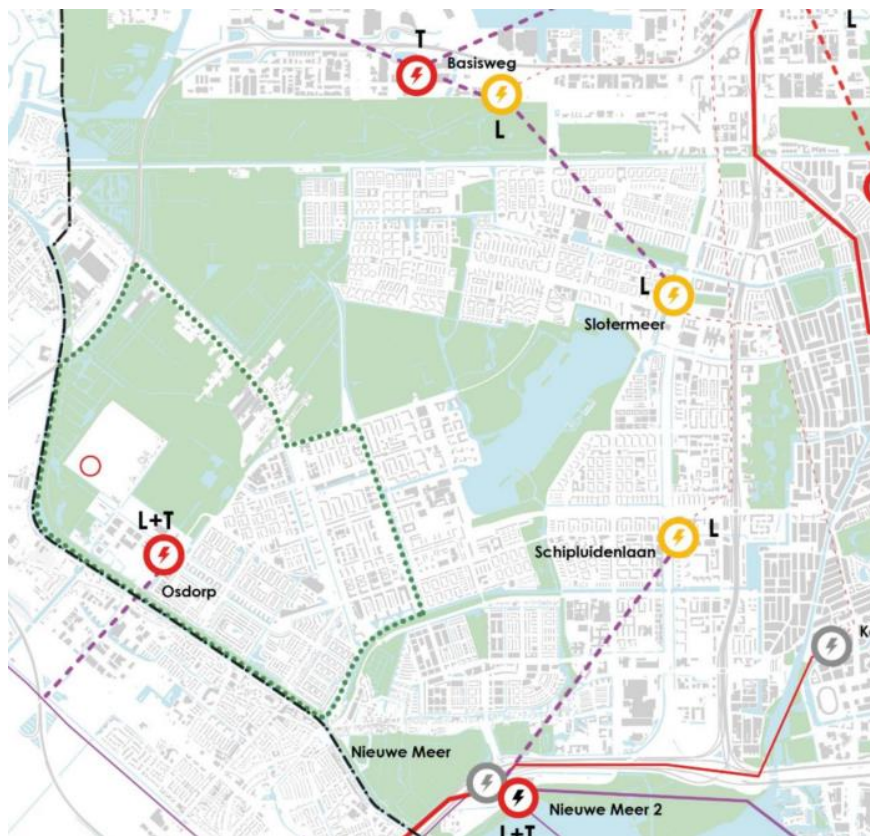
De benodigde procedures zijn gestart en het proces zoals beschreven in het bijgaande protocol zal worden gevolgd.

De aanleiding voor dit voornemen is de toenemende vraag naar elektriciteit en de opgave klimaatneutraal te zijn in 2050. Het grootste deel van benodigde vermogensgroei is al nodig in de periode tot 2030/2035. En er zijn nu al diverse knelpunten in de elektriciteitsvoorziening. Daarom wordt de komende jaren de elektrische infrastructuur uitgebreid met nieuwe elektriciteitsstations en het bestaande net verzaard.

Het ruimtelijk ontwikkelingskader ([Ontwikkelingskader EVA 2035](#)) vastgesteld op 6 maart 2022 beschrijft dat er in Amsterdam 43 elektriciteitsstations moeten worden uitgebreid in capaciteit of nieuw moeten worden gebouwd (zie figuur 1). In stadsdeel Nieuw-West betreft deze opgave de uitbreiding van drie bestaande elektriciteitsstations, namelijk Basisweg, Slotermeer en Schipluidenlaan en twee nieuwe elektriciteitsstations, Nieuwe Meer 2 en Osdorp (zie figuur 2).

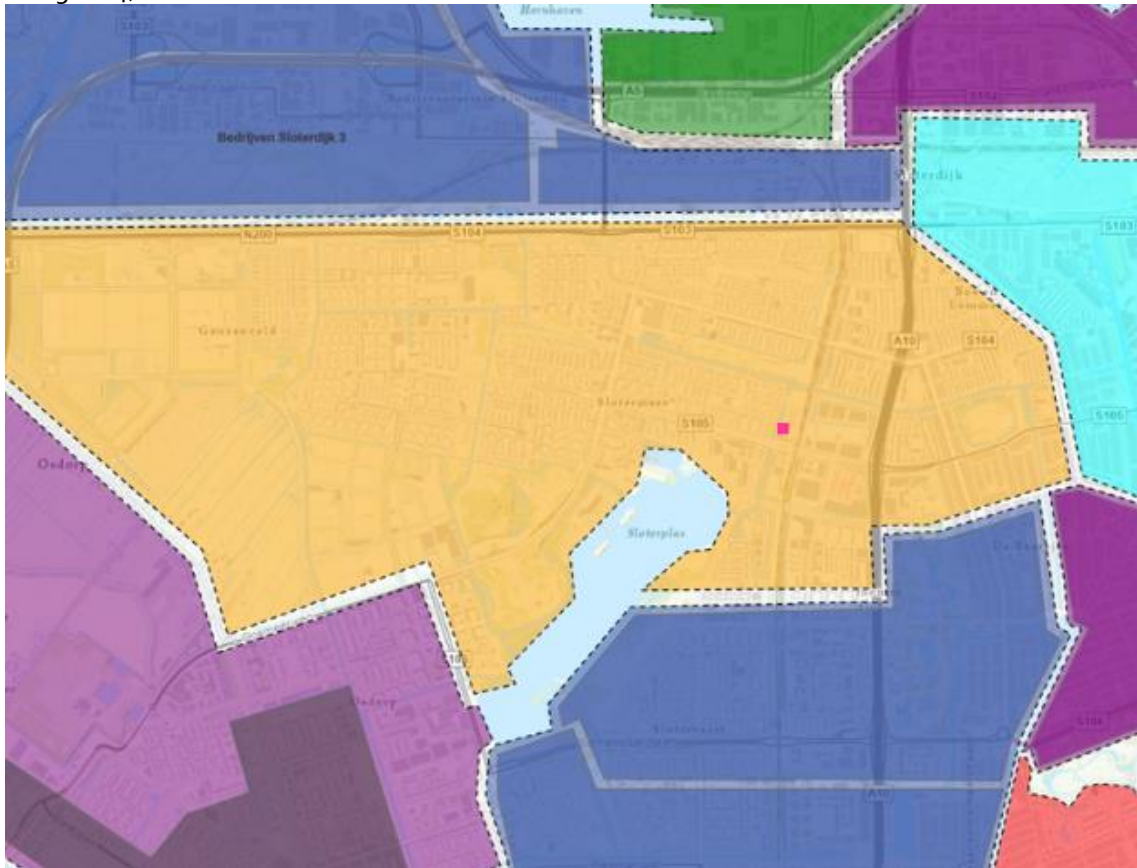


Figuur 1: Ontwikkelingskader EVA 2035

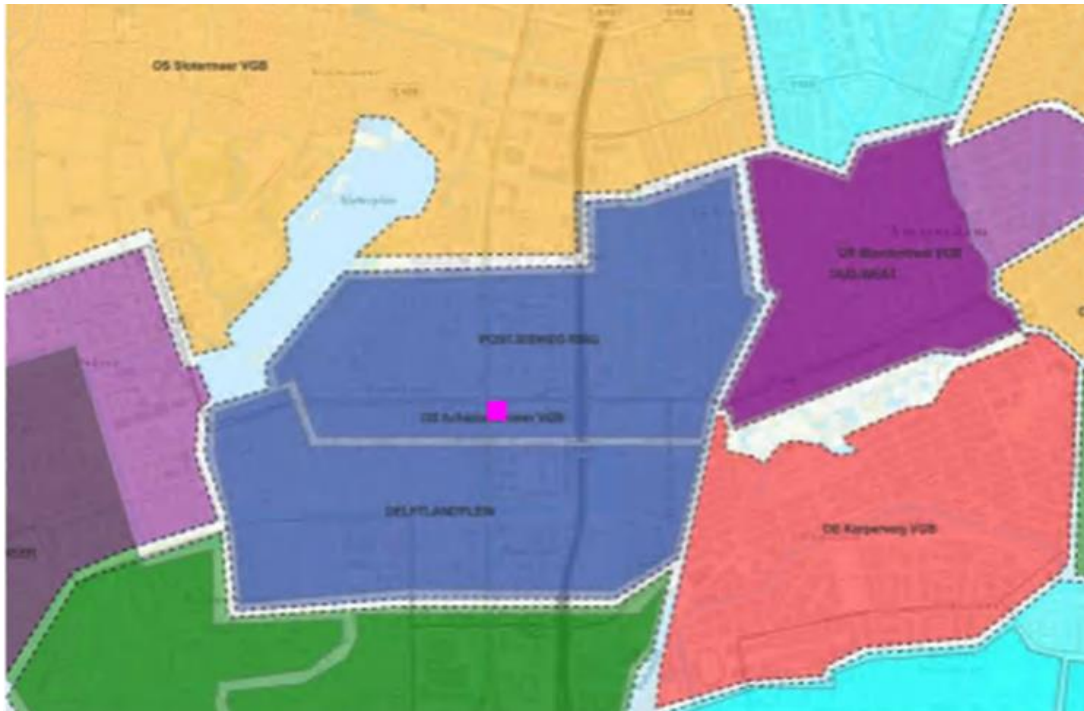


Figuur 2: Uitsnede kaart Ontwikkelingskader EVA 2035: stadsdeel Nieuw West

De uitbreiding van het huidige 45 MVA- elektriciteitsstations Sloterveer en Schipluidenlaan naar 106 MVA door Liander is noodzakelijk om de verduurzaming en stedelijk ontwikkelingen in stadsdeel Nieuw-West mogelijk te maken. Deze elektriciteitsstations vormen namelijk belangrijke knooppunt in de elektriciteitsvoorziening voor een deel van Amsterdam Nieuw-West (zie figuur 3 en figuur 4).



Figuur 3: Kaart voedingsgebieden elektriciteitsstations; Sloterveer aangegeven met roze



Figuur 4: Kaart voedingsgebieden elektriciteitsstations; Schipluidenlaan aangegeven met roze

Omdat Liander concludeert dat de locaties aan de Johan Broedeletstraat en aan het Koningin Wilhelminaplein technisch haalbaar zijn voor inpassing van een nieuwe 150/10 kV-stations en dit de best passende locatie zijn, heb ik ingestemd met uitbreiding op deze locaties. Hiermee is medewerking aan de benodigde acties voor planologische inpassing kenbaar gemaakt. U wordt vanzelfsprekend nauwgezet op de hoogte gehouden van de verdere stappen in dit proces. Participatie is onderdeel van dit proces op het niveau meedenken over de ruimtelijke inpassing van het gebouw, conform het vastgestelde protocol.

De elektriciteitsstations Sloterveer en Schipluidenlaan van Liander worden te zijner tijd gevoed door respectievelijk de stations Sloterdijk en Nieuwe Meer. Daarvoor moeten twee 150 kV-kabelverbindingen worden aangelegd: één van Sloterveer naar Sloterdijk en één van Nieuwe Meer naar Schipluidenlaan. Beide verbindingen zullen elk circa 3 km lang zijn. Daarvoor moet een Deze verbindingen zullen grotendeels worden geboord, met om de maximaal 1 km een zogenaamd boorpunt waar de kabel omhoogkomt. Op dit moment werken TenneT en de gemeente aan de voorkeurstracés. Zodra deze bekend zijn, wordt u daarover apart geïnformeerd. Ik dank u bij voorbaat voor uw medewerking.

Met vriendelijke groet,
Namens het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Amsterdam,

Rutger Groot Wassink,
Wethouder Duurzaamheid, Energietransitie en Circulariteit

Bijlagen

1. Locatiebesluit Sloterveer
2. Locatiebesluit Schipluidenlaan-
3. Protocol proces om te komen tot onderstations