Annotatie t.b.v. mededeling congestie in College van B&W (08/06/2021)

Onderwerp: Congestie in 2 gebieden in Amsterdam

Kern van de medelingen:

- Liander heeft ons medegedeeld dat ze congestie gaan afkondigen voor 2 gebieden in Amsterdam (Havengebied-Oost en Buiksloterham/Overhoeks).
- Zowel bestuurlijk als ambtelijk zijn we hierdoor verrast (ondanks de goede samenwerking)
- Voor Buiksloterham geldt dat aan uitbreiding van netwerk wordt gewerkt. Huidige planning is dat deze eind 2023 gereed zal zijn. Dat is moment van einde congestie.
- Voor Havengebied moet het onderstation worden uitgebreid. Huidige planning is dat dit 2025 gereed is.
- Dit betekent dat ontwikkelingen die een grootverbruik-aansluiting (>50kW) (bedrijven/kantoren/supermarkten/scholen/etc.) aanvragen in deze gebieden in deze periodes wel aangesloten kunnen worden maar geen transport van elektriciteit kunnen krijgen (wel een kabel, geen stroom)
- Ook bestaande partijen in dit gebied kunnen hun aansluiting niet uitbreiden/niet groeien
- In beide gebieden kunnen volgens huidige inzichten Liander ontwikkeling van woningbouw, duurzame opwek en andere kleinverbruikers (kleine winkels e.d.) kunnen wel doorgang vinden.
- De exacte impact moet nog bepaald worden en zal zsm worden gedeeld
    - Namelijk het aantal partijen dat niet kan worden aangesloten
    - Het aantal bestaande klanten van Liander die niet kunnen uitbreiden
    - Het type en omvang van deze partijen
- Er dient nog een volledig beeld van het handelingsperspectief/oplossingsrichtingen om deze termijnen te verkorten te worden geschetst
- Het raakt aan veel portefeuilles en ambtelijke organisaties. Komende tijd wordt ook de governance ingericht. Hiervoor zal op alle niveaus goed moet worden samengewerkt
- Het is geen opgave voor één specifieke portefeuille of directie

Impact

De impact moet in beide gebieden nog bepaald worden. Voor nu is zeker dat het in beide gebieden gaat om een tijdelijke stop op ontwikkelingen die aan veel portefeuilles raken. Onderstaand een overzicht van de portefeuilles en hoe deze geraakt worden. Ook is aangegeven welke ambtelijke organisaties verantwoordelijk en/of betrokken zijn.

Portefeuille	Wethouder	Hoe raakt het aan porteuille	ambtelijke organisatie
Ruimtelijke Ordening/Grond	**v. Doorninck**	Gebiedsontwikkeling: Ontwikkelingen met grootverbruik worden vertraagd	**Grond en Ontwikkeling**
Duurzaamheid	**v. Doorninck**	Geen impact voor duurzame opwek Elektrificatie van bedrijven kan in deze periode niet plaatsvinden in de haven. Buiksloterham: LT-warmte vraagt veel elektra. Kan discussie HT vs LT weer aanwakkeren	**Ruimte en Duurzaamheid**
Economische Zaken	**Everhardt**	Economische ontwikkelingen in beide gebieden komen on-hold	**Economische Zaken**

Haven	**Everhardt**	Een gebied ligt in de haven en raakt de ontwikkelingen daar	**Economische Zaken**
Deelnemingen	**Everhardt**	Alliander is deelneming: kan mogelijk gebruikt worden als pushmiddel voor kapitaalaanvraag	**Deelnemingen**
Luchtkwaliteit	**De Vries**	Ontwikkeling van grote laadvoorzieningen kunnen tijdelijk niet doorgaan	**Ruimte en Duurzaamheid**
Wonen/bouwen	**Ivens**	Heeft vooralsnog geen impact op ontwikkeling van woningen. Mogelijke bouwstop voor grote klanten van Liander	**Wonen**

Handelingsperspectief/Oplossingsrichtingen

Om deze problematiek op te lossen zijn verschillende oplossingsrichtingen. Te denken valt aan:

- Versneld uitbreiden netwerk
- Congestiemanagement (vraag/aanbod in balans)
- Tijdelijke maatregelen (gasinstallaties/batterijen/tijdelijke transformatoren)
- Gesprekken met partijen in de gebieden of zij achter de aansluiting de vraag meer in lijn met de capaciteit kunnen brengen

De oplossingsrichtingen moeten nog exact in kaart worden gebracht. Vervolgens kan op basis van de impact hiervan een keuze worden gemaakt voor het toepassen. Ook wordt bepaald welke partijen hiervoor nodig zijn (intern en extern). Hieronder een overzicht van mogelijke oplossingsrichtingen en welke portefeuilles dit raakt. En betrokken ambtelijke organisaties

Portefeuille	Wethouder	Oplossingrichting	ambtelijke organisatie
Ruimtelijke Ordening/Grond	**v. Doorninck**	Inzicht in plannen gebiedsontwikkeling. Binnen projecten netuitbreiding versnellen	**Grond en Ontwikkeling**
Duurzaamheid	**v. Doorninck**	Toepassen van oplossingen waarbij vraag en aanbod in balans worden gebracht	**Ruimte en Duurzaamheid CTO**
Economische Zaken	**Everhardt**	Gesprekken met bedrijven voor technische hulpvraag (kan een bedrijf ons helpen om het gebied van het slot te halen?)	**Economische Zaken**
Deelnemingen	**Everhardt**	Alliander is deelneming: kan mogelijk gebruikt worden als pushmiddel voor kapitaalaanvraag	**Economische Zaken**
Luchtkwaliteit	**De Vries**	Flexibel laden toepassen bij nieuwe ontwikkelingen van laadvoorzieningen en bekijken of dit al bij bestaande laadvoorzieningen kan	**Ruimte en Duurzaamheid**
Verkeer en vervoer	**De Vries**	Versneld aanleggen van kabels (m.n. in Buiksloterham)	**Verkeer en Openbare Ruimte**
Openbare ruimte	**Ivens**	Openbare ruimte beschikbaar stellen voor tijdelijke/permanente E-infra	**Verkeer en Openbare Ruimte**