Aan:
Directeuren EZ, G&O, DMC, V&OR, CTO,
Zuidas, Metro en Tram, PMB, Wonen, IB, Gemeentelijk Vastgoed, Parkeren
CC: Henk Jagersma + Josja vd Veer

**Met opmerkingen [RV1]:** @[redacted]: Nog even afweging maken tussen aan en cc.

Aparte mails:
- [redacted] (Team GO)
- Intern R&D: MT R&D + teamleiders DZH

Onderwerp: aankondiging congestie elektriciteitsvoorziening door Liander (VERTROUWELIJK)

Beste allemaal,

Vorige week heeft Liander zich bij ons (programma Elektriciteitsvoorziening Amsterdam (EVA)) gemeld met de aankondiging dat zij congestie moeten gaan afkondigen in 2 gebieden in Amsterdam: Havengebied-Oost en Buiksloterham/Overhoeks. In het kort betekent dit dat de kans bestaat dat geen elektrisch vermogen kan worden geleverd aan nieuwe ontwikkelingen die een grootverbruik aansluiting krijgen of aanvragen. De exacte impact wordt op dit moment uitgezocht door Liander. Naar verwachting wordt deze aankondiging in de tweede helft van juni openbaar bekend gemaakt omdat Liander wettelijk verplicht is deze melding te doen. Over de exacte datum vindt nu afstemming plaats. **Nadrukkelijk verzoek om tot moment van openbaar maken van deze informatie hier vertrouwelijk mee om te gaan.**

Via deze mail en bijlage wil ik jullie hierover informeren, en daarbij ook een beroep op jullie doen om Liander (en daarmee de realisatie van onze opgaven) te ondersteunen, zowel bij het oplossen van deze urgente problematiek als de toekomstige ontwikkelingen in Amsterdam.

Naast deze twee specifieke gebieden zijn er meer gebieden in de stad waar het spannend is m.b.t. de capaciteit op het elektriciteitsnetwerk. Concreet heeft Liander in de stuurgroep EVA van 25 mei jl. ons al de vraag gesteld om te ondersteunen bij het voorkomen van congestie op onderstation Hemweg. Verdere stadsbrede analyse, waar mogelijk in de stad op korte termijn meer knelpunten kunnen ontstaan, wordt door Liander gemaakt.

**Meer informatie**
In de bijlage vinden jullie een slidedeck waarin is weergegeven wat congestie is, hoe dit de gemeente en de stad raakt en aan welke oplossingsrichtingen wordt gedacht. Het beeld is nog niet volledig. Liander is op dit moment de antwoorden aan het formuleren op vragen over ontstaansgeschiedenis, impact, oplossingsrichtingen etc. Dat moet op korte termijn scherp in beeld zijn.

**Samenwerking**
Wat wel duidelijk is: Dit is een opgave die ons allemaal raakt. Hoewel de precieze impact nog bepaald moet worden, is de kans aanwezig dat dit consequenties kan hebben voor diverse ontwikkelingen in de stad. Voor oplossingen hebben we elkaar nodig. Het versneld aanleggen van assets, innovaties toepassen en gesprekken met bedrijven zijn oplossingsrichtingen die nu in scope zijn en zich binnen de invloedssfeer van diverse directies en projectorganisaties bevinden.

**Vervolgproces**
De komende tijd staat in het teken van een aantal zaken:

- Externe communicatie: Het betreft één van de eerste gebieden in Nederland waar congestie optreedt als gevolg van een toenemende vraag naar elektriciteit (in andere delen van het land is m.n. de opwek (aanbod) de oorzaak voor dit soort problemen). De verwachting is dat dit veel publicitaire aandacht zal krijgen. Vanuit het programma EVA wordt samen met Liander de communicatie op dit moment voorbereid.
- Aanpak korte termijn voor de twee focusgebieden: Voor Havengebied-Oost en Buiksloterham/Overhoeks moet duidelijk worden gemaakt wat de impact is en wat oplossingsrichtingen zijn. Hiervoor is vanuit verschillende directies organisatie en expertise nodig. Aan jullie het verzoek om de komende tijd capaciteit vrij te maken om Liander te helpen bij het inventariseren van de impact en oplossingsrichtingen. Liander wordt gevraagd om de regie te pakken voor deze twee gebieden.
- Aanpak middellange termijn: Programma EVA (gezamenlijk programma Liander en gemeente Amsterdam) werkt aan het toekomstbestendig maken van het elektriciteitsnetwerk. De vraag is of de huidige organisatiestructuur afdoende is voor deze groeiende opgave. De komende tijd brengen we graag samen met jullie in beeld op welke wijze deze opgave binnen het cluster R&E kan worden georganiseerd en tot uitvoering gebracht.

Voor vragen of nadere toelichting kan contact met mij worden opgenomen of met [redacted] [redacted] [redacted] @amsterdam.nl, [redacted] ). Voor de organisatie van de vervolgstappen ontvangen wij graag een contactpersoon namens jullie directie met wie we nader overleg kunnen inplannen.