Van: [redacted]
Aan: [redacted]"
Cc: [redacted]
Onderwerp: RE: vragen congestie D66
Datum: woensdag 29 september 2021 11:40:00

Thansk, we gaan je input gebruiken
Met vriendelijke groet,
[redacted]
Projectmanager
Directie Ruimte en Duurzaamheid
Gemeente Amsterdam
T [redacted]
[redacted]@amsterdam.nl
linkedin.com/company/directie-ruimte-en-duurzaamheid
Weesperplein 8, 1018XA Amsterdam
amsterdam.nl
werkdagen: ma, di, wo en do

Van: [redacted]@krachtwerk.nl>
Verzonden: woensdag 29 september 2021 11:28
Aan: [redacted]@amsterdam.nl>; [redacted]
<[redacted]@amsterdam.nl>
CC: [redacted]@amsterdam.nl>
Onderwerp: RE: vragen congestie D66
Hi all,
Zie in onderstaande mail in mijn reactie. Iets later dan 11:00… Hopelijk kunnen jullie hiermee uit de voeten. Succes ermee!
Groet,
[redacted]

Van: [redacted]@amsterdam.nl>
Verzonden: dinsdag 28 september 2021 13:58
Aan: [redacted]@krachtwerk.nl>; [redacted]
<[redacted]@amsterdam.nl>
CC: [redacted]@amsterdam.nl>
Onderwerp: Re: vragen congestie D66
Urgentie: Hoog

Hoi [redacted] en [redacted],

We hebben een aantal vragen van D66 binnengekregen die a.s. donderdag in commissie FED besproken worden met de wethouder. Ik ben hier met [redacted] een antwoord op aan het formuleren. Dit moet er morgenmiddag al liggen.

Zouden jullie mee kunnen denken/input kunnen geven voor vraag 2b? Lukt het om hier morgenochtend, voor 11.00 uur, een reactie op te geven?

Ze zeggen:

"Er wordt een beroep gedaan op het Kabinet om wet-en regelgeving in te voeren waarbij eerder en meer mogelijkheden ontstaan voor heten balans brengen van vraag en aanbod."

a) "wat voor wet- en regelgeving moet er volgens het college precies komen? Waarom is er niet uitgeketterd hoe de wet eruit moet komen te zien?"

hier willen we een procesantwoord op geven met 1 verwijzen naar brandbrief en 2 met netbeheerder ACM en ministerie in gesprek over waar het exact een plek moet krijgen.

b) "Welke mogelijkheden heeft de gemeente nu om grootverbruikers minder stroom te laten verbruiken? Kijkend naar ontwikkelingen als digitalisering en de energietransitie kunnen we juist een toename in stroomverbruik (en dus in de vraag naar stroom) verwachten. Hoe gaan we hiermee om?"

Onze conclusie is dat we als gemeente beperkt instrumentarium hebben op dit moment. @[redacted]: Klopt dat? Ja klopt in principe wel. Amsterdam kan bedrijven niet verbieden om (veel) elektriciteit te verbruiken. En een netbeheerder (Liander in het geval van Amsterdam) heeft de wettelijke verplichting om een elektriciteitsaansluiting te realiseren wanneer deze aangevraagd wordt. Op sommige locaties in Amsterdam heeft het elektriciteitsnet echter z'n maximale capaciteit bereikt voor het leveren van elektriciteit, waardoor er geen nieuwe grootverbruikers aangesloten kunnen worden door Liander.

Wel is er:

- Milieuvergunning energiebesparende maatregelen die in 5 jaar terugverdiend kunnen worden @[redacted], klopt dat? Klopt bijna, het gaat namelijk om de energiebesparingsplicht uit de Wet Milieubeheer. Deze wet verplicht bedrijven met een jaarlijks energieverbruik (>50.000 kWh danwel >25.000 m3 gas(equivalenten)) tot het nemen van energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van max 5 jaar. Hiervoor is per bedrijfstak (19 in totaal) een lijst van erkende maatregelen opgesteld. Amsterdam heeft de handhaving op deze energiebesparingsplicht geïntensiveerd om te zorgen dat meer bedrijven aan deze verplichting voldoen.

- vestigingsbeleid datacenters Vestigingsbeleid datacenters geeft ook aan dat 'energie' en ruimte op het elektriciteitsnet een beperkende factor kan zijn voor vestiging van nieuwe datacenters. Relevante passage: "De verwachte groei van datacenters is geborgd in de kaders voor de uitbreiding van het netwerk mits het de gemeente en Liander lukt om de benodigde onderstations in Amsterdam tijdig te realiseren. Er liggen kansen voor het ontlasten van het netwerk van Liander door het koppelen van huidige datacenters direct op het netwerk van Tennet. Dit wordt momenteel in Amstel III onderzocht. Voor nieuwe initiatieven van datacenters stellen wij als voorwaarde dat bedrijven (waaronder datacenters) met een elektriciteitsvraag of groeiambitie groter dan 80 MVA gecontracteerd vermogen een eigen 150 kV inkoopstation moeten realiseren. Hierbij gaat het om de totale vermogensvraag van één aanbieder, zodat voorkomen wordt dat datacenters door een gefaseerde bouw alsnog het netwerk te veel belasten."

- ...

Groeten,

ook namens [redacted]!

[redacted]

Hartelijke groeten,

[redacted]

[redacted] Elektriciteitsvoorziening Amsterdam (EVA) /

[redacted] zon op corporatiedaken

Gemeente Amsterdam
Ruimte en Duurzaamheid
M: [redacted]
E: [redacted]@amsterdam.nl
Weesperplein 8, 1018 XA Amsterdam

Van: [redacted]
Verzonden: dinsdag 28 september 2021 13:09
Aan: [redacted]
Onderwerp: RE: vragen congestie D66

Deze moeten in de annotatie van de cie FED mee dus morgenochtend al

Met vriendelijke groet,

[redacted]
Projectmanager
Directie Ruimte en Duurzaamheid
Gemeente Amsterdam
T [redacted]
[redacted]@amsterdam.nl
linkedin.com/company/directie-ruimte-en-duurzaamheid
Weesperplein 8, 1018XA Amsterdam
amsterdam.nl
werkdagen: ma, di, wo en do

Van: [redacted]@amsterdam.nl>
Verzonden: dinsdag 28 september 2021 13:09
Aan: [redacted]@amsterdam.nl>; [redacted]
[redacted]@amsterdam.nl>
Onderwerp: Re: vragen congestie D66

Tuurlijk! Wanneer moeten de vragen beantwoord zijn?

En dat is dan weer apart van de commissie FED van donderdag? Of komt dit er bij?

Van: [redacted]
Verzonden: dinsdag 28 september 2021 12:10:33
Aan: [redacted]
Onderwerp: FW: vragen congestie D66

Willen jullie helpen bij beantwoorden van deze vragen voor de annotatie Cie FED

Met vriendelijke groet,

[redacted]
Projectmanager
Directie Ruimte en Duurzaamheid
Gemeente Amsterdam
T [redacted]
[redacted]@amsterdam.nl
linkedin.com/company/directie-ruimte-en-duurzaamheid
Weesperplein 8, 1018XA Amsterdam

amsterdam.nl

werkdagen: ma, di, wo en do

Van: [redacted]@amsterdam.nl>

Verzonden: dinsdag 28 september 2021 12:08

Aan: [redacted]@amsterdam.nl>; [redacted]@amsterdam.nl>; [redacted]@amsterdam.nl>

Onderwerp: vragen congestie D66

Hoi [redacted],

Hier vragen van D66, graag mee in de annotatie.

Ben bij jou aan goede adres toch?

[redacted]

Agendapunt 4 Bespreken knelpunten stroomnetwerk (ZD2021-012520), Bart Vink, D66

In hoeverre wordt de ambitie om in 2040 van het aardgas af te zijn beïnvloed door de capaciteitsproblemen van het stroomnetwerk? Verder hebben wij ook de ambitie om in 2030 55% minder CO2 uit te stoten dan in peiljaar 1990. Waar staan wij nu ten opzichte van deze ambitie en in hoeverre komt dit in het geding door deze problematiek?

ekomstbestendig stroomnet ...is randvoorwaardelijk

paciteitsproblemen hebben voornamelijk impact op de grootverbruikers; laagspanning/woningen worden (nog) niet geraakt

maatrapportage april '21 door college vastgesteld, juli in raadscommissie besproken. Dit volgt volgend jaar weer.

ico analyse klimaatrapportage ([redacted])

Er wordt een beroep gedaan op het Kabinet om wet- en regelgeving in te voeren waarbij eerder en meer mogelijkheden ontstaan voor het in balans brengen van vraag en aanbod.

- Wat voor wet- en regelgeving moet er volgens het college precies komen? Waarom is er niet uitgeletterd hoe de wet eruit moet komen te zien?

stukje kopiëren brandbrief [redacted])

met netbeheerder, ACM en ministerie in gesprek over waar het exact een plek moet krijgen

- Welke mogelijkheden heeft de gemeente nu om grootverbruikers minder stroom te laten verbruiken? Kijkend naar ontwikkelingen als digitalisering en de energietransitie kunnen we juist een toename in stroomverbruik (en dus in de vraag naar stroom) verwachten. Hoe gaan we hiermee om?

We hebben als gemeente beperkt instrumentarium op dit moment. --> [redacted] --> [redacted]

milieuvergunning energiebesparende maatregelen die in 5 jaar terugverdiend moeten worden? --> [redacted]

vestigingsbeleid datacenters

Verder geeft de burgemeester in haar brief aan de staatssecretaris het volgende aan: "Daarnaast zal in sommige gevallen ook een maatschappelijke afweging gemaakt moet worden. De aanvraag van een partij kan er nu voor zorgen dat in één klap er geen vermogen meer beschikbaar is voor vele ontwikkelingen in de stad." Hoe ziet de wethouder deze afwegingen voor zich? Hoe wordt er geprioriteerd?

wegingskader voor prioiretering moet nog nader worden uitgewerkt. Maar je kunt je voorstellen dat het college een keuze maakt tot woningbouw en de vestiging van een

datacenter.

- Als Liander inderdaad – in lijn met de brief van de burgemeester aan EZK – kapitaal beschikbaar krijgt om het stroomnetwerk uit te breiden, welke scenario's zijn er dan? Liander geeft namelijk aan dat we in de nabije toekomst vaker knelpunten op het net kunnen verwachten. Dus hoe wordt er geprioriteerd? Is Liander hier alleen voor verantwoordelijk, of gebeurt dit in samenspraak met de gemeente?

- Liander neemt in het kader van haar verantwoordelijkheid voor netbeheer een beslissing voor prioritering. Gezamenlijk werken we aan een Ontwikkelkader 2035. Eerste helft 2022 komt deze langs de raad. In principe is de procedure nu niet zo dat wij betrokken zijn bij de prioritering, maar dat is wel iets wat wij ambiëren. Liander vraagt ....

- Vooruitdenken is nu nodig, want zoals gezegd groeit de vraag naar stroom alleen maar. Neem bijvoorbeeld de behoefte naar datacenters in Amsterdam. Wat heeft Liander nodig om meer vaart te maken bij het uitbreiden van de capaciteit?

zie bullets brandbrief + Liander vraagt om prioritering ruimteclaim voor Liander; prioritering welke klanten aan te sluiten;

De gemeente Amsterdam streeft naar optimale dienstverlening en zorgvuldige afhandeling van e-mailverkeer. Als deze e-mail niet voor u is bestemd, laat dit dan weten aan de afzender en verwijder de e-mail. Voor meer informatie: www.amsterdam.nl/proclaimer.