Gebruikte weigeringsgronden:
Artikel 10, tweede lid, aanhef en onder e van de Wet openbaarheid van bestuur; de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer.

Van: 10.2.e
Aan: 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e
Onderwerp: Projectgroep RES Amsterdam 18 maart a.s.: agenda en stukken
Datum: woensdag 13 maart 2019 12:02:57
Bijlagen: 20190318 Agenda Projectgroep RES Amsterdam 4v.docx
PG Ams bijlage 1_Governance.pdf
PG Ams bijlage 2_20190225 concept startnotitie_met opmerkingen NHZ.docx

---

Beste RES projectgroep Amsterdam,
Bij deze ontvangen jullie de agenda voor de vergadering van maandag a.s. plus bijlagen.
Let op: bijlage 2 is ter bespreking op hoofdlijnen, in NHZ is deze ook nog niet nader besproken, maar ik wilde hem toch alvast delen zodat jullie meer tijd hebben om ook intern te kunnen overleggen. Bijlage 3 volgt morgen.
Hartelijke groet en tot ziens komende maandag,

10.2.e
PS Met een aantal van jullie heb ik nog apart contact om jullie deelname te bespreken/ te bevestigen.
10.2.e
10.2.e
Ruimte en Duurzaamheid
Gemeente Amsterdam
M + 10.2.e
10.2.e
Weesperplein 8, 1018 XA Amsterdam
Postbus 2758, 1000 CT Amsterdam
werkdagen: ma t/m do, niet op vrijdag

Gemeente Amsterdam

Nr. 13.1

Gebruikte weigeringsgronden:
Artikel 10, tweede lid, aanhef en onder e van de Wet openbaarheid van bestuur; de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer.

Agenda

Aan **Projectgroep RES Amsterdam**

Vergadering Maandag, 18 maart 2019, 16:00-17:00 uur
R&D, Weesperplein 8, 3e verdieping, zaal 3 hoog achter B

Voorzitter 10.2.e, PT Amsterdam Klimaatneutraal

Deelnemers 10.2.e, 10.2.e, 10.2.e,

randvoorwaarden

3. **Inhoudsopgave Startnotitie 10 min**
   - Op hoofdlijnen bespreken startnotitie NHZ dd 10 maart (opzet en inhoudsopgave) (allen) — bijlage 2
   - Op hoofdlijnen bespreken inhoudsopgave deel Amsterdam van startnotitie (allen) — bijlage 3 (nazending)

4. **Vervolgafspraken projectgroep 5 min**
   - Datum en tijd volgende vergadering (voorstel: tweewelijks, 1 uur),
   - Input allen op werkplanning projectgroep, (voor 27 maart).
   - acties en/of hulpvragen formuleren per deelnemer, indien al bekend en mogelijk (voor 27 maart);

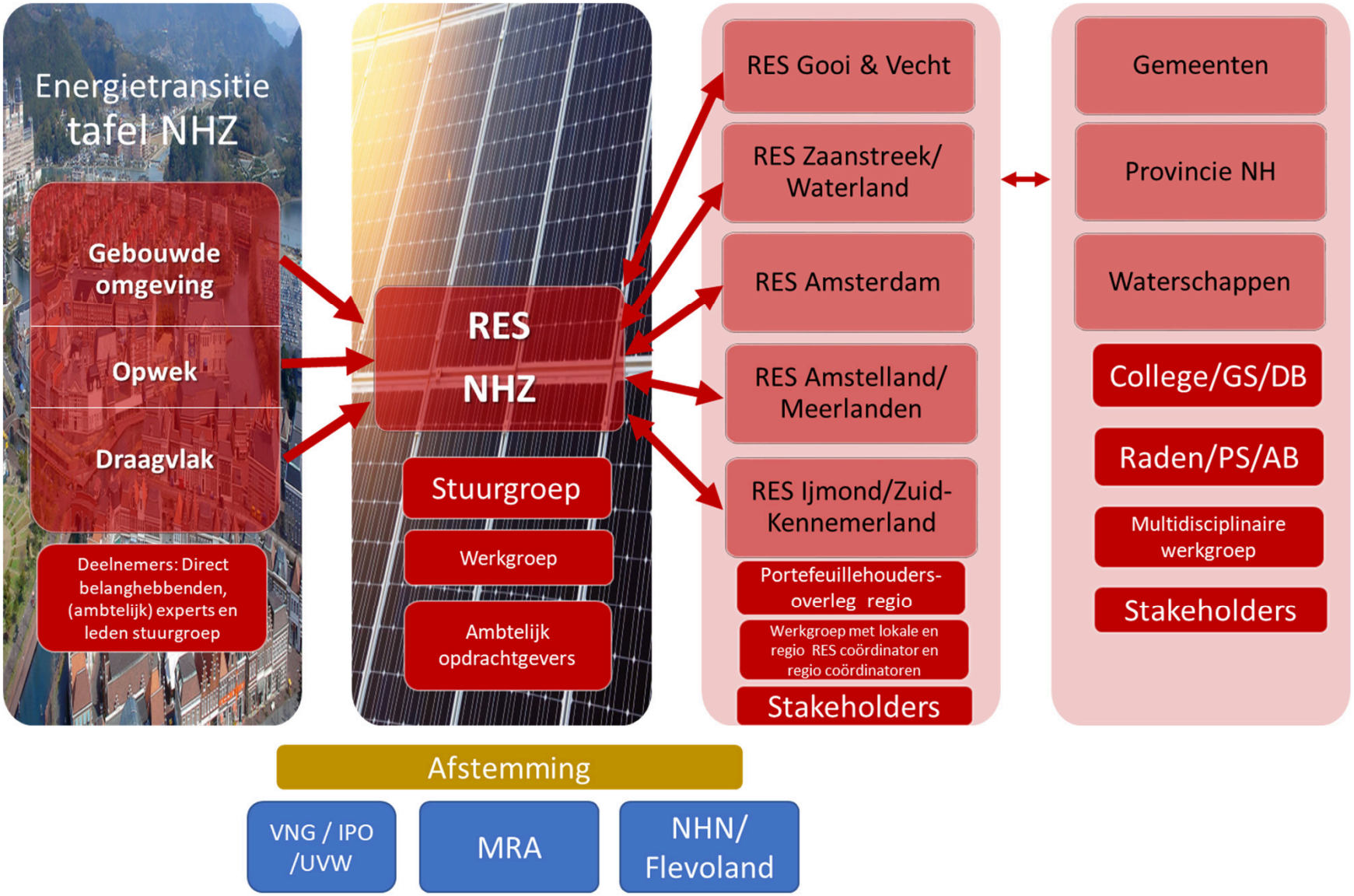
5 **Rondvraag en wvttk 5 min**

Voorstel termijnagenda:

1 april:
- inhoud van de startnotitie NHz,
- inhoud deel startnotitie Amsterdam
- Werkplanning projectgroep

15 april:
- betrekken raden en besluitvorming

29 april: (mei vakantie, afspreken hoe in deze periode vergaderen)
- inhoudelijke producten/tussenproducten en proces stappen


Energietransitie tafel NHZ
Gebouwde omgeving
Opwek
Draagvlak
Deelnemers: Direct belanghebbenden, (ambtelijk) experts en leden stuurgroep
RES NHZ
Stuurgroep
Werkgroep
Ambtelijk opdrachtgevers
RES Gooi & Vecht
RES Zaanstreek/ Waterland
RES Amsterdam
RES Amstelland/ Meerlanden
RES Ijmond/Zuid-Kennemerland
Portefeuillehouders-overleg regio
Werkgroep met lokale en regio RES coördinator en regio coördinatoren
Stakeholders
Gemeenten
Provincie NH
Waterschappen
College/GS/DB
Raden/PS/AB
Multidisciplinaire werkgroep
Stakeholders
Afstemming
VNG / IPO /UVW
MRA
NHN/ Flevoland

Gebruikte weigeringsgronden:
Artikel 10, tweede lid, aanhef en onder e van de Wet openbaarheid van bestuur; de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer.

Van: 10.2.e
Aan: 10.2.e; 10.2.e; 10.2.e; 10.2.e; 10.2.e; 10.2.e; 10.2.e; 10.2.e; 10.2.e; 10.2.e; 10.2.e; 10.2.e; 10.2.e; 10.2.e; 10.2.e
Cc: 10.2.e; 10.2.e
Onderwerp: Projectgroep RES Amsterdam 1 april
Datum: dinsdag 26 maart 2019 11:47:14
Bijlagen: 20190401 Agenda Projectgroep RES Amsterdam.docx
20190318 Actielijst Projectgroep RES Amsterdam.docx

Beste projectgroep RES,
bijgaand vinden jullie de actielijst en de agenda voor de komende vergadering maandag a.s. , 1 april (geen grap ;-).
Ik had jullie via 10.2.e de twee formats laten toesturen, graag deze uiterlijk morgen avond retour, anders kan ik de input niet verwerken! Als jullie ermee niet uit de voeten kunnen, graag zsm contact opnemen.
Voor aanvullende onderwerpen op de agenda graag ook contact opnemen.
Hartelijke groet, 10.2.e

10.2.e
Programmateam Amsterdam Klimaatneutraal
Gemeente Amsterdam
+ 10.2.e

Gebruikte weigeringsgronden:
Artikel 10, tweede lid, aanhef en onder e van de Wet openbaarheid van bestuur; de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer.

Gemeente Amsterdam

Agenda

Aan **Projectgroep RES Amsterdam**

Vergadering Maandag, 1 april, 15:30-17:00 uur
R&D, Voormalige stadstimmertuin 91, zaal Thermen

Voorzitter 10.2.e

Deelnemers 10.2.e, 10.2.e
10.2.e 10.2.e, 10.2.e, 10.2.e
10.2.e, 10.2.e
10.2.e 10.2.e
10.2.e, 10.2.e
10.2.e, 10.2.e, 10.2.e
10.2.e, 10.2.e
10.2.e
10.2.e, 10.2.e

Afwezig

1. **Opening en mededelingen 10 min.**
   - Eigen mededelingen:
   - Mededelingen projectgroep
   - Aankondigen volgende Stuurgroep vergadering; presentatie RES in MT R&D.
2. **Startnotitie NH Zuid**
   - Toelichting op het proces van de Startnotitie,
   - Bespreken startnotitie inhoud en redactie deel NH Zuid

3. **Bespreken en aanvullen startnotitie Amsterdam**
   - Concept wordt vrijdag ochtend verstuurd ivm eerdere deadline door NHZ

3. **Werkplanning projectgroep 30 min.**
   - Huiswerk door iedereen, 10.2.e presenteert opbrengst.

4. **betrekken raden en besluitvorming**
   - Bespreken raadsbrief RES
   - Uitleg betrekken raad Amsterdam (10.2.e 10.2.e via update Routekaart , TVW , raadsbrief RES

5 **Vervolgafspraken projectgroep**

6 **Rondvraag en wvttk 5 min**

Voorstel termijnagenda:

16 april:

- viewer van kaarten bespreken
- opdracht aan de bureaus bespreken
- samenhang TVW bespreken.

29 april: (mei vakantie, afspreken hoe in deze periode vergaderen)

- inhoudelijke producten/tussenproducten en proces stappen

Gemeente Amsterdam

Nr. 14.2

Gebruikte weigeringsgronden:
Artikel 10, tweede lid, aanhef en onder e van de Wet openbaarheid van bestuur; de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer.

Actie- en besluitenlijst Projectgroep RES Amsterdam

Vergaderdatum: 18 maart 2019

Tijd: 16:00-17.00

Locatie: Stadhuis

Aanwezig:

10.2.e	Gemeente Amsterdam, projectleider RES Amsterdam	10.2.e @amsterdam.nl	06 10.2.e
10.2.e	Gemeente Amsterdam, projectsecretaris RES Amsterdam		
10.2.e			
10.2.e			
10.2.e			
10.2.e			
10.2.e			
10.2.e			
10.2.e ma			
10.2.e			

Afwezig met bericht: 10.2.e 10.2.e 10.2.e, 10.2.e 10.2.e, 10.2.e

Actielijst Nr.	Onderwerp	Actie	Wie	Deadline
1	Plan van Aanpak RES Amsterdam	Invullen formats ten behoeve van studies en inventarisatie plannen van aanpak bouwstenen tbv RES	Alle deelnemers	27 maart
2	Betrekken maatschappelijke organisaties	Contact leggen met Natuur- en Milieufederatie	10.2.e / 10.2.e	z.s.m.
3	Inzicht in studies NHZ door 10.2.e	10.2.e / 10.2.e leggen contact met 10.2.e uitnodigen bij projectgroep met iemand van het geselecteerde bureau.	10.2.e / 10.2.e	Lopend, vraag is uitgezet om op 15 april

				aan te schuiven
4	Scope RES Amsterdam	Scope van RES Amsterdam duidelijk benoemen en onderbrengen in startnotitie	10.2.e	lopend
5	Projectleiderschap infra	10.2.e gaat een gesprek organiseren. Neemt 10.2.e hier in mee.	10.2.e	z.s.m.
6	Werkplanning	Aan de hand van de inhoud van de formats wordt er een werkplanning met bijbehorend tijdlijn gemaakt voor de projectgroep. Inzicht in wat er van wie wordt verwacht en wanneer.	10.2.e / 10.2.e	z.s.m.
7	Startnotitie NHZ	Opmerkingen aangeven op tekst startnotitie NHZ	Allen	1 april

Besluit Nr.	**Onderwerp**	**Besluit**
1	Rol projectgroep	Projectgroep heeft rol om advies aan wethouder te voeden, producten gezamenlijk op te stellen (startnotitie/ concept RES) en te zorgen voor afstemming in inhoud en planning van bouwstenen tbv RES. Projectgroep is werkgroep waar de inhoud besproken wordt; deze groep is inhoudelijk leidend qua opstellen adviezen en inhoudelijk werk. Opdrachtgeversoverleg faciliterend en stuurgroep besluitend.

Gebruikte weigeringsgronden:
Artikel 10, tweede lid, aanhef en onder e van de Wet openbaarheid van bestuur; de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer.

Van: 10.2.e
Aan: 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e
Cc: 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e
Onderwerp: Nazending stukken Projectgroep RES 1 april
Datum: vrijdag 29 maart 2019 09:35:20
Bijlagen: 20190318 Concept actielijst Projectgroep RES Amsterdam.docx
bijlage 1_20190225 concept startnotitie_met opmerkingen NHZ.docx
bijlage 2_20190327 Brief raad Regionale Energie Strategie in onze regio.docx
bijlage 3_v01 Startnotitie RES Amsterdam.docx
v2 20190401 Agenda Projectgroep RES A"dam.docx

Beste projectgroep (en agendaleden),
Maandag bespreken we naast de planning voor de komende maanden ook een aantal inhoudelijke stukken. Bijgaand nogmaals de agenda en de actielijst van de vorige keer. Dank voor jullie toezendingen, ik heb deze verwerkt in wat ik maandag presenteer!
Jullie ontvangen in deze mail ter bespreking:

- Concept Startnotitie deel NHZ
- CONCEPT raadsbrief NHZ,
- Concept startnotitie deel Amsterdam

Mocht je niet in de gelegenheid zijn om deel te nemen en heb je **opmerkingen wil je dan per mail reageren vóór donderdag 4 april**!
Tot maandag, hartelijke groet, 10.2.e

10.2.e
10.2.e
Ruimte en Duurzaamheid
Gemeente Amsterdam
M + 10.2.e
10.2.e
Weesperplein 8, 1018 XA Amsterdam
Postbus 2758, 1000 CT Amsterdam
werkdagen: ma t/m do, niet op vrijdag

Gebruikte weigeringsgronden:
Artikel 10, tweede lid, aanhef en onder e van de Wet openbaarheid van bestuur; de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer.

Gemeente Amsterdam

Agenda

Aan **Projectgroep RES Amsterdam**

Vergadering Maandag, 1 april, 15:30-17:00 uur
R&D, Voormalige stadstimmertuin 91, zaal Thermen

Voorzitter [redacted], PT Amsterdam Klimaatneutraal

Deelnemers [redacted], PT Amsterdam Klimaatneutraal, [redacted], Energie coöperatie Zuiderlicht, [redacted], Alliander, [redacted], Amsterdam Aardgasvrij, [redacted], GenO Amsterdam, [redacted], PT Klimaatneutraal PL zon, [redacted], Amsterdam, PL a.i. wind, [redacted], PL duurzame gebiedsontwikkeling Amsterdam, [redacted], PL data en monitoring Amsterdam, [redacted]; projectleider infra (a.i.), [redacted], ruimtelijke inpassing klimaatneutraal, [redacted], PL Landschapsvisie Amsterdam

Afwezig [redacted], waternet; [redacted], Omgevingsvisie Amsterdam

1. **Opening en mededelingen 10 min.**
   - Eigen mededelingen:
   - Mededelingen projectgroep
   - Aankondigen volgende Stuurgroep vergadering; presentatie RES in MT R&D.
   - Actielijst
2. **Startnotitie NH Zuid** — Bijlage 1, was ook al vorige keer verzonden
   - Toelichting op het proces van de Startnotitie,
   - Bespreken startnotitie inhoud en redactie deel NH Zuid
3. **betrekken raden en besluitvorming** — Bijlage 2
   - Bespreken raadsbrief RES
   - Uitleg betrekken raad Amsterdam ([redacted]) via update Routekaart , TVW , raadsbrief RES
4. **Bespreken en aanvullen startnotitie Amsterdam** — Bijlage 3
   - Concept wordt vrijdag ochtend verstuurd ivm eerdere deadline door NHZ
5. **Werkplanning projectgroep 30 min.**
   - Huiswerk door iedereen, [redacted] presenteert opbrengst.
6. **Vervolgafspraken projectgroep**
7. **Rondvraag en wvttk 5 min**

Voorstel termijnagenda:

16 april:

- viewer van kaarten bespreken
- opdracht aan de bureaus bespreken
- samenhang TVW bespreken.

29 april: (mei vakantie, afspreken hoe in deze periode vergaderen)

- inhoudelijke producten/tussenproducten en proces stappen

Gemeente Amsterdam

Nr. 15.2

Gebruikte weigeringsgronden:
Artikel 10, tweede lid, aanhef en onder e van de Wet openbaarheid van bestuur; de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer.

Actie- en besluitenlijst Projectgroep RES Amsterdam

Vergaderdatum: 18 maart 2019

Tijd: 16:00-17.00

Locatie: Stadhuis

Aanwezig:

10.2.e	Gemeente Amsterdam, projectleider RES Amsterdam	10.2.e @amsterdam.nl	06-10.2.e
10.2.e	Gemeente Amsterdam, projectsecretaris RES Amsterdam		
10.2.e			
10.2.e			
10.2.e			
10.2.e			
10.2.e			
10.2.e			
10.2.e			
10.2.e			
10.2.e			

Afwezig met bericht: 10.2.e (energiecoöperatie Zuiderlicht), 10.2.e (Amsterdam Aardgasvrij), 10.2.e (Omgevingsvisie Amsterdam), 10.2.e (Amsterdam, Landschapsvisie)

Actielijst Nr.	Onderwerp	Actie	Wie	Deadline
1	Plan van Aanpak RES Amsterdam	Invullen formats ten behoeve van studies en inventarisatie plannen van aanpak bouwstenen tbv RES	Alle deelnemers	27 maart
2	Betrekken maatschappelijke organisaties	Contact leggen met Natuur- en Milieufederatie	10.2.e / 10.2.e	z.s.m.
3	Inzicht in studies NHZ door 10.2.e	10.2.e / 10.2.e leggen contact met 10.2.e uitnodigen bij projectgroep met iemand van het geselecteerde bureau.	10.2.e / 10.2.e	Lopend, vraag is uitgezet om op 15 april

				aan te schuiven
4	Scope RES Amsterdam	Scope van RES Amsterdam duidelijk benoemen en onderbrengen in startnotitie	10.2.e	lopend
5	Projectleiderschap infra	10.2.e gaat een gesprek organiseren. Neemt 10.2.e hier in mee.	10.2.e	z.s.m.
6	Werkplanning	Aan de hand van de inhoud van de formats wordt er een werkplanning met bijbehorend tijdlijn gemaakt voor de projectgroep. Inzicht in wat er van wie wordt verwacht en wanneer.	10.2.e / 10.2.e	z.s.m.

Besluit Nr.	**Onderwerp**	**Besluit**
1	Rol projectgroep	Projectgroep heeft rol om advies aan wethouder te voeden, producten gezamenlijk op te stellen (startnotitie/ concept RES) en te zorgen voor afstemming in inhoud en planning van bouwstenen tbv RES. Projectgroep is werkgroep waar de inhoud besproken wordt; deze groep is inhoudelijk leidend qua opstellen adviezen en inhoudelijk werk. Opdrachtgeversoverleg faciliterend en stuurgroep besluitend.

Raadbrief over de Regionale Energie Strategie in de regio Noord-Holland Zuid

Graag informeren wij u als raadslid, commissielid, collegelid of als gemeentesecretaris binnen de regio Noord-Holland Zuid over de aanpak voor de regionale uitwerking van het aankomende klimaatakkoord: de Regionale Energie Strategie voor de regio Noord-Holland Zuid.

Aanleiding

Naar verwachting wordt in mei/juni 2019 het nationaal Klimaatakkoord gesloten: de Nederlandse uitwerking van de internationale klimaatafspraken van Parijs (2015). In het akkoord worden afspraken gemaakt over de invulling van de doelstelling om een reductie van de CO_2 uitstoot te bereiken van 49% in 2030.
Als onderdeel van het Klimaatakkoord (specifiek voor de klimaattafels elektriciteit en gebouwde omgeving) hebben de decentrale overheden - gemeenten, waterschappen en provincies - afgesproken om een Regionale Energie Strategie (RES) op te stellen die bijdraagt aan deze doelstelling; een regionale aanpak leidt tot de beste kansen, oplossingen en inzichten, op basis van de mogelijkheden in de omgeving. Voor uw gemeente is dat op het schaalniveau van de regio Noord-Holland Zuid.

> ***Afspraken in het Klimaatakkoord***
> *Het Nederlandse Klimaatakkoord omvat afspraken over de reductie van 49% op onze landelijke CO2 uitstoot in 2030, en geeft een doorkijk naar de opgave van 2050. Met een meer verre blik op 2050, om de CO2 uitstoot terug te dringen tot 95%. Het Rijk en lokale (decentrale) overheden zijn aan zet om deze opgave te realiseren. Provincies en gemeenten en Waterschappen hebben via hun koepelorganisaties een regionale aanpak bedongen, om ook meer invloed te kunnen hebben op de regionale inpassing. Dit gebeurt met het maken van een Regionale Energie Strategie. De Regionale Energie Strategie heeft een horizon tot 2030 met een doorkijk naar 2050. Nederland is verdeeld in 30 energieregio's. Elke regio maakt een Regionale Energie Strategie.*

Wat is een Regionale Energie Strategie?

De Regionale Energie Strategie of RES is een document wat beschrijft hoe onze regio Noord-Holland Zuid deze omslag maakt en hoe de energietransitie wordt vormgegeven. Concreet komt de regio met een voorstel voor:

1. Het opwekken van duurzame elektriciteit op land. Als bijdrage aan de landelijke doelstelling om 35 TWh duurzame energieopwekking op land te realiseren in 2030. Er komen afspraken in te staan over de hoeveelheid opwek van elektriciteit door wind en zon op land, de elektriciteits-infrastructuur en de ruimtelijke inpassing;
2. De regionale verdeling van warmte met daarin opgenomen wat het warmteaanbod is (industrie, geothermie etc.), de warmtevraag, de infrastructuur en de ambitie.

De RES is ook een manier van samenwerken tussen alle regionale partijen om daarmee te komen tot gezamenlijk gedragen keuzes voor gebieden, voor projecten en voor de implementatie en uitvoering van die projecten. Het gaat om gezamenlijk gedragen keuzes van de provincie, waterschappen, de gemeenten, de netbeheerders, het bedrijfsleven, maatschappelijke organisaties en burgerinitiatieven /bewoners. De RES wordt uiteindelijk opgenomen (geborgd) in de omgevingsvisies. Elke twee jaar worden de gemaakte keuzes inde RES opnieuw afgewogen.

Ambitie
De RES beschrijft welke energiedoelstellingen de regio zal halen en op welke termijn. In de RES staat welke strategie de regio hanteert om deze energiedoelstellingen te bepalen en te behalen. Binnen de regio NHZ wordt binnen het samenwerkingsverband Metropoolregio Amsterdam al langer gewerkt aan een duurzame regio. Daarbij wordt volop ingezet op het realiseren van de energie- en grondstoffentransitie. Doel daarbij is om de regio internationaal nóg concurrerender te maken.

Aanpak
Om de RES tot stand te brengen wordt om te beginnen een startnotitie in de Gemeenteraden, Provinciale Staten en Algemeen Besturen van de waterschappen gebracht. De startnotitie beschrijft de voorgestane procesaanpak en de kaders en randvoorwaarden binnen het proces. De verwachting is dat de startnotitie net voor of net na de zomer aan de diverse bestuurslagen wordt voorgelegd.

Na de vaststelling van de startnotitie wordt een participatieproces gestart. Lokaal (gemeente) en per (deel)regio worden thematische en ruimtelijke ateliers georganiseerd, om informatie en input op te halen voor de RES en de samenleving te betrekken bij de opgave van de RES.

Lokale invloed op de RES
De RES is een regionale opgave van de gemeenten binnen de RES Noord-Holland Zuid. Elke gemeente heeft zelf invloed en inbreng op de uiteindelijke RES; de gemeente bepaalt zelf welke mogelijke maatregelen binnen de gemeentegrens genomen (kunnen) worden. De bestuurders en gemeenteraden stellen de uiteindelijke RES vast. De raad wordt op meerdere momenten betrokken bij de RES. Dit gebeurt in (regio)raadsbijeenkomsten, ateliers en werksessies. Naar verwachting vinden deze sessies plaats in het 2e, 3e en 4e kwartaal van dit jaar. Daarnaast worden raadsleden op de hoogte gehouden met een digitale nieuwsbrief (start in 2^{e} kwartaal).

Participatie
De omschakeling van fossiele naar duurzame energiebronnen heeft grote consequenties voor ons allemaal en voor de omgeving. Inwoners en andere betrokkenen moeten daarom goed betrokken worden bij het bedenken van de juiste energiemix en locaties, om zo samen tot slimme oplossingen te komen met draagvlak. Dit gebeurt op lokaal niveau. Hoe we dat kunnen doen in deze korte periode, is een van de vragen waarover we graag met u in gesprek gaan.

Planning

Mei/juni2019:	Besluit Tweede Kamer over het Klimaatakkoord (verwachting). Formele start van ontwikkelen Regionaal gedragen Energie Strategie (RES).
2^{e} kwartaal:	Bestuurders van gemeenten uit NHZ, Provinciale Staten en het Hoogheemraadschap stellen Startnotitie vast. De Startnotitie beschrijft het plan van aanpak voor het maken van de RES, op basis van samenwerking en participatie.
November 2019:	(een half jaar na besluit Klimaatakkoord). De voorzitter van de RES stuurgroep (NHZ) legt de *concept* RES ter besluitvorming voor aan B&W en ter kennisgeving aan de gemeenteraad.
Mei 2020:	(een jaar na ondertekening Klimaatakkoord). RES Noord-Holland Zuid wordt ter besluitvorming voorgelegd aan de gemeenteraad.

Waarom realiseren in zo'n kort tijdsbestek?
Het tijdspad waarin dit plan concreet moet worden, is inderdaad kort. Om in 2030 te beschikken over voldoende duurzame energiebronnen en om de warmtetransitie mogelijk te maken, moeten we echter nu al weten hoe we deze opgave voor ons land kunnen realiseren, door zoekgebieden in beeld te brengen. De technische uitwerking, de omgevingsvergunningen en het bouwen zelf neemt vele jaren in beslag. Ook de energie infrastructuur moet geschikt worden gemaakt. Daarom zijn de regio's in Nederland nu al aan de slag. De korte beschikbare tijd is zeker een uitdaging, omdat samenwerken nu eenmaal tijd kost.

Meer informatie over de RES
We kunnen ons voorstellen dat u nog veel vragen heeft over de regionale Energie Strategie. Voor meer informatie over de RES kunt u terecht bij www.regionale-energiestrategie.nl. Voor vragen over het klimaatakkoord en de tafels verwijzen we u naar. Voor vragen over het Klimaatakkoord en de tafels verwijzen wij u naar https://www.klimaatakkoord.nl/contact/veelgestelde-vragen

Gebruikte weigeringsgronden:
Artikel 10, tweede lid, aanhef en onder e van de Wet openbaarheid van bestuur; de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer.

10.2.e 28-3-2019
Versie 0.3

Invulling Startnotitie RES Amsterdam – hoofdlijnen

Couleur lokaal van de deelregio Amsterdam
Doel van vaststelling raad is commitment ophalen en proces schetsen voor samenwerking en opstellen RES.

Geel ter discussie
Grijs nog aanvullen of checken

1) RES voor Amsterdam: opgave en context

De Regionale energiestrategie is een nieuw instrument van Nederland dat is voortgekomen uit de gezamenlijke onderhandelingen in het Klimaatakkoord in 2017. Nederland kiest ervoor om de lokale opwek van duurzame energie die nodig is om de CO_2 emissies met 49% te laten dalen in 2030 gezamenlijk en vanuit een regionale aanpak in te passen. Hiervoor wordt de komende maanden in alle raden en staten van Nederland mandaat gegeven om te werken aan deze gezamenlijke opgave.
In Amsterdam heeft de gemeenteraad en het huidige college met het Amsterdamse coalitieakkoord 2018-2022 *'Een nieuwe lente en een nieuw geluid'* een duidelijke opdracht gegeven. In het akkoord is een stevige ambities uitgesproken om de CO_2 uitstoot in Amsterdam sterker terug te dringen dan landelijk. Amsterdam wil CO_2 uitstoot in 2030 met 55%, in 2050 met 95% reduceren en in 2040 Aardgasvrij zijn. Amsterdam neemt met het 'Programma Amsterdam Klimaatneutraal 2050' de regie om samen met alle Amsterdammers een onomkeerbaar proces in gang te zetten en de benodigde trendbreuk te realiseren.

Kader Routekaart Amsterdam Klimaatneutraal 2050
De routekaart Amsterdam Klimaatneutraal 2050 werkt in vijf transitie paden toe naar een klimaatneutrale stad. Deze vijf transitie paden zijn afgeleid van het landelijk klimaat akkoord met uitzondering van het pad "Landbouw en agrarische sector". Ze zijn aangevuld met het specifieke transitiepad "Eigen organisatie". Scope van de Routekaart Amsterdam Klimaatneutraal zijn de emissies van CO_2 die ontstaan door het gebruik van energie in gebouwen, bedrijven en mobiliteit op Amsterdams grondgebied. Amsterdam kiest voor deze aanpak omdat de gemeente het meest invloed erop heeft en het zorgt voor focus in de aanpak. De Routekaart, fase 1 Uitnodiging aan de stad is op 15 februari vastgesteld in de raad.

Voor de opgave in de Regionale Energiestrategie zijn de acties in de transitiepaden Elektriciteit en gebouwde omgeving Vanuit de routekaart relevant.

Programma Amsterdam Aardgasvrij 2040
Amsterdam werkt naast de routekaart ook intensief aan een programma Amsterdam Aardgasvrij, in dit programma wordt de ambitie om de stad in 2040 af te sluiten van het aardgas gerealiseerd. Hiervoor stelt het programma in 2019 en 2020 een Transitievisie Warmte op. De transitie visie warmte geeft duidelijkheid over de verwarmingsopties per wijk in een bepaald jaartaal en is gebaseerd op de bronnenstrategie, die in het kader van de RES opgesteld wordt.

Aanpak emissies door programma Circulair

Naast deze twee programma's werkt kijkt Amsterdam ook naar reductie van de totale CO_2 emissies per inwoner, de zog. footprint, die ontstaan door inzet van materialen in de bouw en in producten, het voedsel dat Amsterdammers consumeren zoals zuivel en vlees en het afval dat we produceren. Dit gebeurd in een uitgebreide innovatieve strategie "Amsterdam circulaire economie". Deze aanpak heeft geen directe invloed op de Regionale Energiestrategie. Wel liggen er raakvlakken die tot meerwaarde leiden mits zij in samenhang worden gezien, denk aan CO_2 als grondstof voor een nieuwe circulaire bedrijfseconomie.

Energiebesparing
Energiebesparing in de gebouwde omgeving is een belangrijk onderdeel van het programma Amsterdam aardgasvrij en van de aanpak gebouwde omgeving in het programma Klimaatneutraal, de VVE aanpak loopt al enkele jaren en kan met recht succesvol worden genoemd. Deze wordt in het kader van de routekaart aangevuld met een strategie voor dienstverlening, kleinschalige bedrijven en andere categorieën die niet apart onder de sector industrie vallen.

Sturingsinstrumenten en monitoring
Amsterdam stuurt op de doelen van de Routekaart Klimaatneutraal door een klimaatbegroting uit te werken, deze zal eind 2019 gepresenteerd worden als onderdeel van de Routekaart 1.0. Gemeente Amsterdam streeft ernaar met dit instrument duidelijk te kunnen maken hoe gemeentelijke acties bijdragen aan de CO_2 reductiedoelstellingen.

Hiervoor wordt de komende maanden in aansluiting op de landelijke systematiek een monitor opgezet die aangeeft hoe Amsterdam staat ten opzichte van zijn doelen. Dit instrument zal informatie geven over de CO_2 uitstoot, de verschillende energiedragers en hun bronnen en een aantal andere indicatoren. [Check 10.2.e

2) Brede trends en ontwikkelingen in Amsterdam

Tegelijk met een groeiende ruimtevraag voor duurzame energie moeten de stad een visie ontwikkelen op de toekomst van Amsterdam, een visie die inspireert en keuzes maakt.
De stad groeit en bloeit, én staat onder druk. Nieuwe inzichten ontstaan rond democratisering, economie, gezondheid en circulair denken en doen. Tegelijk groeit de stad gestaag door met meer inwoners , bedrijven en bezoekers.

Daarom wordt tegelijkertijd met de Regionale Energiestrategie een (nieuwe) omgevingsvisie opgesteld. De Structuurvisie 2040, die 2011 unaniem dor de raad werd vastgesteld voldoet niet meer. De groei van de bevolking gaat sneller dan verwacht in aantal inwoners, werkgelegenheid en toerisme. Hoge ambities voor woningbouw en benodigde ruimte voor energietransitie, klimaatadaptatie, circulaire bedrijvigheid, groen en bereikbaarheid zorgen voor conflicterende ruimteclaims. Dit leidt tot spanningen en negatieve gevolgen in de stad en regio.

De RES zal een belangrijke bouwsteen leveren voor het integreren van de ambities op gebied van klimaat en energie in de Omgevingsvisie, ook in afstemming met de regio. Amsterdam heeft een lange traditie van strategievorming voor een hoogwaardige ruimtelijke ontwikkeling tot een compacte, groene en gemengde stad, de integratie van de energieopgave vraagt dan ook niet alleen om een technische benadering maar duidelijk om een visie op een ruimtelijke inpassing.

Afspraken uit de routekaart Amsterdam Klimaatneutraal en de stedelijke klimaatakkoorden worden in de RES onderdeel van de ruimtelijke vertaalslag en het traject voor een ruimtelijke inpassing.

[aanvullen 10.2.e]

3) Uitgangspunten voor opstellen van een RES Amsterdam

Uitgangspunten voor de RES Amsterdam is de inzet in de programma's Amsterdam klimaatneutraal en aardgasvrij. Deze programma's geven op korte en lange termijn ambities en inzet voor Amsterdam aan om te komen tot een klimaatneutrale en aardgasvrije stad. Ook geven beide programma's aan hoe grote stappen vooruit worden gezet in de realisatie van de energietransitie.

De verschillende bouwstenen die aan bod komen bij de ontwikkeling van de Regionale energiestrategie RES zullen tegelijk onderdelen zijn voor RES, Routekaart Klimaatneutraal en Transitievisie Warmte. Dit betreft concreet de aanpak op gebied van zonne-energie, windenergie, duurzame warmtebronnen en de infrastructuur. Hierbij is de inzet die gepleegd wordt voor de Amsterdamse strategieën leidend, ervan uitgaande dat deze tot een sneller resultaat leidt. Mocht dit niet het geval zijn en dient het regionale proces te worden gevolgd.

Amsterdam volgt de aanpak van de regio: op basis van een gelijkwaardige technische potentie analyse worden mogelijkheden in kaart gebracht, en vervolgens ruimtelijke en inhoudelijke ateliers met stakeholders waaronder maatschappelijke partijen en ook lokale politiek georganiseerd waarin ruimtelijke mogelijkheden gezamenlijk verkend worden. Hierbij is de voorkeur om ook al bij de uitwerking van de Concept RES voor Amsterdam als deelregio de andere deelregio's en buurgemeentes te betrekken om vroegtijdig te komen tot gesprekken over een ruimtelijke inpassing.

Amsterdam is zich bewust ervan dat de mogelijkheden binnen een dicht bebouwde stad voor de opwekking van duurzame energie beperkt zijn. Desondanks zal er zonder beperkingen gekeken worden naar potenties en ook mogelijkheden worden gezocht voor samenwerking en innovatie om tot meer energieopwekking te kunnen komen tot 2030.

De uiteindelijke afweging en beslissing over (zoekgebieden voor) inpassing van energieopwekking zoals bijvoorbeeld zonnevelden of windmolens of additionele energieinfrastructuur zal gemaakt worden in de omgevingsvisie en niet in deze Regionale Energiestrategie.

Expliciet zinnen toevoegen over landschap, wind, zon?
Zin toevoegen over hoe omgaan met onzekergheid gethermische potentie Amsterdam?

Uitgangspunten toevoegen voor opnemen biomassa en groen gas?

4) Samenwerking en communicatie

De door Amsterdam ingezette trajecten Routekaart klimaatneutraal 2050 en Transitievisie Warmte/ Naar een stad zonder aardgasvrij worden opgesteld met veel participatie van betrokken partijen en bewoners.

Uitnodiging aan de stad voor co-creatie

De routekaart is dan ook de 'Uitnodiging aan de Stad' om te bepalen wat de bijdrage van een Amsterdammer hierin kan zijn. Onder Amsterdammer wordt verstaan: ondernemers, scholieren, inwoners, werkenden, bedrijfsleven, kennisinstellingen enzovoorts. Deze Amsterdammers geven op dit moment het 'Gesprek met de Stad' vorm. De gemeente Amsterdam is hiervoor actief in gesprek. Randvoorwaarde is gesteld dat dit op een rechtvaardige manier moet worden gerealiseerd, dus aandacht hiervoor tijdens het Gesprek met de Stad is alom aanwezig. Amsterdammers een stap verder helpen door ondersteuning in capaciteit, denkkracht/kennis, netwerken, subsidies, regelgeving enzovoorts staat centraal in de samenwerking. We kunnen het niet alleen, we hebben elkaar nodig.

De Transitievisie Warmte voor Amsterdam zal aansluiten bij de leeromgeving die Amsterdam opzet voor de zorgvuldige Wijkaanpak. [aanvullen 10.2.e

Amsterdams Klimaatakkoord
Daarom wil Amsterdam ook een Amsterdams Klimaatakkoord sluiten om zichtbaar te maken dat we niet vanaf o beginnen, maar er al heel veel beweging is in de stad. Hier gaat de gemeente actief over communiceren. In het Amsterdams Klimaatakkoord moet ook helder worden welke nieuwe samenwerkingen (kunnen) ontstaan en welke belemmeringen de gemeente kan wegnemen. Deze samenwerkingsovereenkomst die wij met lokale stakeholders in de stadsdelen gaan sluiten, maar ook met grootstedelijke spelers, geeft veel input op de strategieën voor energie opwekking die in RES tot stand zullen komen.

Dit Amsterdams klimaatakkoord is gericht op initiatieven op gebied van Klimaatneutraal (co2 reductie), aardgasvrij maken en circulaire initiatieven.

Tijdens het vormgevingsproces voor de RES zullen er ook verschillende ateliers, waar mogelijk in samenspraak met de Omgevingsvisie Amsterdam, worden georganiseerd. Stakeholders worden actief uitgenodigd om naast kansen ook risico's te formuleren. De invulling van de ateliers gebeurd op basis van de activiteiten die al voor de Amsterdamse Klimaatakkoorden uitgezet worden en met medewerking van de maatschappelijke partijen die bij het opstellen van de RES betrokken zijn.

Communicatie naar de bewoners van Amsterdam zal zich richten op de Amsterdamse strategie en producten, de Regionale Energiestrategie wordt hier als een intern document gezien en niet gecommuniceerd met de Amsterdamse burgers. Zij worden via grote strategische Amsterdamse trajecten geïnformeerd en betrokken.

5) Projectgroep RES en gemeentelijke expertise

De RES wordt opgesteld en begeleid door een gemeentelijke projectgroep samen met maatschappelijke partners, gefaciliteerd en voorgezeten door het Programmateam Amsterdam Klimaatneutraal. In deze interdisciplinaire groep zijn experts betrokken van de drie relevante bouwstenen, de omgevingsvisie, programma aardgasvrij en de bouwstenen van energieopwekking van Klimaatneutraal.
Vanuit maatschappelijke partijen nemen Energie coöperatie, Waternet en Liander op gelijkwaardige basis deel aan de projectgroep. Voor de nadere invulling van inhoudelijke ateliers zal breder worden gekeken.

6) Kansen en risico's van NHZ voor Amsterdam

Bijlage: Inventarisatie beschikbare studies energie en ruimte als input voor opstellen concept RES Amsterdam

- Themastudie Elektra
- Analysekaart dakpotentiaal voor zon op basis van doelgroepen en type woning (in ontwikkeling), maart 2019
- Themastudie Warmte ???
- Energiesysteemsstudie Noord-Holland, nog in
- Bouwstenen voor een energiestrategie van Amsterdam (concept), CE Delft, april 2018
- RES tooling in ontwikkeling, Liander

Gebruikte weigeringsgronden:
Artikel 10, tweede lid, aanhef en onder e van de Wet openbaarheid van bestuur; de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer.

Van: 10.2.g
Aan: 10.2.g
Onderwerp: FW: Formats projectgroep RES Amsterdam
Datum: vrijdag 29 maart 2019 12:31:49

Ter info, de afspraken die ik gemaakt heb met de omgevingsvisie.

Groet 10.2.e

10.2.e

Programmateam Amsterdam Klimaatneutraal

Gemeente Amsterdam

+ 10.2.e

Van: 10.2.e
Verzonden: vrijdag 29 maart 2019 12:31
Aan: 10.2.e
CC: 10.2.e
Onderwerp: RE: Formats projectgroep RES Amsterdam

Hallo 10.2.e

Dit is prima, ik vraag het aan 10.2.e .

Ik houd je wel agenda lid, dan ontvang je alle stukken en kan je ook mee lezen met de startnotitie RES en het gedeelte van Amsterdam, zoals vanochtend verzonden.

Groet, 10.2.e

10.2.e

Programmateam Amsterdam Klimaatneutraal

Gemeente Amsterdam

10.2.e

Van: 10.2.e
Verzonden: vrijdag 29 maart 2019 11:05
Aan: 10.2.e
CC: 10.2.e
Onderwerp: RE: Formats projectgroep RES Amsterdam

Hallo [redacted]

Ik heb projectleider [redacted] zojuist op de hoogte gebracht van jouw wens om de koppeling RES-Omgevingsvisie aan te stippen in de startnotitie. Dat komt vast goed.

Voorts lijkt mij een periodiek overleg inderdaad nuttig. Vooralsnog zou ik zeggen: eenmaal per maand, en bij concrete aanleidingen een keertje extra. Kan de RES-organisatie dat inplannen?

Met groet, [redacted]

Van: [redacted]
Verzonden: donderdag 28 maart 2019 10:44
Aan: [redacted]er
CC: [redacted]
Onderwerp: RE: Formats projectgroep RES Amsterdam

Dag [redacted] duidelijk. Ik had het idee dat jij dit nog aan mij wilde laten weten en dat deze knoop nog niet doorgehakt was. Zo is het duidelijk.

Ik heb dan wel behoefte om regelmatig met jou om tafel te zitten samen met [redacted] om de ruimtelijke aspecten af te stemmen en ook qua besluiten, raad etc. op elkaar aan te kunnen sluiten. Mijn vrees is dat we anders teveel losse trajecten blijven doen terwijl de doelstelling vanuit het Rijk/ de koepels nadrukkelijk is om de RES via trajecten van het omgevingsbeleid te verankeren. In de startnotitie moet bijv. ook staan hoe we dit denken te doen in Amsterdam.

Ook is het belangrijk in het besluitvormingstraject van elkaar te weten en dit goed af te stemmen. Ik hoor graag hoe jij hierover denkt en of een periodiek overleg van bijv. om de twee of drie weken geschikt is.

Groet [redacted]

[redacted]

Programmateam Amsterdam Klimaatneutraal

Gemeente Amsterdam

+ [redacted]

Van: [redacted]
Verzonden: donderdag 28 maart 2019 08:47
Aan: [redacted]
Onderwerp: RE: Formats projectgroep RES Amsterdam

Hallo 10.2.e

Toch nog even een bericht van mij: ik was ter oriëntatie bij de startbespreking van RES, maar word geen vaste deelnemer aan het RES-proces. Dat past niet bij mijn rol en bij mijn tijd. 10.2.e en 10.2.e zijn er wel (toch?), dus ik weet via wie ik de verbindingen met de Omgevingsvisie moet leggen.

Ik meld dit nog maar even omdat ik wel alle berichtgeving en uitnodigingen over RES blijf ontvangen.

Groet, 10.2.e

Van: 10.2.e
Verzonden: woensdag 27 maart 2019 15:36
Aan: 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ;

<< Bestand: format inventarisatie studies.xlsx >> << Bestand: v2 Format Plan van Aanpak - Bouwstenen RES.DOCX >>

10.2.e

Programmateam Amsterdam Klimaatneutraal

Gemeente Amsterdam

+ 10.2.e

Van: 10.2.e **Namens** 10.2.e
Verzonden: woensdag 20 maart 2019 17:39
Aan: 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ;

Gebruikte weigeringsgronden:
Artikel 10, tweede lid, aanhef en onder e van de Wet openbaarheid van bestuur; de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer

Van: 10.2.e
Aan: 10.2.e
Cc: 10.2.e
Onderwerp: RE: Nazending stukken Projectgroep RES 1 april
Datum: maandag 1 april 2019 13:52:16
Bijlagen: 20190327 startnotitie RES NHZ.docx

Beste projectgroep,
Bijgevoegd voor jullie de laatste versie van de Startnotitie NHZ die ik vrijdag ontving, hierin zijn al een deel van de opmerkingen verwerkt.
Groet en tot straks, 10.2.e

10.2.e
Programmateam Amsterdam Klimaatneutraal
Gemeente Amsterdam
10.2.e

Van: 10.2.e
Verzonden: vrijdag 29 maart 2019 09:35
Aan: 10.2.e
CC: 10.2.e
Onderwerp: Nazending stukken Projectgroep RES 1 april

Beste projectgroep (en agendaleden),
Maandag bespreken we naast de planning voor de komende maanden ook een aantal inhoudelijke stukken. Bijgaand nogmaals de agenda en de actielijst van de vorige keer. Dank voor jullie toezendingen, ik heb deze verwerkt in wat ik maandag presenteer!
Jullie ontvangen in deze mail ter bespreking:

- Concept Startnotitie deel NHZ
- CONCEPT raadsbrief NHZ,
- Concept startnotitie deel Amsterdam

Mocht je niet in de gelegenheid zijn om deel te nemen en heb je **opmerkingen wil je dan per mail reageren vóór donderdag 4 april**!
Tot maandag, hartelijke groet, 10.2.e

10.2.e
10.2.e
Ruimte en Duurzaamheid
Gemeente Amsterdam
M + 10.2.e
10.2.e
Weesperplein 8, 1018 XA Amsterdam
Postbus 2758, 1000 CT Amsterdam
werkdagen: ma t/m do, niet op vrijdag

Gebruikte weigeringsgronden:
Artikel 10, tweede lid, aanhef en onder e van de Wet openbaarheid van bestuur; de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer

Van: 10.2.e
Aan: 10.2.e
Onderwerp: RE: Formats projectgroep RES Amsterdam
Datum: maandag 1 april 2019 15:14:36
Bijlagen: 20190401 Plan van Aanpak Wind - Bouwstenen RES.docx

---

Hi 10.2.e

Rijkelijk laat, maar hierbij toch nog mijn input.

Groet,

10.2.e

Van: 10.2.e
Verzonden: woensdag 27 maart 2019 15:36
Aan: 10.2.e 10.2.e 10.2.e

Groet 10.2.e

<< Bestand: format inventarisatie studies.xlsx >> << Bestand: v2 Format Plan van Aanpak - Bouwstenen RES.DOCX >>

10.2.e

Programmateam Amsterdam Klimaatneutraal

Gemeente Amsterdam

10.2.e

Van: 10.2.e **Namens** 10.2.e
Verzonden: woensdag 20 maart 2019 17:39
Aan: 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ;

Gebruikte weigeringsgronden:
Artikel 10, tweede lid, aanhef en onder e van de Wet openbaarheid van bestuur; de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer

Wat	Deelvragen: Op welk thema werk jij aan een plan van aanpak? - Wind (op land) Wat zijn de bouwstenen voor jouw plan van aanpak? - Achtergrond + doelstelling, huidige situatie inclusief kaart, randvoorwaarden wind op land, voorstel (incl. strategie/visie en kaart), planning, budget? Welke inhoudelijke keuzes maak jij of ga jij maken? - Wat is de potentie van wind op land en vervolgens een voorstel hoeveel windmolens op welke locaties (specifiek maken) Wat wordt je uiteindelijke product? Op welk resultaat koers je? - Voorstel wind op land met concreet aantal windmolens en locaties in kaart aangegeven Hoe ga je de link leggen met de drie grote Amsterdamse producten (RES, Routekaart, Transitievisie Warmte, Omgevingsvisie Amsterdam) - Wind is sowieso een regionaal thema, dus sterk verankerd in de RES (--> via 10.2.e - Wind is een van de thema's in het transitiepad Elektriciteit in de Routekaart (--> via 10.2.e) - Wind heeft een sterke ruimtelijke component en is daarom cruciaal om op te nemen in de Omgevingsvisie (--> via 10.2.e
Waar	Deelvragen Wat is de geografische afbakening van je activiteiten? - Gemeente Amsterdam (als onderdeel van RES-regio NHZ) Ga jij kaarten maken? - Ja, maar idealiter mijn plan in bestaande kaarten verwerken Hoe verhoud jij je tot de regio? - Wind energie is een thema met een sterk regionaal karakter omdat er op Amsterdams grondgebied simpelweg erg weinig ruimte is voor windmolens. Kortom, A'dam is hierin afhankelijk van de rest van de RES-regio NHZ. - Beleid vanuit provincie NH biedt nagenoeg geen ruimte voor nieuwe/extra windmolens op land. In die zin afhankelijk van regionaal beleid.
Hoe	Deelvragen Welke stappen onderneem je om te komen tot jouw strategie? - Input/kennis/visie ophalen bij mensen die eerst verantwoordelijk waren voor dit thema. - Huidige situatie in kaart brengen, randvoorwaarden wind benoemen, voorstel maken (incl strategie/visie en kaart) Ga je werken met ateliers, bewonersbijeenkomsten, ontwerpsessies e.d.? - Ntb Hoe betrek jij stakeholders en collega's van de gemeente Amsterdam? - Door kennis/visies/ideeen bij ze op te halen en mijn voorstel met ze te delen en te vragen om feedback. Ga je nog externe onderzoeken uitzetten? - Ntb
Wie	Deelvragen Wie is je opdrachtgever? - 10.2.e Wie zijn je partners? - Ntb Wie zijn de uitvoerende partijen/collega's? - Ntb Wie zijn ook je niet-Amsterdamse partners/collega's?

	- Ntb
Middelen	<u>Deelvragen</u> Ten laste van welk budget komt jouw plan/strategie/inzet? - AKN Wind? Is je begroting rond? - Nee
Planning	<u>Deelvragen</u> Ben je al begonnen met je strategie? - Ja Hoe ver ben jij met jouw plan van aanpak? - Dit is het eerste deel Lever jij tussenproducten op? Zo ja, wanneer? - Ntb Wanneer lever jij je strategie uiterlijk op? - In overleg met 10.2.e
Hulpvraag	<u>Deelvragen</u> Wat heb je nodig van de RES? (projectorganisatie, waar ben je afhankelijk van het RES proces?) - Ntb, maar kaarten e.d. zou handig zijn Waar ben je afhankelijk van andere partijen (in het RES proces)? - Zoals eerder aangegeven heeft wind een sterk regionaal karakter en leunen wij qua potentie erg op de andere gemeentes in de regio NHZ.

[redacted] - 20190320

Inventarisatie activiteiten voor realisatie bouwstenen tbv RES Amsterdam

Deelvragen geven inzicht in richting en doel van je eigen opdracht, mocht iets niet duidelijk of nog niet uitgewerkt zijn graag aangeven.

De lijst dient ertoe op hoofdlijnen een overzicht te geven waar samen hang / afhankelijkheden tussen de producten, de werkzaamheden die gezamenlijk in RES Amsterdam/ RES NHZ liggen en waar gaten liggen of activiteiten mogelijk dubbel worden uitgevoerd.

Gebruikte weigeringsgronden:
Artikel 10, tweede lid, aanhef en onder e van de Wet openbaarheid van bestuur; de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer

Van: 10.2.e
Aan: 10.2.e ; 10.2.e
10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ;
10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e
10.2.e
Cc: 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e
Onderwerp: Actielijst Projectgroep RES - 1 april
Datum: dinsdag 2 april 2019 16:20:46
Bijlagen: 20190401 Actielijst Projectgroep RES Amsterdam.docx
bijlage 1_20190225 concept startnotitie_met opmerkingen NHZ.docx
bijlage 3_v01 Startnotitie RES Amsterdam.docx

Beste projectgroepleden,
Gisteren vond onze tweede projectgroep overleg plaats. De actielijst treffen jullie in de bijlage. Wij horen het graag als er wat mist.
Voor het gemak zijn ook de laatste versies van de startnotities ook in deze mail bijgevoegd.
Zouden jullie de reacties die jullie op de startnotities (NHZ+Amsterdam) hebben naar mij willen mailen?
Deadline 4 april
Graag *mij* ook mailen met jullie aangepaste versies van plannen van aanpak. Studies die 'in ontwikkeling' zijn graag ook opnemen. *Deadline 11 april*
Alvast bedankt voor jullie input!
Weet ons te vinden bij tussentijdse vragen.
Met vriendelijke groet,

10.2.e
10.2.e
Ruimte en Duurzaamheid
Gemeente Amsterdam
M 10.2.e
werkdagen: ma, di, do, vr

Gemeente Amsterdam

Nr. 19.3
Gebruikte weigeringsgronden:
Artikel 10, tweede lid, aanhef en onder e van de Wet openbaarheid van bestuur; de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer

Actie- en besluitenlijst Projectgroep RES Amsterdam

Vergaderdatum: 1 april 2019

Tijd: 15.30-17.00

Locatie: Stadhuis

Aanwezig:

10.2.e	Gemeente Amsterdam, 10.2.e RES Amsterdam	10.2.e	10.2.e
10.2.e	Gemeente Amsterdam, 10.2.e RES Amsterdam		
10.2.e			
10.2.e			
10.2.e n			
10.2.e			
10.2.e			
10.2.e			
10.2.e			

Afwezig met bericht: 10.2.e , 10.2.e 10.2.e

Actielijst Nr.	Onderwerp	Actie	Wie	Deadline
1	Plan van Aanpak RES Amsterdam	Verder aanvullen/specificeren van formats plannen van aanpak	Alle deelnemers	11 april
2	Startnotitie NHZ	Opmerkingen op startnotitie NHZ aanleveren. Opmerkingen worden doorgezet naar 10.2.e	Alle deelnemers	4 april
	Startnotitie deel Amsterdam	Opmerkingen op 'hoofdstuk Amsterdam' aanleveren	Alle deelnemers	4 april
4	10.2.e op bezoek	10.2.e aan laten schuiven op 16 april met iemand van het geselecteerde bureau	10.2.e	z.s.m.
5	Werkplanning	Aan de hand van de inhoud van de	10.2.e / 10.2.e	z.s.m.

		formats wordt er een werkplanning met bijbehorend tijdlijn gemaakt voor de projectgroep. Inzicht in wat er van wie wordt verwacht en wanneer.		
6	Landschapsvisie	Stuk tekst ten behoeve van de RES over betekenis van landschap voor Amsterdam (verschillende claims: recreatie, voedsel, energie)	10.2.e	

Besluit Nr.	**Onderwerp**	**Besluit**
1	Rol projectgroep	Projectgroep heeft rol om advies aan wethouder te voeden, producten gezamenlijk op te stellen (startnotitie/ concept RES) en te zorgen voor afstemming in inhoud en planning van bouwstenen tbv RES. Projectgroep is werkgroep waar de inhoud besproken wordt; deze groep is inhoudelijk leidend qua opstellen adviezen en inhoudelijk werk. Opdrachtgeversoverleg faciliterend en stuurgroep besluitend.
2	Betrekken inwoners	Het betrekken van inwoners verloopt (primair) via het participatietraject van de routekaart. Participatie verloopt voor de RES verder via diverse ateliers die worden georganiseerd, primaire doelgroep zijn stakeholders in het werkveld en niet bewoners.
3	Integraal afwegingskader	De RES zelf is niet het integrale ruimtelijke afwegingskader, maar de Omgevingsvisie. Op deze manier blijven formuleren en communiceren naar raad en CIE en OVA etc.

Gebruikte weigeringsgronden:
Artikel 10, tweede lid, aanhef en onder e van de Wet openbaarheid van bestuur; de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer

Van: 10.2.e
Aan: 10.2.e 10.2.e 10.2.e 10.2.e 10.2.e 10.2.e 10.2.e 10.2.e 10.2.e 10.2.e 10.2.e 10.2.e 10.2.e 10.2.e
Cc: 10.2.e
Onderwerp: Terugkoppeling projectgroep RES Amsterdam bijeenkomst 10 sept.
Datum: woensdag 11 september 2019 13:10:41
Bijlagen: aantekeningen projectgroep 10 sept.docx
20190910 concept planning RES in relatie tot AKN.pdf

Beste projectgroep,
Dank voor jullie komst gisteren! Bijgevoegd mijn aantekeningen van jullie reactie op het atelier en over de opzet voor de lokale verrijking.
Willen jullie bij mij apart aangeven waar jullie specifieke behoefte voor een gesprek ligt en of dit dwingend noodzakelijk is om stap 3 te kunnen starten? Ik heb zojuist 10.2.e gesproken over jullie behoefte naar een aanvullend gesprek. Hij is vanuit het consortium zeer terughoudend om nog meer dingen af te spreken, in verband met de werkdruk en overall prioriteiten.
Opmerkingen op de scenario's kunnen **tot eind van de week worden doorgegeven, het liefst zsm**. De ppt is individueel al naar een paar deelnemers verstuurd en wordt het komend uur nog naar alle deelnemers verstuurd.
Zoals afgesproken, vinden jullie de laatste interne werk-planning in de bijlage.
Een uitgewerkte versie van het plan van aanpak participatie/ lokale verrijking stuur ik in een aparte e-mail met een exacte vraag om reactie.
Groet, 10.2.e
PS Ik wil jullie ook uitnodigen voor een toelichting op de ruimtelijke schetsen die we dan ook kunnen afsluiten met een drankje, 10.2.e komt hiervoor bij jullie terug.

10.2.e
10.2.e
Ruimte en Duurzaamheid
Gemeente Amsterdam
M + 10.2.e
10.2.e
Weesperplein 8, 1018 XA Amsterdam
Postbus 2758, 1000 CT Amsterdam
werkdagen: ma t/m do, niet op vrijdag

Inhoudelijk verslag projectgroep RES Amsterdam,
10 sept

1. **Mededelingen:**
   geen
2. **Feedback op de ateliers:**

Vorm:
- Leesvoer doorsturen / Voorbereiding vragen
- Te kort de tijd ter plekke, Kwartier per scenario is te kort,
- Toelichting is veel informatie,
- Van te voren posters rondsturen, want moeilijk om poster in een keer te overzien

Inhoudelijk:
- Meer achtergrond van berekeningen willen weten (Wat wel in een scenario mee nemen. Wat niet Wat zijn de uitgangspunten)
- Rustig bespreken, in gesprek toelichten
- Ook Liander behoefte om door te praten; aannames doorspreken.
- --> doorrekening door Liander mogelijk maken.
- Warmte: beter begrijpen wat achter de scenario's zit
- Economische effecten nog toelichten.
- Toelichting op berekening met waterstof, wind op zee, WKO niet mee
- behoefte inschatting (elektra) klopt

Wat mist er?
- Mkb, maar is niet erg..
- Provincie NH had erbij willen zijn, was niet genodigd. --> volgende keer.

Hoe verder met de Concept RES:
- Hoe en wanneer wordt het opgeschreven, wie mag feedback geven?
- Planning: "Is wel een trein die doordendert'
- Vraag: wanneer wordt alles ruimtelijk? Hoe komt de 1+1=3 stap? En hoe komen we dan tot gedeeld beeld? Gevecht om de ruimte ook door andere sectoren.
- Antwoord: overall afweging in Omgevingsvisie.

Acties bespreken met Consortium:
1. Feedback schriftelijk op scenario's voor wanneer?
2. Behoefte aan gesprek: warmte en elektra en infrastructuur.--> wanneer en waar?
3. Aanspreken dat Amsterdam veel gedetailleerder is.

3. **Inzet Lokale verrijking/ RES stap 3:**

Doel:
- Informeren over RES
- Draagvlak in beeld brengen
- Directe reactie en inbreng mogelijk maken.

Wie:
- Bedrijven,
- Burgers (voor-en tegenstanders),

- ambtenaren/ projecten,
- initiatieven

Inzet:
- Gesprek voeren over concrete plekken,
- mogelijke locaties en aantallen
- met kaarten op tafel.

Aandachtspunten:
- Wees je ervan bewust dat er ook risico's zijn. Wel gevoeligheden duidelijk maken aan de politiek.
- Afstemmen met transitievisie warmte,

Uitnodigingsbeleid:
- Aantal 40-50 pers.
- Buiten werktijd
- via lokale netwerken en 02025 uitnodigen.

4. Stand van zaken warmte:
- Er komt allen een inventarisatie van de bronnen,
- Inventarisatie van de vraag.
- Een netwerk analyse
- Spelregels, geen toewijzing

5. Rondvraag:
- Liander wil realistische doorrekening doen zsm, nu na de scenario's.
- Volgende projectgroep pas bij afsluiting stap 3, maar wel betrekken bij inrichting van lokale ateliers.

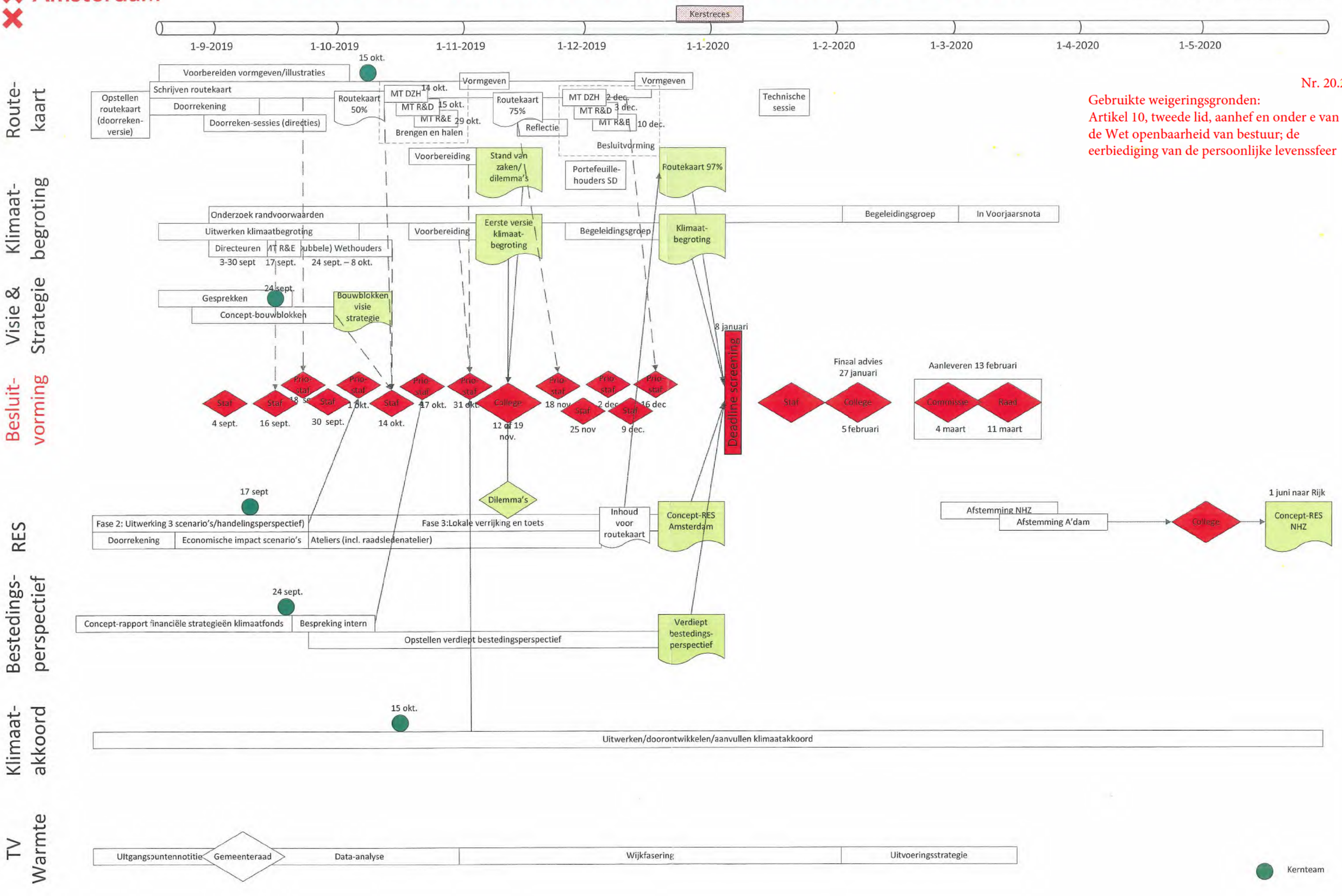
Gemeente Amsterdam

Amsterdam Klimaatneutraal – Routekaart/RES/TVW

10-09-2019, v 1.05, [redacted] 10.2.e
CONCEPT AKN20190910proces.vsd

Nr. 20.2

Gebruikte weigeringsgronden:
Artikel 10, tweede lid, aanhef en onder e van de Wet openbaarheid van bestuur; de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer



Gebruikte weigeringsgronden:
Artikel 10, tweede lid, aanhef en onder e van de Wet openbaarheid van bestuur; de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer

Van: 10.2.e
Aan: 10.2.e
Cc: 10.2.e
Onderwerp: Agenda - Projectteam RES vandaag 5 nov.
Datum: dinsdag 5 november 2019 12:46:36
Bijlagen: Opzet RES Amsterdam conceptversie 30-10-2019.docx

Beste RES collega's,
Afgelopen week had ik al kort gemaild over de kernteam/ projectteam bespreking RES Amsterdam.
Bij deze volgt nog een korte agenda:

- Mededelingen: 10.2.e
- Bespreken inhoudsopgave product 'concept RES' samen met het schrijfteam van Decisio, zie ook bijlage.
- Terugblik op afgelopen ateliers en vooruitblik komende twee weken (zie hieronder wie wanneer mee draait),
  10.2.e, 10.2.e, 10.2.e
- Wvttk: o.a. presentaties bij MT R&D van vandaag, Kernteam AKN op 12 nov, R&D atelier op 21 nov. – 10.2.e

We hebben 1,5 uur en starten in de **zaal Thermen, in de Voorm. Stadstimmertuin 91, (overkant van de Plaza STT**).
Tot straks, groet, 10.2.e

Naam	aanw. 28 okt	aanw. 29 okt	Gecanceld: 4 nov	aanw 7 nov	aanw 12 nov	Training	SCENARIO
10.2.e	(X)	x			x	J	kosten
10.2.e	X			x		J	kosten
10.2.e		(x)		x	x	J	kosten
10.2.e	(X)	(x)	x		x	J	leefbaar
10.2.e (02025)	X	x	(x)	x	x	J	leefbaar
10.2.e	(X)		(x)			J	max energie
10.2.e	X	x	x	x		J	max energie
10.2.e		(x)				J	max energie
10.2.e				x	x		max energie

10.2.e
10.2.e
Programma Amsterdam Klimaatneutraal
Ruimte en Duurzaamheid
Gemeente Amsterdam
M + 10.2.e
10.2.e
Weesperplein 8, 1018 XA Amsterdam
Postbus 2758, 1000 CT Amsterdam
werkdagen: ma t/m do, niet op vrijdag

Gebruikte weigeringsgronden:
Artikel 10, tweede lid, aanhef en onder e van de Wet openbaarheid van bestuur; de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer

OPZET/DUMMY RES REGIO AMSTERDAM

Managementsamenvatting (2 A4)

1. Inleiding (2 A4) (10.2.e

Aanleiding en Amsterdamse context
Wat is RES Amsterdam, wat staat erin, doel, relatie omgevingsvisie Amsterdam
RES = onderdeel Routekaart Amsterdam Klimaatneutraal
Politiek speelveld en ambities: Klimaatakkoord, CO2-reductie
Coalitie akkoord Amsterdam

2. Proces (3 A4) 10.2.e (10.2.e / consortium), 10.2.e 10.2.e

Waarom de snelheid,
wie is op welke wijze betrokken geweest bij foto en ateliers over scenario's en lokale verrijking,
beschrijving 3 fasen
Stakeholderanalyse

3. Foto, scenario's en thematische uitwerking(1,5 A4)

Samenvatting uitkomsten foto en scenario's (consortium)

- Uitkomsten foto
- Draagvlaktoets, uitkomsten lokale ateliers
- Per scenario de belangrijkste uitkomsten toelichten.
- Per scenario ingaan op locatiepotentieel, waarmee specifieker wordt

Zon (10.2.e)

- Analyse/bandbreedte/foto/scenario's: wat kun je opwekken?
- Wat gebeurt er nu, wat zijn de ambities? Hoe verhoudt zich dat tot de mogelijkheden?
- Welke nieuwe inzichten komen er uit de RES? Welke scenario's, hoekpunten, impact, draagvlak
- Wat is het handelingsperspectief: waar op in te zetten, welke opties qua opwek en locaties, in welke context, wat is daarvoor nodig (keuzes maken, middelen, instrumenten), wat biedt Amsterdam aan aan rijk (bandbreedte) en regio (lobby, middelen, kennis), volgende stappen
- Uitzetten in de tijd: 2030 en 2050

Wind (1,5 A4) (10.2.e)

- Analyse/bandbreedte/foto/scenario's: wat kun je opwekken?
- Wat gebeurt er nu, wat zijn de ambities? Hoe verhoudt zich dat tot de mogelijkheden?
- Welke nieuwe inzichten komen er uit de RES? Welke scenario's, hoekpunten, impact, draagvlak
- Wat is het handelingsperspectief: waar op in te zetten, welke opties qua opwek en locaties, in welke context, wat is daarvoor nodig (keuzes maken, middelen, instrumenten), wat biedt Amsterdam aan aan rijk (bandbreedte) en regio (lobby, middelen, kennis), volgende stappen
- Uitzetten in de tijd: 2030 en 2050

Warmte (1 A4) (10.2.e)

- Relatie Grand Design

- Huidige vraag en aanbod, toekomstige vraag en overzicht potentiele warmtebronnnen, relatie met infrastructuur
- Benoemen processtappen en wat nodig is

Infrastructuur (1,5 A4) ([redacted])

- Systeemstudie (Noord-Holland en eigen studie Amsterdam), relatie doorrekening Liander
- Benoemen processtappen en wat nodig is en hoe verhoudt zich dit tot wat er loopt .

Ruimtelijke integratie (1,5 A4) ([redacted]/ [redacted])

- Inpassing en ontwerp: kansen en mogelijkheden voor de RES, instrumentarium, witte vlekken

4. Ambities, en vervolg (3 A4)

a) Bestuurlijke afweging: hoe te komen tot RES NHZ,
wat biedt Amsterdam aan (ook in relatie tot de regio),
wat vraagt Amsterdam/ wat heeft Amsterdam nodig? (dat Amsterdam zelfvoorzienend zou zin, is een illusie) ([redacted] en [redacted]
b) dilemma's en belangen ([redacted]
c) Hoe verder: hoe te komen tot RES 1.0, besluitvorming en communicatie (hoe brengen we dit naar de Amsterdammer) ([redacted] en [redacted]

Gebruikte weigeringsgronden:
Artikel 10, tweede lid, aanhef en onder e van de Wet openbaarheid van bestuur; de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer

Van: 10.2.e
Aan: 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e ; 10.2.e
Cc: 10.2.e ; 10.2.e
Onderwerp: RE: Agenda - Projectteam RES vandaag 5 nov.
Datum: woensdag 6 november 2019 11:51:47
Bijlagen: Opzet concept-RES.PPTX
Opzet RES Amsterdam conceptversie 30-10-2019.docx

Dag allen,
Aanvullend op onze projectgroep gisteren nog een keer voor de duidelijkheid de afspraken:

- Ik verwacht van je **voor eind van de week een kort stuk (ca 1 A4) over je thema aan te leveren bij** 10.2.e **en mij**,
  - Bullet points zijn voldoende,
  - Als inhoud nog niet gereed is, dan aub proces tot nu toe, wat er nog nodig is volgens jou en waar je aarzeling/ twijfel ligt beschrijven
  - Afbeeldingen die erbij horen
- Ik verwacht dat je **volgende week donderdag of vrijdag ook tijd reserveert voor het lezen van het geheel**. (outlook uitnodiging volgt)
- Ik zit op **25 november in de staf om de inhoud te bespreken met de wethouder**, met name
  - Zoekgebieden wind incl. hoeveelheid energie
  - Zoekgebieden zon incl. hoeveelheid energie
  - Ruimtelijke kaarten wel/ niet, zo niet wat dan?
  - Inbreng vanuit Amsterdam richting regio (waar hebben we de regio voor nodig, wat brengen we richting regio).

10.2.e (energie coöperatieven), 10.2.e (Liander) en 10.2.e (Waternet) zijn onderdeel van de leesclub en leveren zelf geen stukken aan.
Mocht je vragen hebben dan graag bellen!
Hartelijke groet, 10.2.e
PS in de bijlage het overzichtschema en de opzet voor de RES Amsterdam.

10.2.e
10.2.e
Programmateam Amsterdam Klimaatneutraal
Gemeente Amsterdam
10.2.e

4. Waar kunnen we dit doen?

Beschrijving van de mogelijkheden per deelregio en eventueel gemeenten
Kaarten

1. Waarom maken we een RES?

Klimaatakkoord, CO2-reductie
Wat is een energieregio
Wat is een RES

Dit is ons bod

Kernboodschap en verhaallijn

De RES wordt opgebouwd vanuit **vragen** die bij de lezers spelen. De lezers zijn alle belanghebbenden en geïnteresseerde burgers.

De kernboodschap zou kunnen zijn:
In 2017 wekken we in Noord-Holland Zuid 8.227 TJ hernieuwbare energie op. In 2030 is dat 12.000 TJ (3,3 TWh). Dit is ons <u>gezamenlijke</u> bod.

In het verhaal sluiten we waar mogelijk aan bij kenmerken van de (deel)regio: landschappelijk, economisch en qua bebouwing. De boodschap die hiermee wordt overgebracht is:
'We houden rekening met de bestaande kwaliteiten en kenmerken van de energieregio.'



Concept-RES

3. Wat gaan we doen?

Hernieuwbare energie
Wind
Zon
Biomassa
Warmte
Andere bronnen en innovaties

Sectoren
Gebouwde omgeving
Industrie
Mobiliteit
.....

2. Hoe zijn we tot dit bod gekomen?

Proces
Bottum up
Vastlegging in ruimtelijk beleid
Van concept naar RES 1.0 en verder: uitvoering, flexibiliteit, leren van elkaar

Afwegingskader
Optimaal ruimtegebruik: kansen, instrumentarium, etc
Energie systeemefficientie en berekeningen netbeheerder
Optimale kwantiteit
Bestuurlijk en maatschappelijk draagvlak