



ADVIESRAAD VOOR DUURZAME ONTWIKKELING EN MILIEU

Verslag

Datum en uur vergadering: 23 mei 2018 om 19.00u
Plaats vergadering: Ecohuis – auditorium, Borgerhout
Volgnummer: AD18v04
Volgende vergadering: 19 september 2018 (Ecohuis – auditorium)

AANWEZIG

Stemgerechtigde leden: Fernand Van Ginderen (Natuurguiden VMPA Antwerpen Centrum); Jan Mertens (beweging.net); Jo Van Uffelen (Natuurpunt Antwerpen Stad); Paul Braeckmans (Natuurpunt Schijnvallei); Luc De Belie (Natuurpunt WAL); Lin Ploegaert (Straatago); Dirk Van Dyck (WBE Antwerpse Polders Noord) en Stijn Sysmans (deskundige burger)

Niet stemgerechtigde leden: Ilse De Schutter (Groen); Wiebe Eekman (PVDA+) en Jana Deforche, secretaris (stad Antwerpen, EMA)

VERONTSCHULDIGD

Stemgerechtigde leden: Anne Bergmans (UA)

Niet-stemgerechtigde leden: Patrick Janssens (CD&V); Lisa Geets (NV-A) en kabinet van schepen leefmilieu

AFWEZIG

Stemgerechtigde leden: Natuurpunt Antwerpen Noord en Natuurpunt Zuidrand

1. Verslag vorige vergadering

Het verslag van de Adoma van 19.04.2018 wordt goedgekeurd.

2. Memorandum finaliseren

De leden hebben een draft memorandum ontvangen en werden gevraagd laatste opmerkingen te maken zodat deze raad de tekst kan goedkeuren. De opmerkingen en toevoegingen die op de raad van april werden gemaakt zijn meegenomen. Nog enkele punten dienen te worden aangepast:

- Onderdeel over kerstboomverbranding mag iets uitgebreider. Positieve alternatieven die ook in het ADOMA advies hierover zijn meegenomen zullen worden toegevoegd.
- Adviseren dat de stad bekijkt of ze haar eigen voertuigen ook kan delen, zoals in andere lokale overheden in Vlaanderen al gebeurt.
- Opnemen van een voorttrekkersrol in het stimuleren van lokaal geproduceerde energie zoals PV panelen. Op basis van het draft advies (besproken in punt 3 hieronder) bezorgt Jan Mertens hierover enkele lijnen aan Stijn Sysmans
- Toevoeging van de doelstelling om het groenplan prioritair, volledig en versneld uit te voeren.
- Via mail werden door Marc Raeymaekers volgende opmerkingen meegegeven:
 - Bewoording dat de knip in de leien probleemloos is verlopen moet worden genuanceerd.



- Bevoorrading winkels en bedrijven enkel tijdens daluren heeft grote belasting voor KMO's. Hij stelt voor alternatieven te stimuleren zoals hubs (bv. Blue gate) waar goederen kunnen aan- en afgevoerd worden via water en weg. Daarna de verdeling en ophaling via kleinere en tragere elektronische voertuigen.

Stijn Sysmans zal de geformuleerde opmerkingen in de tekst verwerken. De leden keuren de tekst, inclusief opmerkingen hierboven goed.

Adoma zal het de tekst bezorgen aan het college en alle politieke partijen die opkomen bij de komende gemeente- en districtsraadverkiezingen.

3. Advies aandeel zonne-energie in de stad vergroten

Op vraag en initiatief van Jan Mertens heeft het dagelijks bestuur het thema zonne-energie op de agenda geplaatst. Aanleiding zijn de gepubliceerde cijfers over het aandeel PV-panelen in Vlaanderen en de zwakke score van de stad hierin. Daarnaast zijn er ook nieuwe positieve initiatieven rond delen van daken of samen investeren in zonne-energie.

Jana Deforche geeft een toelichting over de cijfers en het stedelijk beleid om zonne-energie te promoten. Deze presentatie wordt aan de leden bezorgd. De belangrijkste zijn:

- Beleid: klimaatplan en burgemeestersconvenant
- Stad als goede voorbeeld: eigen patrimonium + domeinconcessie
- Stedelijke premie zonneboiler
- Energieleningen
- Premie- en technisch advies Ecohuis
- Infosessies en communicatie Ecohuis
- Samen Klimaat Actief: tertiaire sector
- Stedelijke ondersteuning acties provincie en Vlaamse overheid
- Zoominopuwdak.be: internettoolpremie renovatie-coaching grote appartementen
- Stadslab2050: energietraject

Jan Mertens heeft ter voorbereiding wat opzoekwerk verricht over de thematiek en licht dit toe aan de leden. Volgens cijfers van minister Tommelein realiseert Vlaanderen vandaag slechts 4,4% van het zonnepotentieel. Hij stelt ook dat het grootste potentieel in de centrumsteden ligt. Antwerpen stad doet met 2,9% van het benutte potentieel veel slechter. Er zijn een aantal logische redenen (inwonersaantal, appartementen, historisch-beschermde gebouwen, aandeel kansengroepen, veel huurwoningen...) die in de presentatie zijn overlopen. De genomen initiatieven en de ondersteuning van initiatieven van de provincie of Vlaanderen worden als positief beschouwd. Een discussie vindt plaats over welke mogelijkheden de stad nog kan benutten om het gebruik van zonne-energie te promoten. Kernwoorden zijn: de wetgeving aanpassen zodat investering in zonne-energie (ook in capaciteit die eigen particulier verbruik overstijgt) rendabel is en wordt gestimuleerd, stad als facilitator en innovator, slimme netten en goede opslag-oplossingen.

Hieronder de discussie samengevat:

- Investeren van zonnepanelen in daken van anderen
- Projecten voor collectieve aankoop op buurtniveau, bijvoorbeeld vanuit coöperatieven
- Gedecentraliseerde slimme wijkoplossingen uitwerken met oog op optimale aanpassing van vraag en aanbod verschillende actoren in de wijk
- Samenwerking met netbeheerders om slimme netwerkoplossingen op buurt én op stedelijk niveau uit te bouwen
- Uitwerken van opslag-oplossingen zowel op grote schaal (bijvoorbeeld in de haven) en op kleinere schaal (wijk) om schommelingen (seizoensgebonden en andere) op te vangen
- Werken met wetgevende instrumenten: bijvoorbeeld verplichtingen in de bouwcode, verplichtingen ikv realisatie nieuwe wijken, verplichte opslag door grote bedrijven,...
- Promoten van duurzame kleinschalige betaalbare opslagsystemen voor particulieren (bijvoorbeeld in warm water, slimme toestellen,... pas in tweede instantie investering in batterijen (liefst zoetwaterbatterijen) promoten.
- Waterstof als oplossing voor grootschalige opslag, bijvoorbeeld in de haven.



4. Terugkoppeling onderzoek Lotte Van Tilborgh (UGent)

Lotte presenteert de bevindingen van haar onderzoek tijdens de 9 weken stage bij de stad. De presentatie wordt aan de leden bezorgd. Haar bevindingen zijn neergeschreven in een uitgebreid document. Daarnaast is er een beknopt beleidsadvies dat hierop gebaseerd is. De documenten zullen aan de leden worden bezorgd.

5. Oproep nieuwe thema's en activiteiten Adoma najaar

Waterplan

Schijn-Schelde verbinding en bij uitbreiding andere plannen voor klimaatrobuuste stad naar overstromingen toe. Het waterplan in opmaak is hiervoor een belangrijk strategisch beleidsdocument waarop advies nuttig kan zijn.

Strategische energievisie

Wat zijn de plannen mbt warmtenetten, slimme netwerken, WKK, waterstof,...? Een toelichting door energiespecialisten bezig met project 'strategische energievisie stad Antwerpen'.

Grondstoffen in de bodem

Er worden grondstoffen (metalen bijvoorbeeld) ingevoerd met een belangrijke economische, sociale en ecologische kost. Er zitten in de Antwerpse bodem heel wat ongebruikte metalen (bijvoorbeeld niet langer gebruikte leidingen ed). Dit is een belangrijk kapitaal dat vandaag niet ontgonnen wordt. Kunnen deze in kaart gebracht worden en benut?

Smart city en duurzaamheid

De stad zet hard in op smart city. In welke mate worden deze slimme toepassingen gebruikt vanuit duurzaamheidsdoelstellingen?

Concrete vragen mbt deze onderwerpen mogen worden doorgestuurd, zodat de toelichting aan jullie verwachting voldoet

Nieuwe data vergaderingen:

- Woensdag 19 september 2018
- Donderdag 25 oktober 2018
- Donderdag 29 november

6. Varia

Project EnergieFlux stadslab2050

Op 31 mei en 8 juni, in de voormiddag (9u30-12u30) organiseert Stadslab2050 twee workshops waar ze de eerste ideeën en de juiste personen met mekaar proberen te verbinden ikv project energieflux.

Meer info over het project en inschrijving via stadslab2050.be

Jana Deforche
secretaris

Stijn Sysmans
onder voorzitter