

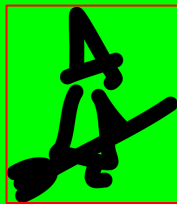


Energie transitie
bewonersoverleg 2 juni 21



gemeente Diemen
vraag en antwoord

de **razende reporters** van KlimaatAlarm Diemen zijn
weer op pad geweest!



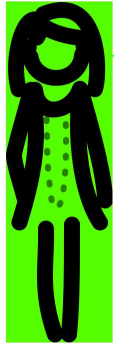
Hier hun verslag van het vraaggesprek met
'mister warmte-transvisie Diemen' Markus Schmid en van
het bewonersoverleg Gasvrij Diemen op 2 juni 2021





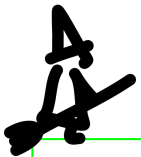
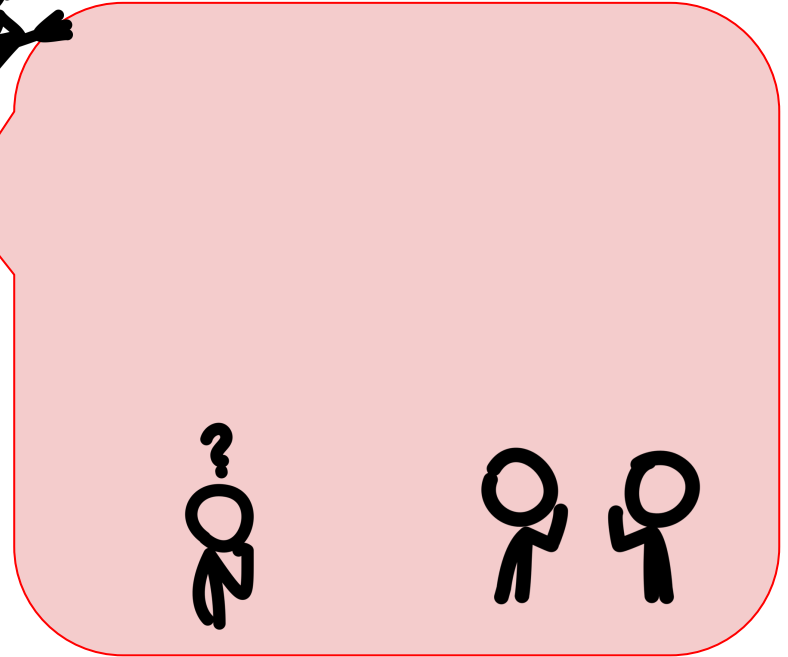
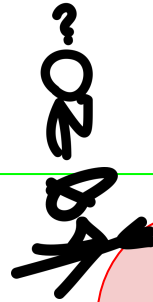
Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21

gemeente Diemen vraag en antwoord



Op 2 juni heeft de gemeente Diemen een bewonersoverleg georganiseerd over de visie energietransitie in de wijken.

Wat zijn wij te weten gekomen?

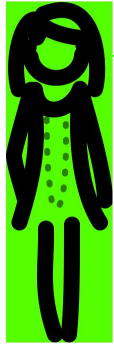




Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21



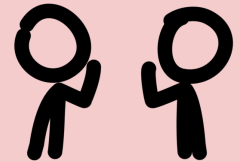
gemeente Diemen vraag en antwoord



Hoe ver is de gemeente Diemen met de energietransitie in de wijken?



De opgave van de energietransitie staat niet meer ter discussie. Die heeft de gemeente vastgesteld via een raadsbesluit in november 2020.



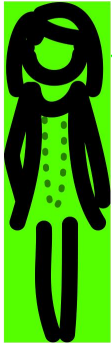


Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21



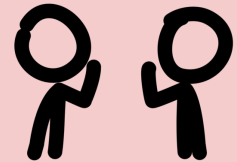
gemeente Diemen vraag en antwoord

Hoe luidt die opgave?



Voor 2050 moeten alle wijken in Diemen aardgas vrij zijn. Alle huizen moeten dan aangesloten zijn op duurzaam opgewekte energie.

Dit raadsbesluit is in november 2020 genomen.





Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21

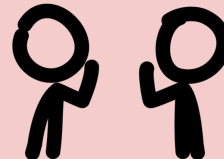


gemeente Diemen vraag en antwoord

Wat houdt die energietransitie
visie 2021 in



Het belangrijkste:
Welke wijken kunnen voor 2030
geïsoleerd zijn en met welke
warmtebronnen kunnen ze van het
aardgas af.

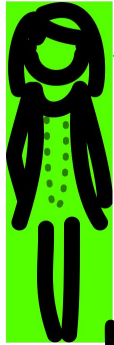




Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21



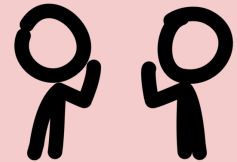
gemeente Diemen vraag en antwoord



Welke wijken zijn kansrijk om met de energietransitie te starten?



Dat is nog onbekend.
We weten wel welke criteria de gemeente wil hanteren om wijken en buurten te kiezen



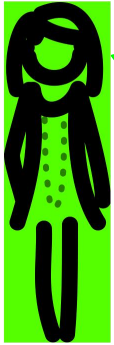


Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21

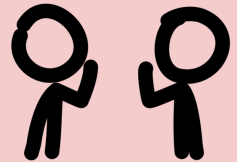


gemeente Diemen vraag en antwoord

Welke criteria zijn er?



Er zijn vijf criteria



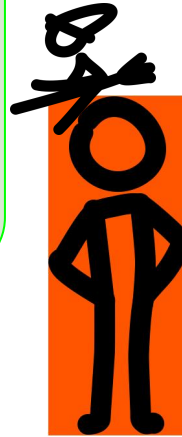
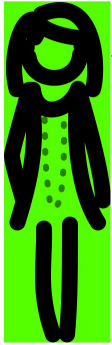


Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21

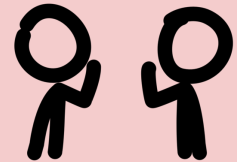


gemeente Diemen vraag en antwoord

Wat is Criterium 1 ?



Criterium 1 is het **isolatieniveau van de woningen**. Dat criterium ligt voor de hand. Want als woningen niet goed geïsoleerd zijn kunnen duurzame warmtebronnen niet effectief en efficiënt worden gebruikt

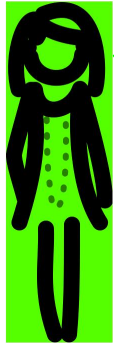




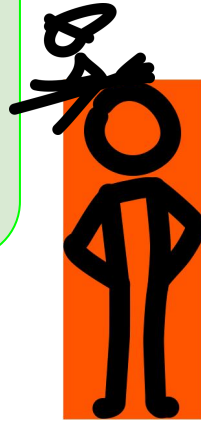
Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21



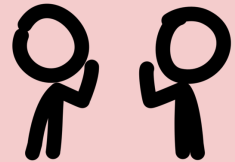
gemeente Diemen vraag en antwoord



Weet de gemeente welke
woningen voldoende geïsoleerd
zijn?



Er is een bureau ingehuurd, bureau
Sweco.
Die brengt de stand van zaken in kaart.
Dit is een technisch verhaal, dat als
eerste duidelijk moet worden.



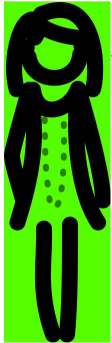


Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21



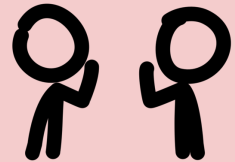
gemeente Diemen vraag en antwoord

Wat is Criterium 2?



Criterium 2 is dat de beschikbare energie infrastructuur robuust genoeg moet zijn om de toelevering van duurzame energie mogelijk te maken.

Dit is ook een technisch verhaal.



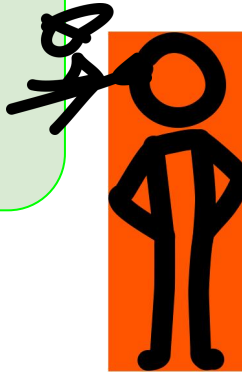
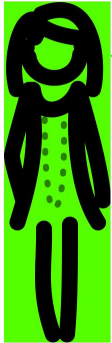


Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21

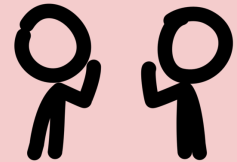


gemeente Diemen vraag en antwoord

Wat is Criterium 3 ?



Criterium 3 is nagaan in welke wijken er **collectief woningbezit** is, bijvoorbeeld via grote woningcorporaties. De gemeente wil blijkbaar niet alleen individuele huiseigenaren, maar ook huurders via hun woningcorporaties in staat stellen om over te schakelen naar duurzame energie



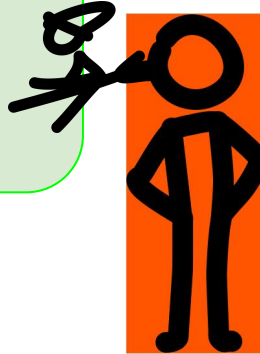
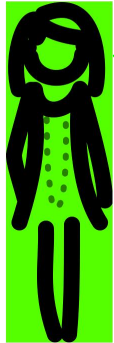


Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21

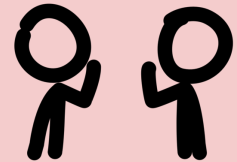


gemeente Diemen vraag en antwoord

Wat is Criterium 4 ?



Criterium 4 is **het totale kostenplaatje**:
Er moet worden gekozen voor de minst
dure oplossing.
Dat is een voor de hand liggend criterium.



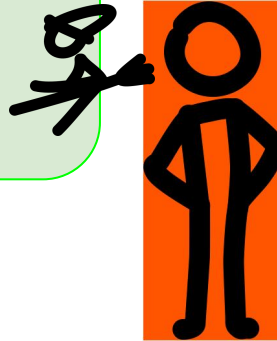


Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21



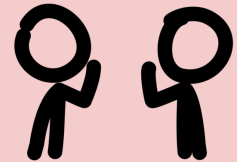
gemeente Diemen vraag en antwoord

Wat is Criterium 5



Criterium 5 zijn de **koppelkansen**. Het ligt voor de hand om ingrepen die voor de energietransitie nodig zijn te koppelen aan aanleg en onderhoud van andere infrastructuur.

Bijvoorbeeld: riolering, waterleidingen, wegen en openbare ruimte. De straat hoeft dan bij wijze van spreken maar 1x open.

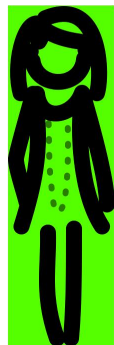




Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21



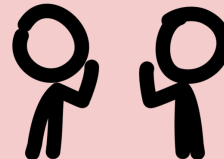
gemeente Diemen vraag en antwoord



In de Klimaatwet staat dat de gemeenten via de energietransitie 2021 2 wijken moeten kiezen waar 2021 gestart kan worden met de voorbereiding van de energie transitie. Is dat nog steeds het plan in Diemen?



De plannen in Diemen zijn anders en ook ambitieuzer. De gemeente kiest niet voor 2 wijken of buurten, maar breder en kleinschaliger. Bijvoorbeeld: welke huizenblokken vallen binnen de criteria.

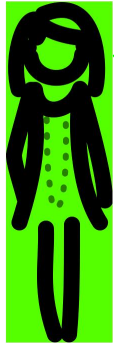




Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21



gemeente Diemen vraag en antwoord

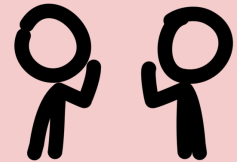


Die criteria zijn weinig verrassend. Afgezien dan van het criterium van het collectief woningbezit.



Dat klopt.
Maar er is nog heel veel onduidelijkheid

De gemeente weet nog niet waar de duurzame energie vandaan kan komen.



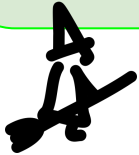
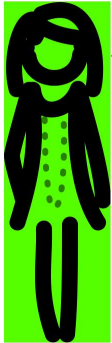


Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21

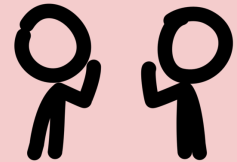


gemeente Diemen vraag en antwoord

He? Wat bedoel je?



Er zijn zoekgebieden vastgesteld in de **Regionale Energie Strategie 1.0. (RES 1.0)** In deze zoekgebieden wordt onderzoek gestart naar de mogelijkheden om duurzame energie via windmolens en zonne energie op te wekken. We weten nog niet of er duurzame energie via windmolens en zonneweiden beschikbaar kan komen.



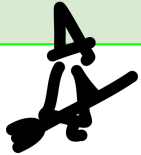
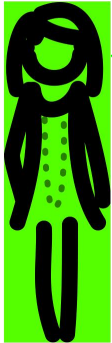


Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21



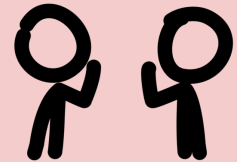
gemeente Diemen vraag en antwoord

En verder?



Het is niet duidelijk of en waar er warmtebronnen via **geothermie** en **aquathermie** beschikbaar komen.

Dat onderzoek gaat de regio Noord-Holland Zuid op zich nemen. Dat staat ook in de RES 1.0.



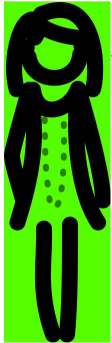


Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21

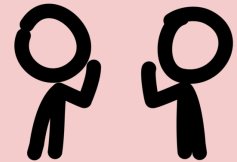


gemeente Diemen vraag en antwoord

Noem nog eens wat?



De gemeente weet ook nog niet welke restwarmte via instellingen en bedrijven benut kan worden. En of dit een duurzame oplossing is die we willen. Er moeten **grootschalige zonnecollectoren op alle grote daken** in Diemen komen. En langs grote wegen. Maar waar? En wanneer komt zonne energie op die manier beschikbaar? Dat weten we ook nog niet.



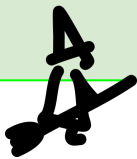
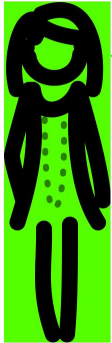


Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21

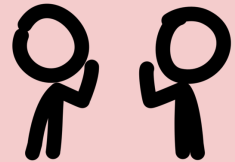


gemeente Diemen vraag en antwoord

Wat betekent dit?



We weten nog niet waar voor welke energie oplossing gekozen kan worden. Waar zijn warmtenetten mogelijk die gevoed worden via **geothermie**, **aquathermie** of **restwarmte**? Waar kan het beste voor een **all-electric** oplossing gekozen worden, via **warmtepompen**?

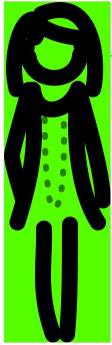




Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21



gemeente Diemen vraag en antwoord

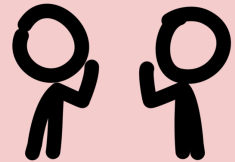


Er zijn toch al huiseigenaren die een all-electric oplossing hebben gekozen. Die voorlopers kunnen toch inspireren?



Dat is zeker zo.

Petje af voor de voorlopers. Maar het is niet aan te raden om nu bij elk huis een warmtepomp te gaan slaan, terwijl later wellicht blijkt dat een warmtenet een betere oplossing is.

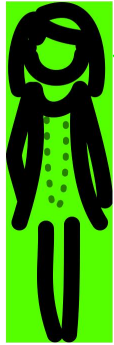




Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21



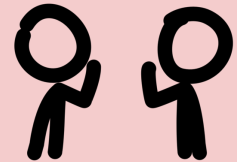
gemeente Diemen vraag en antwoord



Het klinkt allemaal nog niet erg hoopvol



Het is een complexe zaak, energie transitie. Alles hangt met alles samen. De gemeente zit zeker niet stil. Er wordt veel voorwerk gedaan. Er worden gesprekken gevoerd met woningcorporaties, zoals Stadgenoot, de Alliantie, De Key en Rochdale. Evenals met Liander

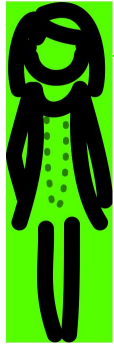




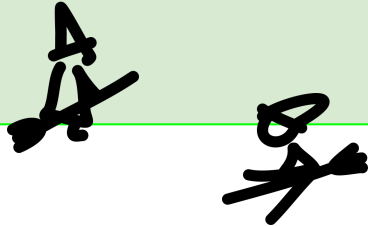
Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21



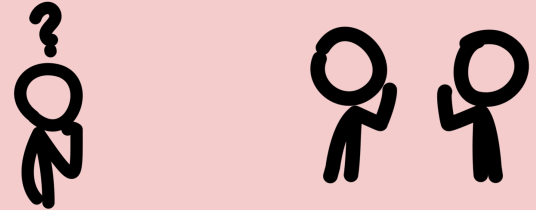
gemeente Diemen vraag en antwoord



Last but not least!
Waar blijven de bewoners?



Wat wil Klimaatalarm Diemen met
bewonersparticipatie?



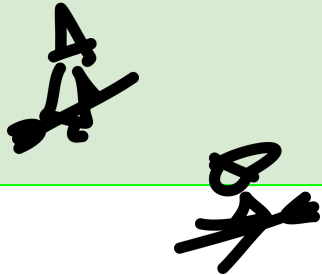
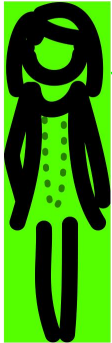


Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21



gemeente Diemen vraag en antwoord

Wat wil Klimaatalarm Diemen met bewonersparticipatie?



Ons standpunt

Stel via de criteria vast in welke wijken, buurten, woonblokken, etc. mogelijkheden liggen voor energietransitie.

Vorm daar werkgroepen. Zet **bewoners, technische en financiële experts en betrokken stakeholders** bij elkaar onder leiding van een gespreksleider van de gemeente Diemen die voor verslaglegging zorg draagt.

Die verslaglegging vormt de input voor de **warmte transitie visie 2021** en de daarop volgende uitvoeringsplannen

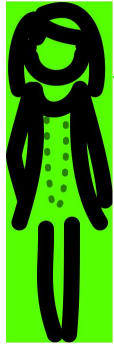




Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21



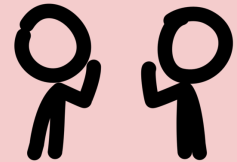
gemeente Diemen vraag en antwoord



Heeft de gemeente daar oren
naar?



De gemeente presenteert de
energietransitie visie 2021 in september
2021. In oktober 2021 neemt de
gemeenteraad een besluit. De gemeente
praat nu oriënterend met groepen
actieve bewoners, maar een systeem
hebben we er niet in kunnen ontdekken.

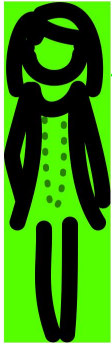




Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21



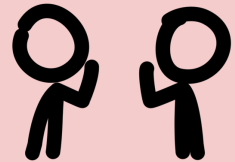
gemeente Diemen vraag en antwoord



Hoe communiceert de gemeente
met de bewoners?



Er zijn allerlei regelingen, potjes en
subsidiemogelijkheden. De communicatie
daarover loopt naar individuele eigenaren en
individuele huurders.
Het is de vraag of langs die weg die doelen
van de energietransitie worden gehaald.

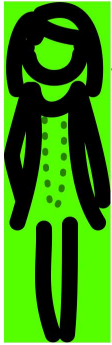




Energie transitie bewonersoverleg 2 juni 21



gemeente Diemen vraag en antwoord



Denken jullie dat de doelen
worden gehaald?



Wij denken van niet.
Dit is niet erg omdat wij liever **robuuste**
collectieve oplossingen willen.

Ons ideaal op de lange termijn: Duurzame
energie moet als nutsvoorziening in de
gemeente Diemen worden gerealiseerd.
Op deze nutsvoorziening kunnen
huurders, coöperaties en eigenaren
(particulieren en instellingen) aanhaken. De
gemeente financiert en inwoners betalen
(maandelijks) hun bijdrage.

