



Energiecafé met wethouder Paul van Liempd

3 oktober 2019

AGENDA

1. Opening Marianne Wagemans, voorzitter SonEnergie
2. Kennismaking en toelichting Paul van Liempd
3. Pauze
4. Discussie met de zaal
5. Borrel



Opening en mededelingen

- Plannen van SonEnergie
 - Ontwikkeling postcoderoos met agrarier Sonniuswijk
 - Ontwikkeling Zonnebank van het Groene Woud
 - Integrale wijkaanpak in een Sonse wijk i.s.m. Buurkracht
 - Ontwikkeling energiescan
- 7 november: Energiecafé energiescan
- Januari: Energiecafé ontwikkelingen m.b.t. isolatie

In gesprek met: Paul van Liempd

Wethouder Duurzaamheid



GEMEENTE
SON EN BREUGEL

3 oktober 2019

Inhoudsopgave

- Voorstellen
- Opgave
- Klimaatakkoord
- Regionale energie strategie
 - Besparing
 - Duurzame opwek
 - Duurzame warmte
- Mobiliteit



Voorstellen

- Paul van Liempd
- Wethouder Duurzaamheid (PvdA/GroenLinks)
- Eerder:
 - Wethouder Waalre
 - Lid van Provinciale staten
 - Gemeenteraadslid Eindhoven
- Samen met u een stap zetten naar een duurzaam Son en Breugel



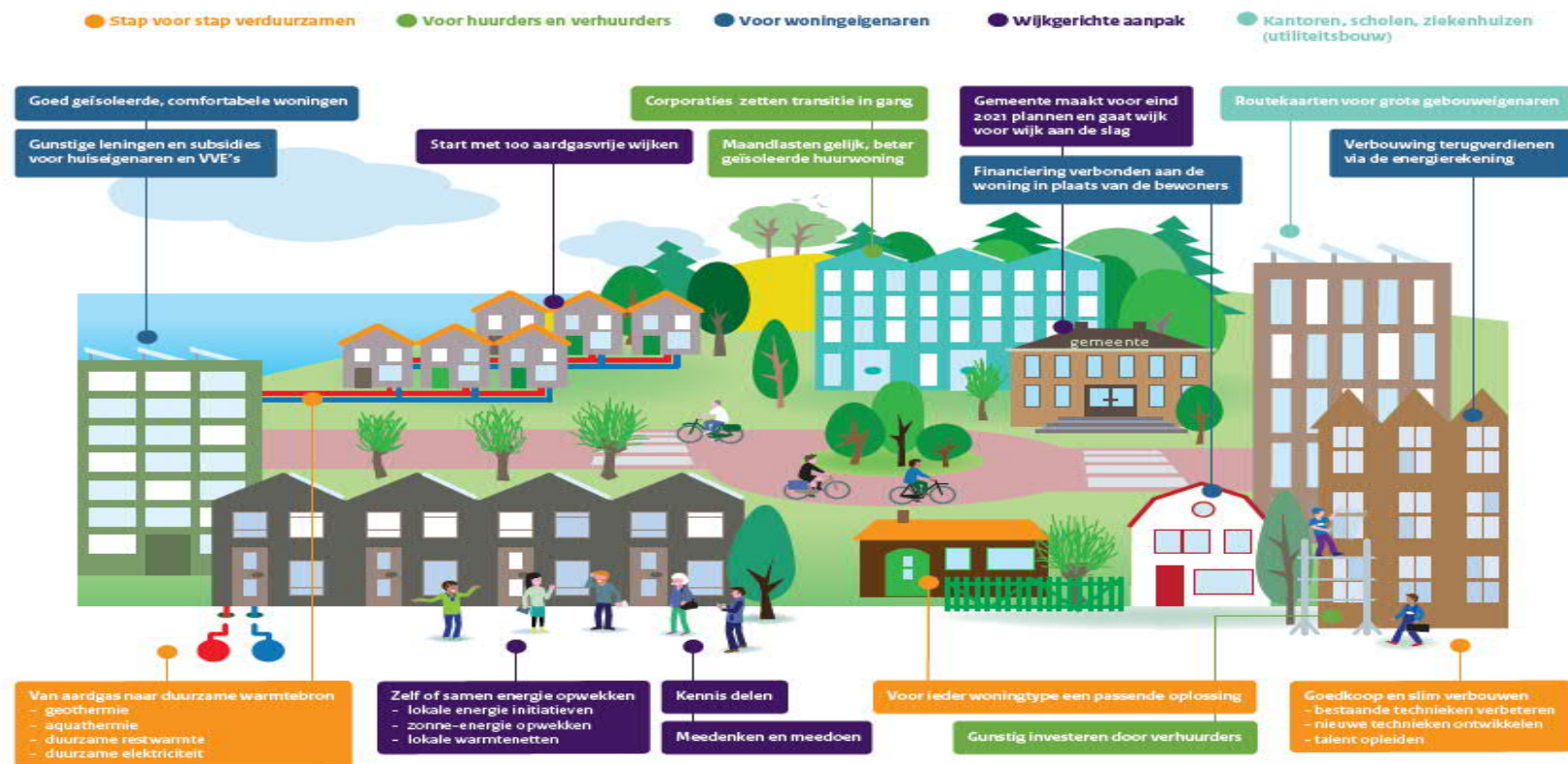
GEMEENTE
SON EN BREUGEL

Opgave

- Energieverbruik: 2.3 PJ
 - Woningbouw: 488 TJ
 - Com. dienstverlening: 265 TJ
 - Pub. Dienstverlening: 68 TJ
 - Industrie: 778 TJ
 - Landbouw: 17 TJ
 - Verkeer: 700 TJ



Klimaatakkoord gebouwde omgeving



GEBOUWDE OMGEVING



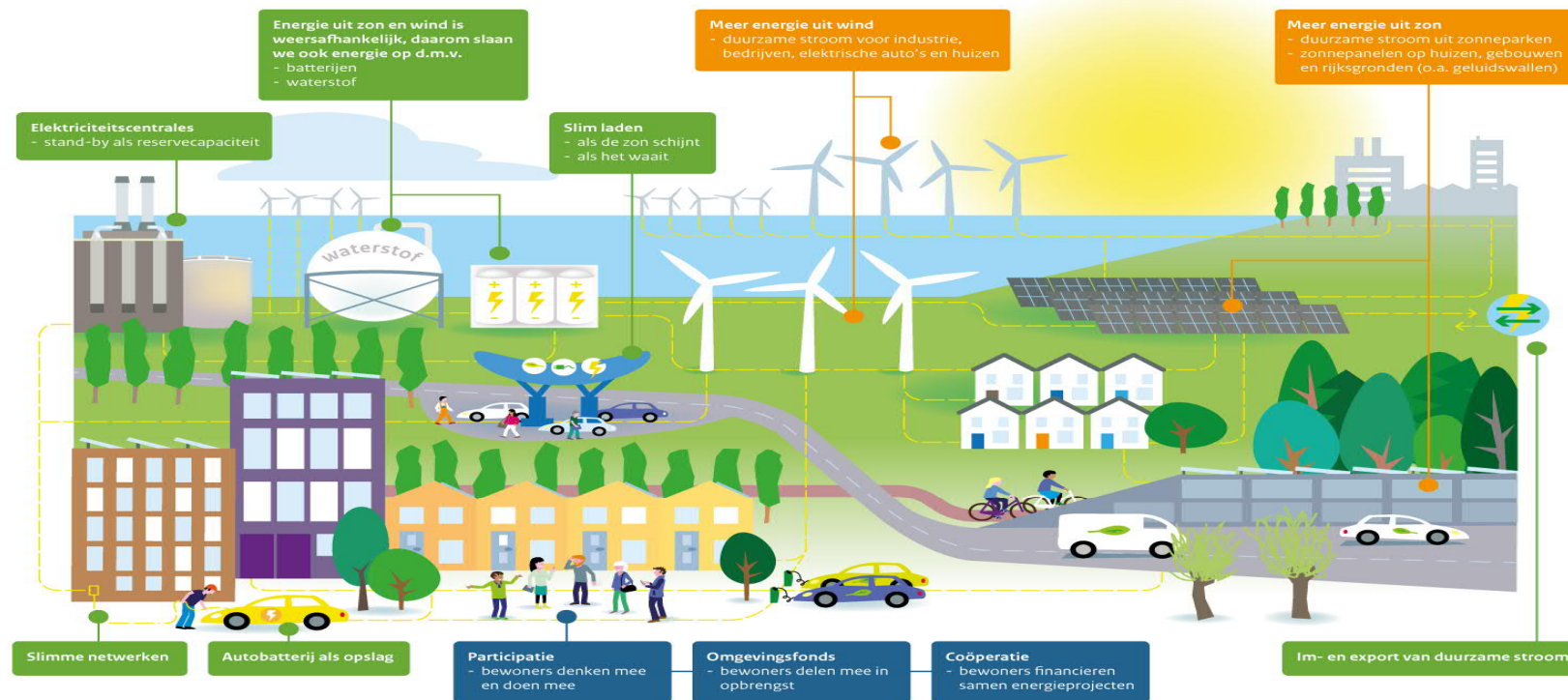
GEMEENTE
SON EN BREUGEL

Klimaatakkoord elektriciteit

● Meer schone stroom opwekken en gebruiken

● Altijd genoeg stroom

● Burgerparticipatie, bewoners denken en doen mee



ELEKTRICITEIT



GEMEENTE
SON EN BREUGEL

Regionale energiestrategie MRE

Tijdlijn RES Metropoolregio Eindhoven



GEMEENTE
SON EN BREUGEL

Besparen

- Wat je niet gebruikt hoef je niet op te wekken
- Isoleren van de woningen, kantoren, bedrijven, etc.
- We kunnen dit nu al doen!

buurkracht.



SON ENERGIE



GEMEENTE
SON EN BREUGEL

Duurzame opwek

- Regionaal bod onderdeel RES
- Lokale verankering
- Eerste stappen op Ekkersrijt
- Lasten en lusten
 - financiële participatie
gemeenschap



GEMEENTE
SON EN BREUGEL

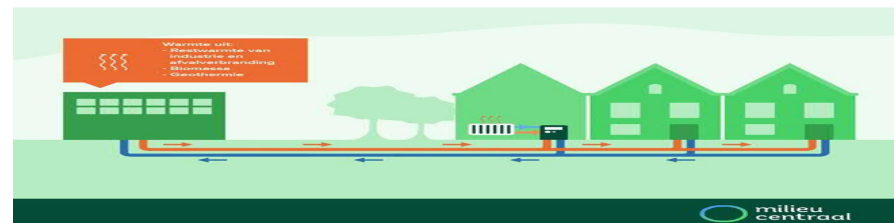


Duurzame Warmte

- Klimaatakkoord: 2050 aardgasvrij
- 2021: Transitievisie Warmte
 - Potentiele warmtebronnen
 - Wanneer welke wijk
- Lang traject naar 2050
- Voorbereiding begonnen (RES)



ZO WERKT EEN WARMTENET



GEMEENTE
SON EN BREUGEL

Mobiliteit

- Stimulering duurzame vervoersmiddelen
 - E-bike
 - (H)OV
- Groei van het elektrisch verkeer
- Openbare laadpalen



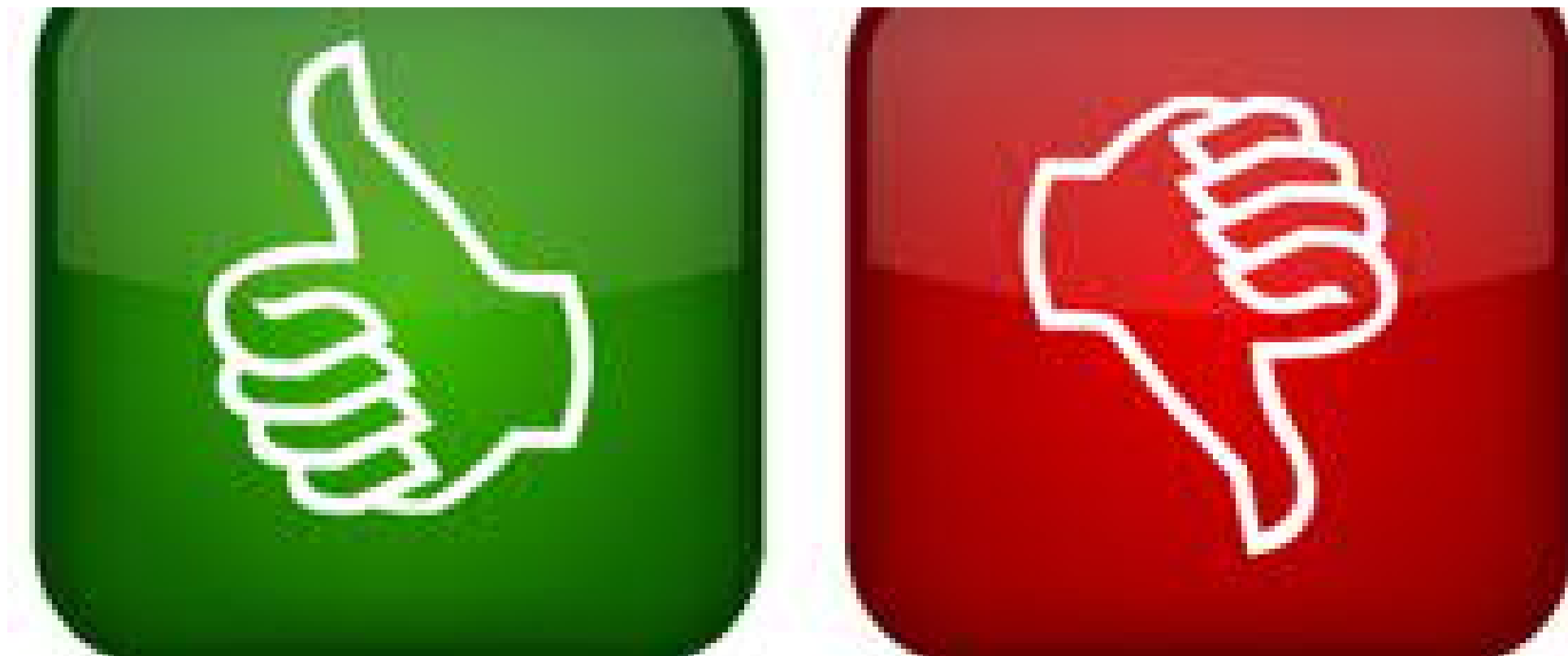
GEMEENTE
SON EN BREUGEL

Son en Breugel:
wat we doen is groen!



GEMEENTE
SON EN BREUGEL

Discussie met de zaal: Stellingen



Stelling 1

Son en Breugel ligt (met uitzondering van de verduurzaming van het gemeentelijk vastgoed) nog steeds op koers om de duurzaamheidsambities te halen

(klimaatneutrale gemeentelijke organisatie in 2020 en klimaatneutrale gemeente in 2030)

Stelling 2

Als mijn CV-ketel morgen vervangen moet worden, dan koop of huur ik een nieuwe in plaats van een warmtepomp (of een andere elektrische voorziening)



Stelling 3

*Met zonnepanelen alleen, redden we het niet.
Windenergie mag ook in Son en Breugel*



Stelling 4

Zolang er nog daken van bedrijven en stallen beschikbaar zijn, moet er een verbod op zonnepanelenveld op agrarische weilanden komen.



Stelling 5

In 2030 is de A50 ter hoogte van Son voorzien van zonnepanelen.



Stelling 6

Er moet een warmtenet in de regio komen.

ZO WERKT EEN WARMTENET



Stelling 7

De capaciteit van het bestaande elektriciteitsnetwerk zal een rem vormen voor de vergroening van de regio.



Stelling 8

*Verduurzaming van je woning?
Eerst isoleren, de rest komt later!*



Stelling 9

Er zijn in het centrum te weinig oplaadpunten voor elektrische auto's.

