

DEFINITIEF BOD RES 1.0

Regionale Energie Strategie Arnhem Nijmegen

1 april 2021



Programma

- Inleiding Regionale Energie Strategie Arnhem Nijmegen
- Proces tot concept bod RES 1.0
- Proces tot definitief bod RES 1.0 (door Eva de Ruiter en Casper Vogelaar)



Regionale Energie Strategie Arnhem Nijmegen

- **AMBITIE:** Klimaatwet en klimaatakkoord is basis: 49% CO2 reductie in 2030 (Gelders Energie Akkoord: 55%).
- **Dertig regio's** ontwikkelen met stakeholders een energiestrategie.
- **Van, voor en door de regio.**
- **Meerjarig proces** voor regionale samenwerking tot 2030.
- **Grootschalige** duurzame opwek en de inzet van warmtebronnen op regionaal niveau.



Mijlpalen en rol raad

- 30-01-2020: startnotitie RES door de raad vastgesteld.
- 1 september: **consultatie** lokale stakeholders.
- 10 september: **consultatie** gemeenteraad.
- 15-09-2020: concept bod inclusief reactie raad en stakeholders door college vastgesteld.
- 01-10-2020: door alle colleges vastgesteld concept bod inclusief memo over wensen en bedenkingen door regio ingediend bij NP RES.



Bijdrage Wijchen aan definitief bod



- Bestaande projecten: zonnepark Leur 0,001 TWh
- Projecten in de pijplijn: 0,031 TWh
- Opgave Zon op dak: 0,046 TWh (=147.491 pv op daken)

Definitieve **bijdrage Wijchen** wordt ongeveer 0,08 TWh
(= circa 5% van totaal aanbod)



Opgave *Warmte*

Vóór 2050 zeven miljoen huizen en één miljoen gebouwen goed geïsoleerd en aardgasloos.



Opgave warmte

- Potentie warmte in Wijchen dient verder onderzocht te worden.
- Hiervoor eind 2021 de **Transitieviesie Warmte** in Wijchen.
- Inzet: laten aansluiten op RES.
- Hart voor Zuid en TKWM is pilotgebied, restwarmte vooralsnog geen optie, warmte uit oppervlaktewater (TEO) lijkt reële optie.



Tot slot

- Bestuurlijke samenvatting RES en storymap (inclusief kaarten) te vinden op de website van regio Arnhem Nijmegen.
- 22 april 2021: behandeling/**vaststelling** definitief bod RES 1.0 **in gemeenteraad**.
- 01-07-2021: door raden vastgesteld definitief bod RES 1.0 **door regio ingediend bij NP RES**.
- Na 1 juli 2021 start proces om te komen tot RES bod 2.0
- 01-07-2023: regio dient door raad vastgesteld bod RES 2.0 in bij NP RES.



Van concept bod RES 1.0 naar definitief bod RES 1.0

- Toelichting door:
- Eva de Ruiter: procesregisseur RES Arnhem Nijmegen
- Casper Vogelaar: Relatiemanager Liander (regio AN)

