



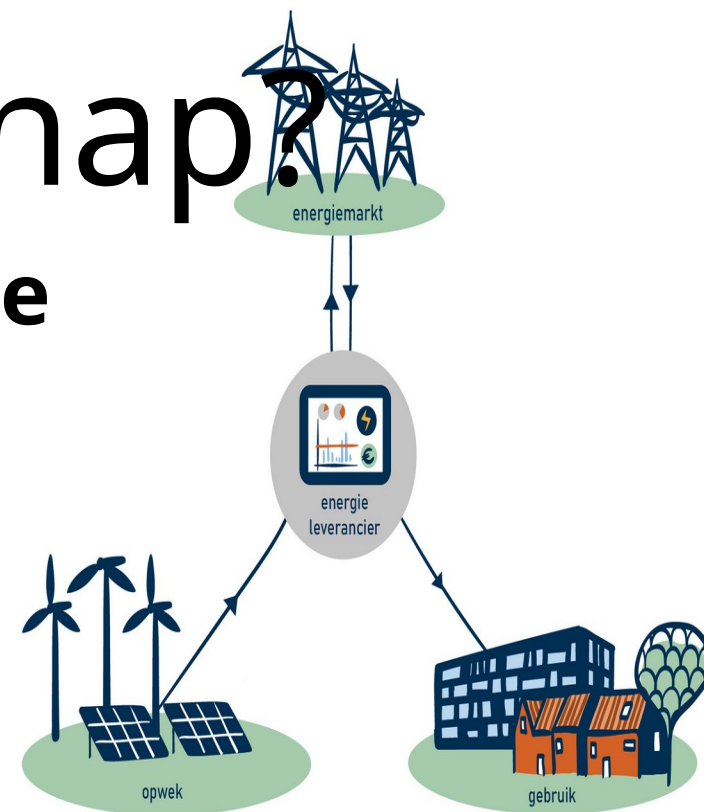
# Zonneweide Glimmen

# Energie gemeenschap?

## Kansen voor de zonneweide

d.d. 8 juni 2026

Oude situatie

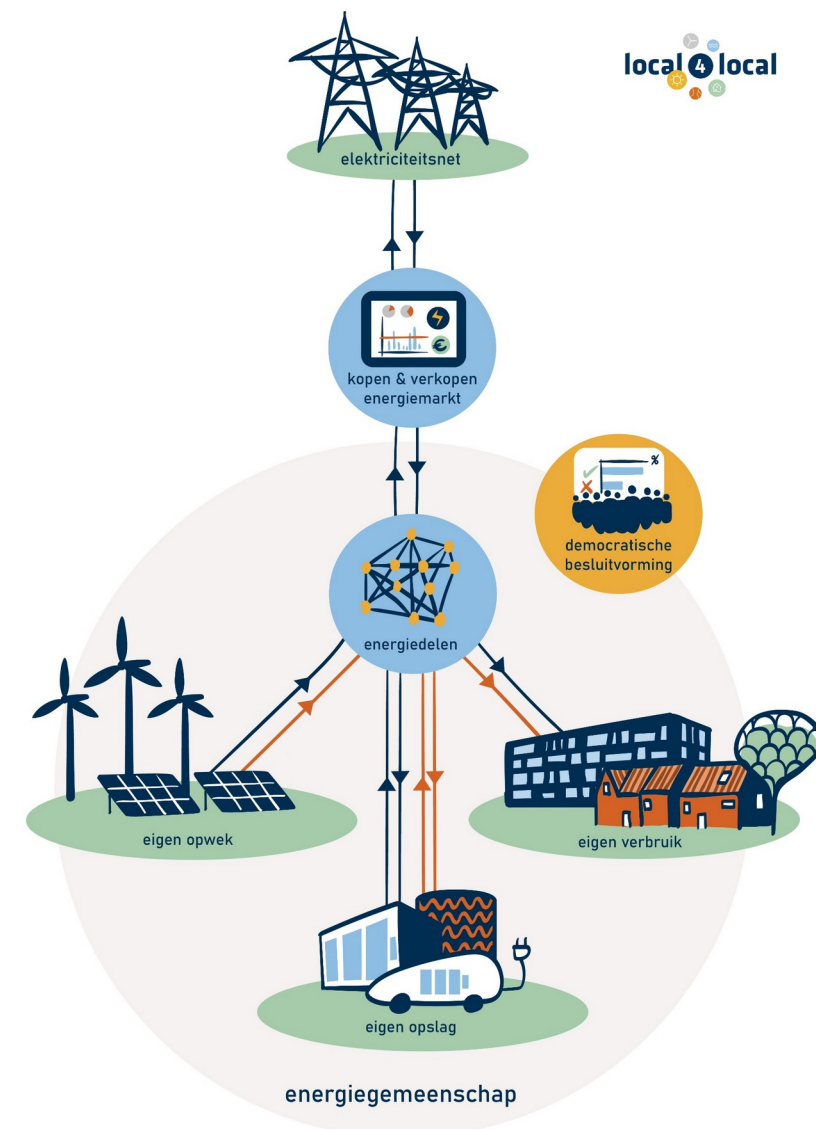


# Zonneweide Glimmen

Per 1-1-2026 de nieuwe energiewet, met daarin vastgelegd de energie-gemeenschap als juridische entiteit.

## Doelen van een Energiegemeenschap:

- Meer zeggenschap over de eigen energievoorziening.  
Democratisering: zelf keuzes maken over hoe energie wordt opgewekt en gebruikt.
- Minder afhankelijk van (commerciële) marktpartijen.
- Transparantie en werken zonder winstoogmerk.





# Zonneweide Glimmen

## **Belangrijk om te weten:**

- Energiedelen is niet automatisch goedkoper dan de markt!!
- Kosten en risico's worden expliciet gemaakt en je spreekt af hoe je die samen verdeelt.
- Op langere termijn zijn lagere kosten wel aannemelijk, maar uitgangspunten blijven: Eerlijk, uitlegbaar en in eigen hand.

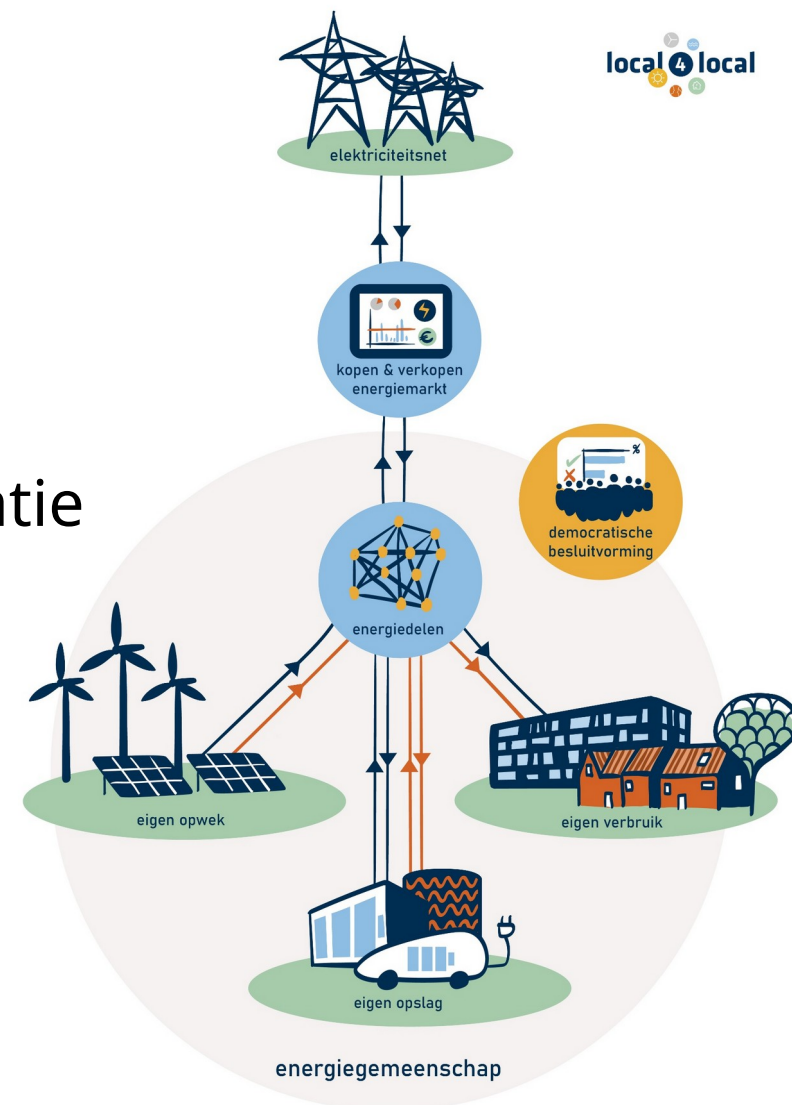
# Zonneweide Glimmen

## Belangrijke begrippen:

- **Energiedelen is administratief!** (niet via fysieke kabels).
- **Ongelijktijdigheid:** verkopen/inkopen door timingverschil (=profielkosten).
- **Onbalans:** verschil tussen voorspelling en realisatie (=onbalanskosten).

## Belangrijke stappen om te komen tot een energiegemeenschap:

- Simuleren
- Inventariseren
- Voorwaarden vaststellen
- Contracten vastleggen





# Zonneweide Glimmen

## **Wat is er nodig om dit te laten werken?**

1. Een mix van deelnemers: met en zonder zonnepanelen, warmtepomp, elektrische auto, etc.  
Daarnaast mogelijk bedrijven (en publieke functies) voor optimale gelijktijdigheid.
2. Complementaire bronnen (bij voorkeur zon én wind) en flexibiliteit (slimme laadpalen, boilers/warmtepompen, thuis en buurtbatterijen) om pieken en dalen te dempen.
3. Een energiedienstverlener (EDV) die 4 functies borgt: voorspellen, programma verantwoordelijkheid, markttoegang en facturatie/klantcontact.
4. Heldere (gedocumenteerde) afspraken in je community: over toewijzing van de productie, tarief voor gelijktijdig en niet-gelijktijdig gebruik, hoe die profiel- en onbalanskosten verwerkt worden en hoe er gefactureerd wordt.



# Zonneweide Glimmen

Gelijktijdigheid - alleen zon



verbruik



opwek

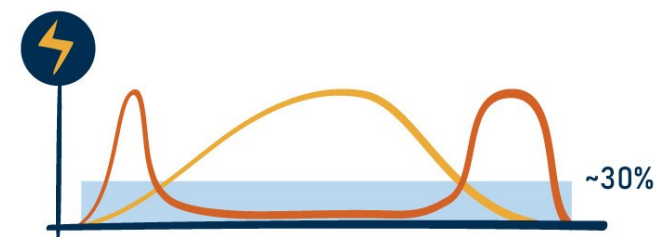
## Kansen voor de Zonneweide

**Glimmen** zijn al diverse pilots gaande..

Voor de Zonneweide Glimmen is het interessant om een onderzoek te doen om met de leden als kleinverbruikers in een diverse mix hun verbruik en de gebruikstijden in kaart te brengen.

De kern hiervan is om meetbare informatie over de gelijktijdigheid van het gebruik te verkrijgen en natuurlijk waar mogelijk de verbetering daarvan.

We krijgen ondersteund door Grunneger Power toegang tot een





# Zonneweide Glimmen

## **Wat willen we hiermee onderzoeken:**

Als er over enige tijd meer bekend is hoe we een energiegemeenschap zouden kunnen vormen dan hebben we “kengetallen ” nodig over gebruik, opwekking, gelijktijdigheid e.d.

Dit willen we via een aantal metingen proberen in kaart te krijgen.

We willen een langer lopende (enkele maanden) meting starten om over meerdere jaargetijden te zien hoe ons gezamenlijke energiegebruik/opwekking er uit ziet en mogelijk te beïnvloeden is.

Ook zal gekeken worden of bijv. de inzet van hulpmiddelen als



# Zonneweide Glimmen

## **De pilot zal bestaan uit:**

**Een mix van ± 25-50 enthousiaste leden die hun data (P4) willen delen.**

Oftewel 25-50 leden die hun huidige verbruik in kaart willen laten brengen (en optimaliseren naar beschikbaarheid) via de P4 meting (d.w.z. per kwartier data aangeleverd via hun leverancier met 24 uur vertraging). Deze data zal worden verzameld en toegankelijk gemaakt via een data-platform wat met een dashboard de gezamenlijke informatie (anoniem) toegankelijk maakt voor de leden.

Met die data over meerdere maanden kunnen we dan kijken hoe het gesteld is met onze gelijktijdigheid en wat voor soort profielen we er het beste bij kunnen zoeken om te optimaliseren als we een werkelijke energiegemeenschap inclusief energiedelen willen starten.



# Zonneweide Glimmen

## **Organisatie:**

We zoeken deelnemers die bereid zijn hun data te delen en te kijken hoe ze hun verbruik in de werkgroep kunnen optimaliseren.

De werkgroep zal periodiek bij elkaar komen om informatie en ervaringen uit te wisselen.

De werkgroep zal bestaan uit een mix van soorten energiegebruikers, met en zonder: zonnepanelen, warmtepomp, laadpaal, thuis batterij e.d.

Er komt een projectgroep die de “dagelijkse leiding” op zich neemt. Deze is ook verantwoordelijk voor het beantwoorden van vragen van de deelnemers en wordt ondersteunt door expertise van bijv. GP.



# Zonneweide Glimmen

## **Waarom zou je meedoen:**

- Je krijgt inzicht in hoe je stroom gebruikt
- Je ontwikkelt een patroon om het gebruik te verbeteren
- Je draagt bij aan een duurzamere wereld
- Je maakt het mogelijk een energiegemeenschap met de Zonneweide te vormen

## **Wat wordt van je verwacht:**

- Je geeft toestemming je verbruik te monitoren
- Je probeert zo goed mogelijk stroom te gebruiken als dit wordt opgewekt
- Je denkt mee en overlegt om het resultaat te optimaliseren



# Zonneweide Glimmen

## **Vervolgstappen:**

1. Deze presentatie wordt toegestuurd aan alle leden, met daarbij een aanmelding-formulier om mee te doen aan de werkgroep. Samen met een vragenlijst over de huidige thuissituatie aan energie gebruik en mogelijke geplande aanpassingen. Dit om een zo goed mogelijke doorsnede van ons ledenbestand te verkrijgen.
2. Het bestuur zal uit uit de aanmeldingen een werkgroep samenstellen op basis van de vorengenoemde criteria. Minimaal 25 deelnemers zijn nodig!
3. 6 maanden na aanvang zal een eerste rapportage naar alle leden gestuurd worden
4. Op de volgende ALV kunnen we een besluit presenteren over de invoering van een energie gemeenschap.



# Zonneweide Glimmen

## Andere activiteiten:

De projectgroep zal ook de overige voorwaarden voor het vormen van een energiegemeenschap in kaart brengen:

Zoals de (tijdelijke?) noodzaak om allemaal dezelfde energie maatschappij te benutten.

Welk type contracten er het meest optimaal gebruik kunnen maken.

Welke maatregelen de deelnemers thuis kunnen nemen om het stroomverbruik te optimaliseren.

Etc. Etc.

Naast de gebruikers pilot zal gezocht worden naar verbanden met andere mogelijk energie afnemers en opwekkers, die aanvullend zouden kunnen deelnemen aan de toekomstige energie

# Zonneweide Glimmen

## Toekomst

?

Prijs vaststelling

