

RES Zeeland inspiratiemiddag 26 juni 2025
Energietuin Assen Zuid



‘Zonnepark’?





energietuinen^{nl}

- Energietuinen is een concept van de Natuur- en Milieufederaties (NMF) in Nederland.
- NMF is een non-profit ngo die belangen behartigt en lokale natuur- en milieuorganisaties en energiecoöperaties ondersteunt.
- Focus op milieubehoud, stimulering van hernieuwbare energie en het tegengaan van klimaatverandering.
- NMF heeft geen commerciële belangen in zonneparken, opereert onafhankelijk en kostenneutraal. Onze rol is om Energy Gardens te enthousiasmeren, promoten, begeleiden en ondersteunen door middel van advies en het delen van informatie, kennis en ervaring.

Tuinen waar je energie van krijgt
www.energietuinen.nl



De basis

- Belangrijkste kenmerken
- Multifunctioneel ruimtegebruik
- Participatief ontwerpproces
- Ontworpen voor mens én natuur
- Hernieuwbare energie is een ingrediënt



Belangrijkste ingrediënten

Toegankelijkheid



Solarpark de Kwekerij,
Hengelo

Belangrijkste ingrediënten

Natuur en biodiversiteit



Solarpark de Kwekerij,
Hengelo

Inrichting maakt verschil voor
biodiversiteit en bodemleven



Natuurwerkplaats Assen-
Zuid



Belangrijkste ingrediënten

Recreatie



Solarpark de Kwekerij,
Hengelo

Belangrijkste ingrediënten

Educatie



Belangrijkste ingrediënten

Participatief ontwerpen



Pilots

Eerste Energietuinen Nederland

- Mastwijk, Utrecht
- Wijhe, Overijssel
- Assen, Drenthe
- Zelhem, Gelderland
- Griendtsveen, Limburg



Pilots

Enkele cijfers Energietuin Assen Zuid

	Totaal oppervlak	Zonnepark	Aantal panelen	% maatschappelijke functies	Vermogen	Huishoudens
Assen-Zuid, Drenthe	53 ha.	21 ha.	37.000	60%	21,3 MW	6.000



Uitdaging

Hoe krijg je een sluitende businesscase

Example Energy Garden 'Assen-Zuid'

Voedsel

Wandelpad

Vlinders en
bijen

Hedges and
ditches – no
fences

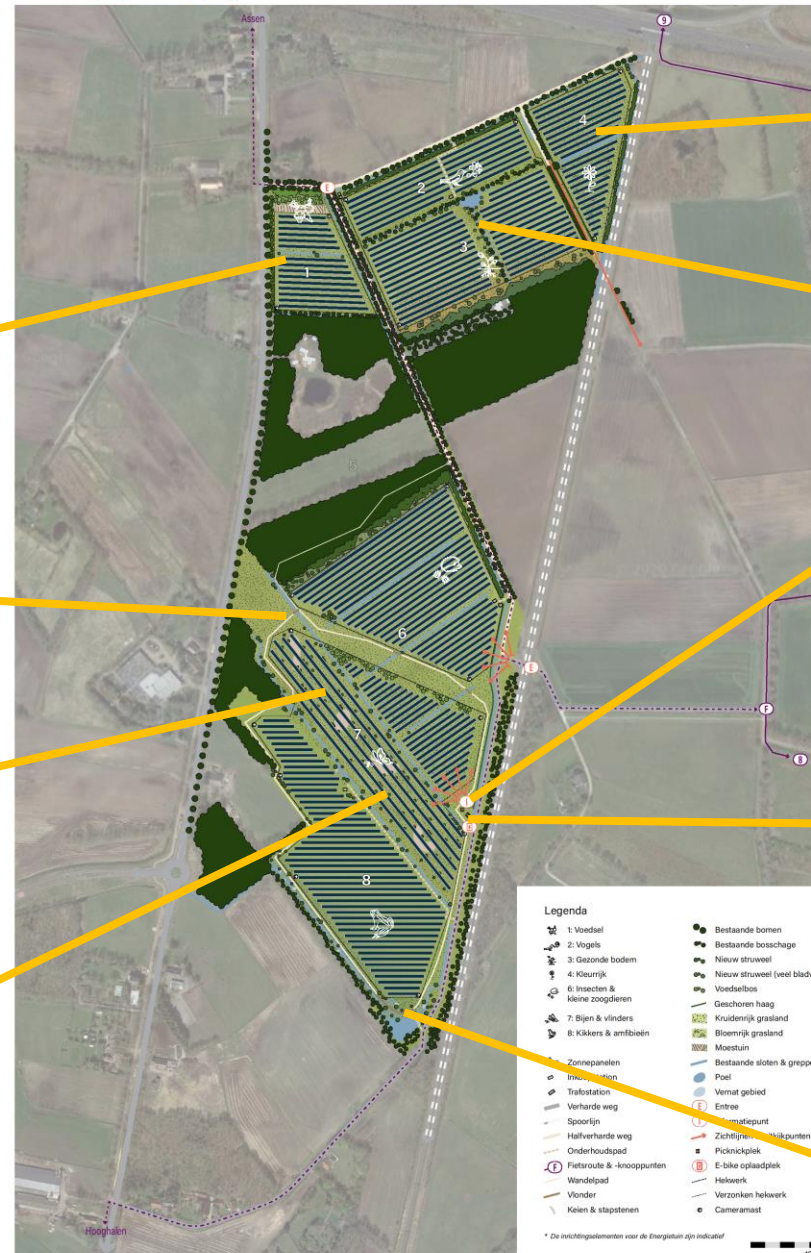
Kleur

Gezonde bodem

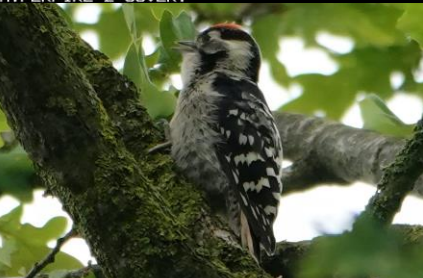
Educatie en
recreatie

Uitzichtpunt

amfibiënpool



'Energietuin' Assen-Zuid



Uitdagingen

- Alle partijen (gemeentes, ontwikkelaars, cooperaties) overtuigen om te kiezen voor multifunctioneel ruimtegebruik
- Een lager financieel rendement te accepteren
- Vinden van financiële ruimte voor het toevoegen van maatschappelijke functies
- Lokaal eigenaarschap is niet alleen financieel maar omvat ook 'betrokkenheid'

Dank en welkom in de Energietuin Assen-Zuid!

- Martijn van der Glas
- Programmacoördinator Energietuinen
- m.vanderglas@nmfgroningen.nl
- www.energietuinen.nl