

Workshop van energiecoöperatie naar energiegemeenschap



Fried Broekhof
28 maart 2025

Aanleiding



Opdracht Provincie Utrecht Praktische gids voor energiecoöperaties

om te transformeren naar
energiegemeenschappen

Van energiecoöperatie naar energiegemeenschap



Energiecoöperaties kunnen zich doorontwikkelen naar energiegemeenschappen door:

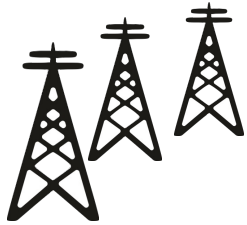
Energie delen toe te passen:
eigen opwek en eigen afname onder eigen voorwaarden (zelfconsumptie)



Energie delen heeft voordelen voor energiegemeenschap:

- Biedt weerstand tegen hoge en volatiele marktprijzen
- Stimuleert gedragsverandering tot meer besparing en gelijktijdigheid
- Creëert betrokkenheid en acceptatie lokale opwek
- Geeft meer mogelijkheden voor extra particuliere investeringen
- Kan netcongestie verminderen

Energiegemeenschap en energie delen



In- en verkoop
overschot



Leden en klanten
gezamenlijk doel



Continue
monitoring



Cooperatieve
Energie
dienstverlener/-
leverancier



Energie delen



Eigen assets
hernieuwbare energie



Leveren aan
verschillende lokaal
gebonden doelgroepen



Aanvullende
afspraken in Statuten
of flexibeler in Charter



Nederlandse Energiewet
Europese Richtlijnen



Optimaliseren balans
vraag en aanbod, gedrag
stimuleren



Samenwerking met
strategische partners



Relatie en
samenwerking
overheden

Bouwstenen voor energiegemeenschappen



1. Strategie en oriëntatie

Doelen en voordelen vaststellen

Charter als flexibel document, aanvullend op Statuten



2. Gemeenschap

Ledenwerving en betrokkenheid vergroten

Middengroepen bereiken via gerichte communicatie



3. Hernieuwbaar energiesysteem

Lokale opwek met zon en wind

Energiebesparing en integratie met opslag



4. Inregelen Energie delen

Administratieve organisatie via energiedienstverlener

Real-time monitoring van vraag en aanbod



5. Professionele organisatie

Voldoen aan wettelijke vereisten energiegemeenschap

Samenwerking met gemeenten formaliseren

Subsidies en fondsen benutten

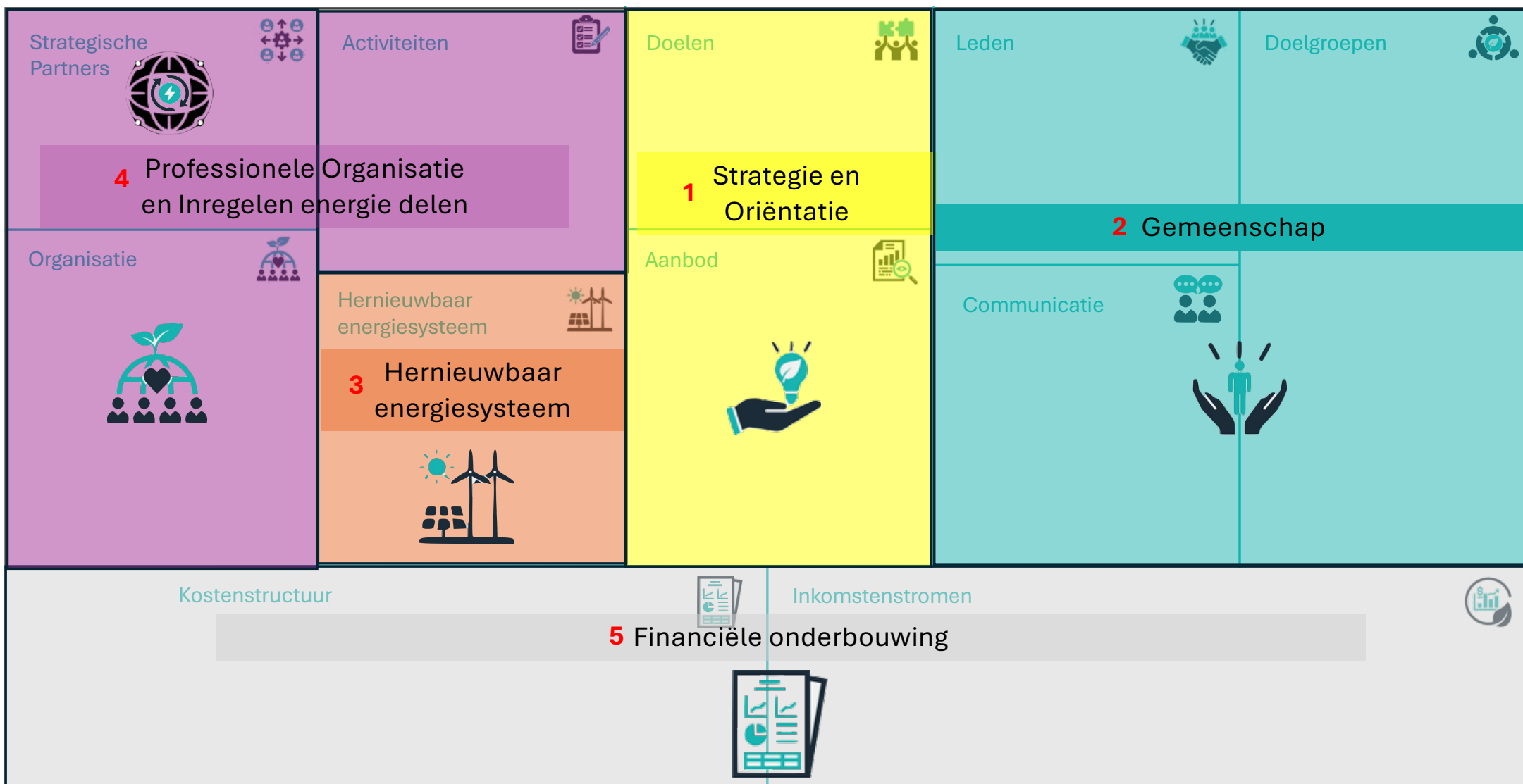


6. Financiële onderbouwing

Kostprijs-plus-model implementeren

Verschillende inkomstenbronnen bepalen

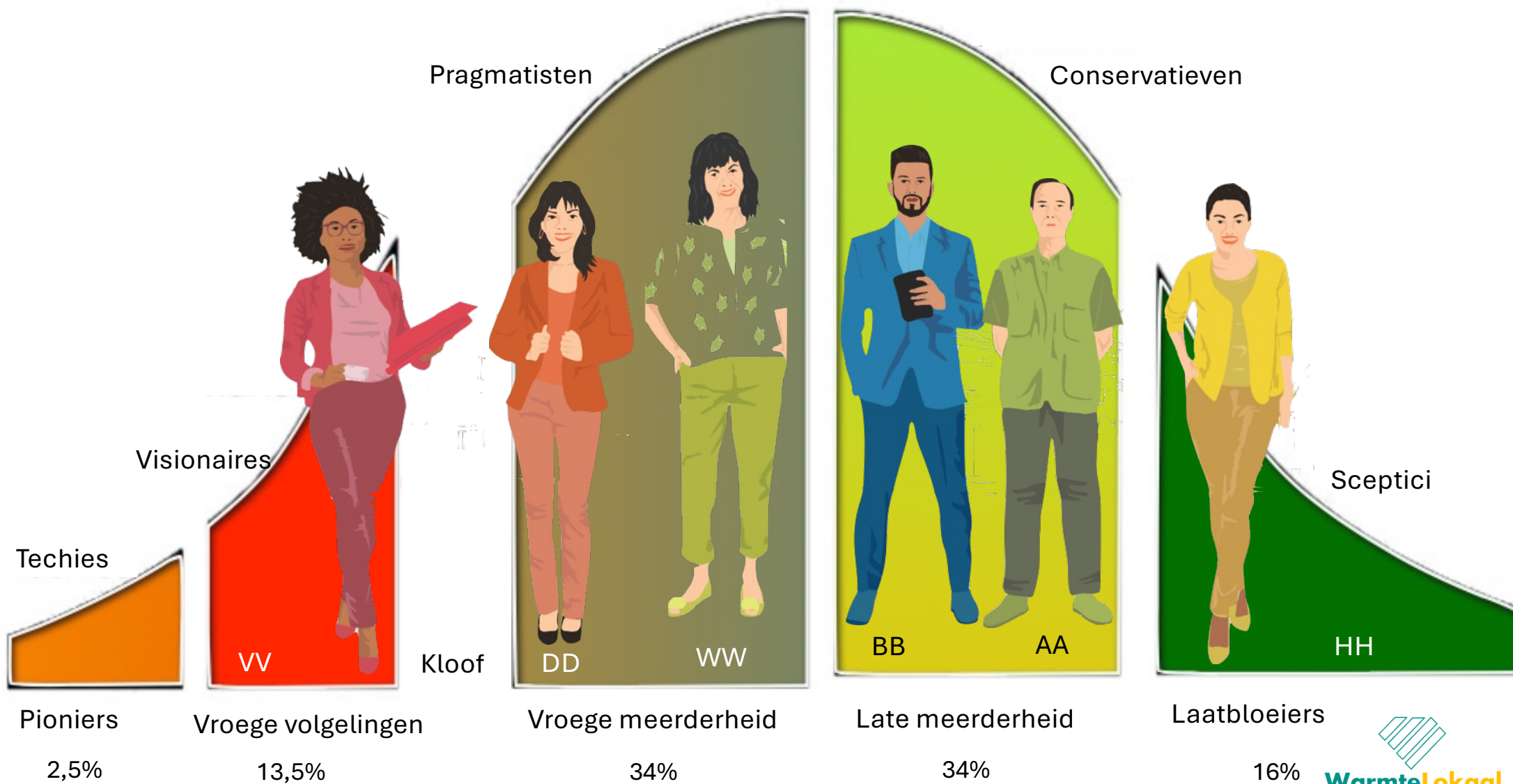
Bouwstenen Energiegemeenschap in een Canvas



Energie Canvas

Strategische Partners 	Activiteiten 	Doelen 		Leden 	Doelgroepen 
Organisatie 	Hernieuwbaar energiesysteem 	Aanbod 	Communicatie 		
Kostenstructuur 			Inkomstenstromen 		

Adoptiecurve Rogers en BSR-leefstijlen



Voorbeelden per BSR-Leefstijl



Vooruitstrevende
Veronique

"De tijd dringt! We moeten nu handelen om innovatie en duurzaamheid te bevorderen."

"Laat de feiten spreken. Duurzaamheid moet logisch en rendabel zijn."



Berekende Bryan



Welwillende Wilma

"Duurzaamheid is belangrijk voor de toekomst van onze kinderen en ik wil helpen, maar heb informatie nodig."



Dynamische
Daphne

"Energiek naar een duurzamere toekomst! Laten we dit avontuur samen aangaan."



Hulpbehoevende
Hester

"Ik volg als anderen leiden. Duurzaamheid? Ja, als het eenvoudig en duidelijk is."



Afwachtende Andre

"Is dit echt noodzakelijk? Ik wacht af tot er meer bewijs is dat het werkt en betaalbaar is."

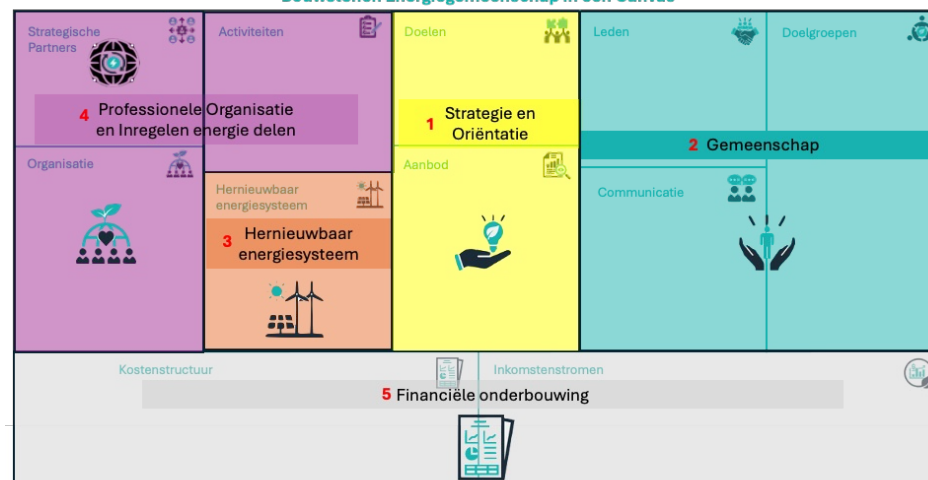


WarmteLokaal

Workshop



Bouwstenen Energiegemeenschap in een Canvas



- Verdeel je in twee groepen
- Kies per groep met elkaar een energiecoöperatie waarvoor je het Energie Canvas in wilt vullen
 - Dit mag ook een fictieve coöperatie zijn
- Vul het canvas per bouwsteen in
- Gebruik hierbij de vragen op de voorbeeldposter
- Cluster zodra je een post-it van een ander ziet, die op die van jou lijkt
- Bespreek per bouwsteen de clusters en kom tot overeenstemming
- Doel van vandaag; eerste drie bouwstenen invullen; 10 minuten per bouwsteen
- Na 30 minuten weer terug in deze ruimte om aan elkaar terug te presenteren