



Coöperatieve participatie
in windprojecten

Siward Zomer

REScoopNL

Siward Zomer

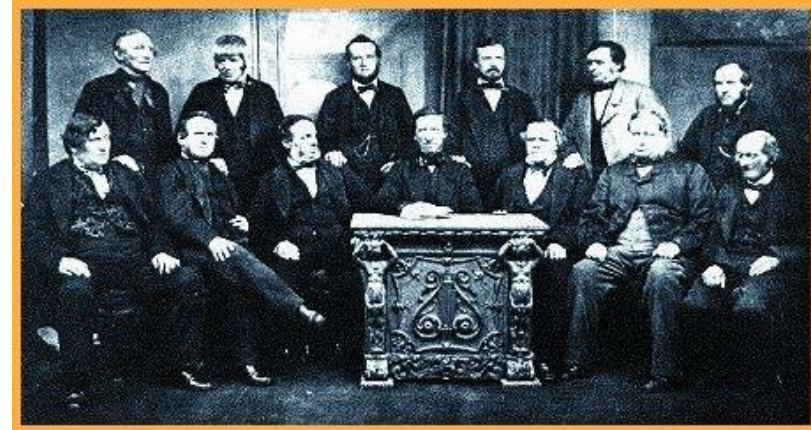
- Voorzitter: Coöperatieve vereniging de Windvogel
Initiatiefnemer en projectleider REScoopNL °2013
- Directeur ODE Decentraal (branchevereniging
energiecoöperaties Nederland)
- Bestuurslid REScoopEU (Europese federatie van
energiecoöperaties)
- Projectleider REScoopNL (ondersteunen
energiecoöperaties in windprojecten)

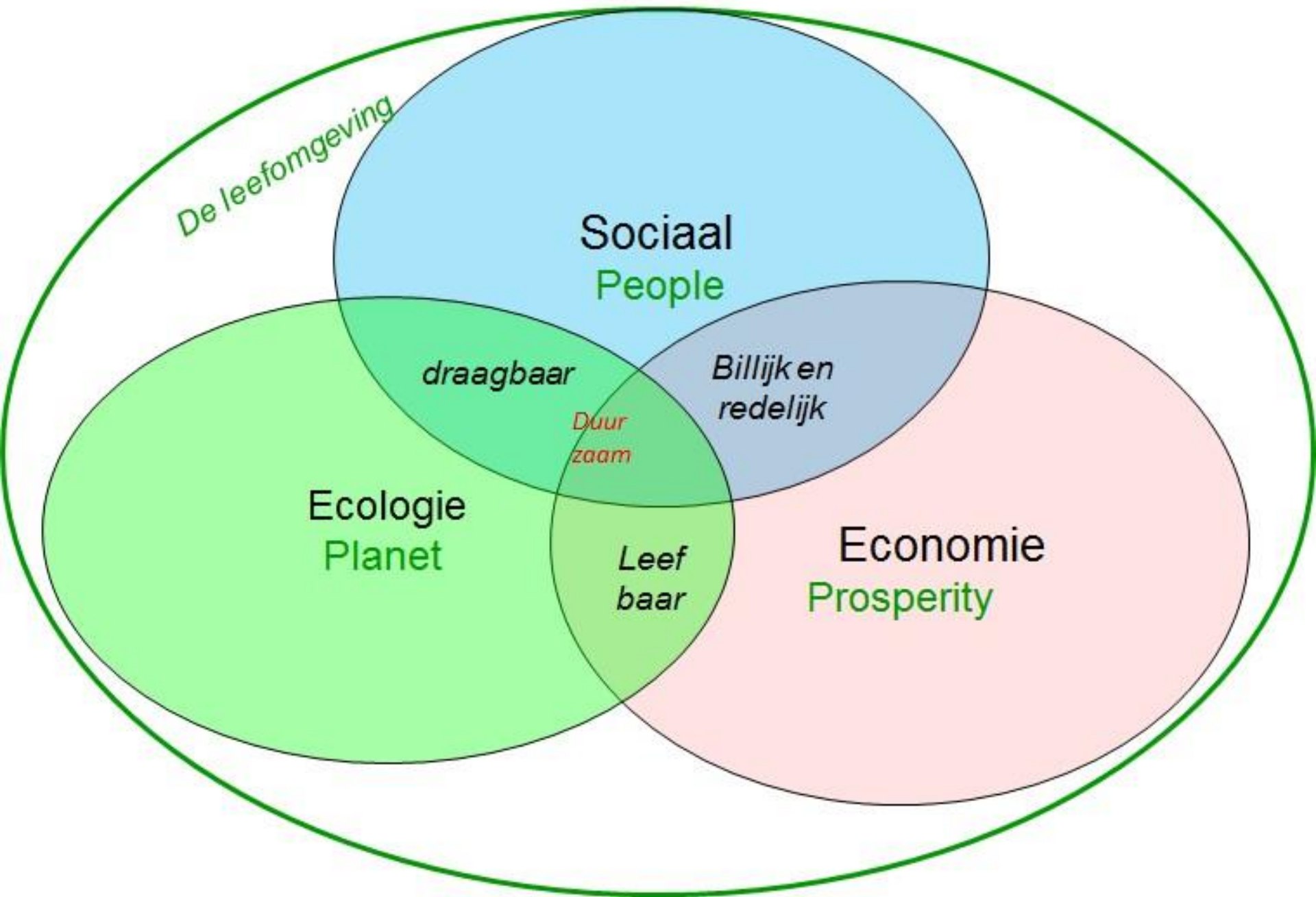
Wat is een coöperatie

7 cooperatieve principes (1844)

Charter REScoopNL

1. Open en vrijwillig lidmaatschap
2. Democratische controle door de leden
3. Economische participatie van de leden
4. Autonomie en onafhankelijkheid
5. Onderwijs, vorming en informatieverstrekking
6. Samenwerking tussen coöperaties
7. Betrokkenheid bij de gemeenschap





Hoe werkt een coöperatie

1. Lidmaatschapsgeld € 15
2. Leden zijn mede-eigenaar van de coöperatie
3. Elk lid heeft 1 stem in de coöperatie
4. Leden mogen geld lenen aan de coöperatie (financieel participeren)
5. De coöperatie investeert in duurzame energie
6. Leden beslissen elk jaar op de ALV over de hoogte van het rendement
7. Leden kunnen (soms) windstroom afnemen
8. Leden en omwonenden kunnen duurzame projecten aandragen waarover de leden samen beslissen



Wat is een coöperatieve aanpak?

Revenuen vloeien terug naar de omgeving

Omgevingsfonds (steunt kleine projecten, smeeroelie voor buurtontwikkeling)

Winst uit onderneming (maakt langdurige ontwikkeling mogelijk. energietransitie)

Rente op participaties van leden

Coöperatieve aanpak is samen ondernemen met de buurt

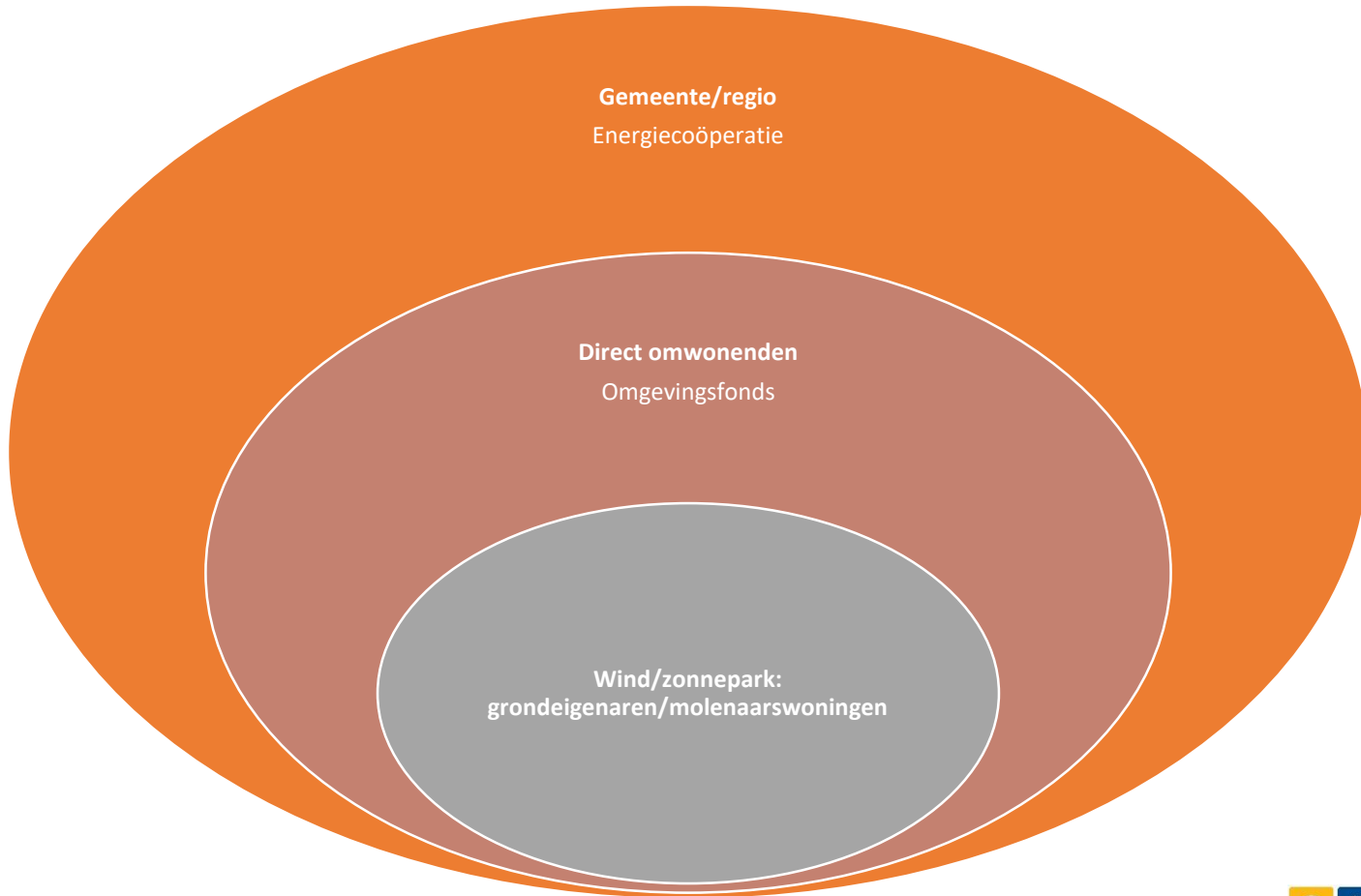
1. De buurt onderneemt samen in duurzame wind en zonne-energie
2. De buurt organiseert projecten die gesteund worden uit de winst!
3. De omgeving draagt de energieprojecten

Coöperatieve aanpak leidt langdurige ontwikkeling van het gebied

Scenario (indicatief)	3 MW (1 windturbine)			
Investing	3,6 miljoen euro			
Inbreng eigen vermogen coöperatie (20% van totale investering)	720 duizend euro			
Uitgaande van 14,5% rendement op eigen vermogen (ROE), minus 5% ontwikkelkosten.				
Waarvan bestemming:	110 duizend euro			
Uitkering aan leden 6% rendement op eigen vermogen	74 duizend euro			
Omgevingsfonds NWEA gedragscode (0,50 euro per MWh per jaar, 2500 vollasturen)	5.000 - 7500 euro			
Resterende kasstroom (risicodragend kapitaal voor nieuwe projecten omgevingsfonds, e.d	42 duizend euro			



De omgeving



Enkele voorbeelden van coöperatieve molens: Zuidenwind



Coöperatie Buren Energie

- Volledig eigenaarschap van een windmolen bij Buren;
- Van en voor inwoners gemeenten Borne, Hof van Twente, Hengelo;
- Samen met de leden mogelijkheden onderzoeken zodat jong en oud, rijk en arm kunnen participeren;
- Samen stellen wij doelen voor de toekomst vast;
- Leden krijgen voorrang bij investering bij realisatie windmolen;
- Mogelijkheid opgewekte energie ook af te nemen;
- Volledige transparantie over inkomsten en uitgaven;
- Lidmaatschap € 15,- per jaar per huishouden;
- Hoe meer leden, hoe beter;

....."samen zorgen we voor een duurzame omgeving"