

Bijlage 2 Schema Doelen en Inspanningen samenwerking Amernet

Verduurzamen en decentraliseren van het warmtegebruik in de Amernet regio Model voor werkplan			
Sporen		Vijf programmam lijnen	
Verduurzamen centrale warmte opwek Verduurzaming van de centrale warmte bron om de tijd tot aan warmtelevering uit decentrale duurzame bronnen te overbruggen	Ontwikkelen decentrale warmte opwek In 2025 moet 30MW warmte uit decentrale bronnen komen, in 2038 is dit 74MW. Uiteindelijk moeten decentrale bronnen een centrale bron overbodig maken	Verbeteren net efficiëntie Verhogen van de net-efficiëntie doormiddel van buffering, temperatuurverlaging en verhelpen warmtelekken	Creëren draagvlak Inzet van participatiemodellen om het draagvlak voor duurzame Amernet warmte onder inwoners van de Amernet regio te vergroten
Verbinden van partijen aanjagen projecten, verbinden vraag en aanbod Aanbieden onafhankelijk procesmanagement en expertise, stakeholders aan tafel brengen, nieuwe partijen aanpakken, vraag en aanbod in beeld brengen	Vergroten financierbaarheid van projecten Bijdragen aan 'bankable' business cases, koppelen van 'mandates' aan financieringsmogelijkheden, ontwikkelen behoefte gestuurd instrumentarium	Versnellen procedures en wegennemen belemmeringen Juridische, ruimtelijk-planologische, inhoudelijke en financiële bottlenecks signaleren en oplossen, vernieuwingskansen helpen verankeren	Vergroten bewustzijn, kennis en innovatiekracht Bijdragen aan kennis-uitwisseling en ontwikkeling en versieren imago warmte doorvoorleiden en voorbeelden te delen (door de eindgebruiker)
Monitoren van geboekte resultaten in de projecten In beeld brengen nutsituatie, monitoren geboekte resultaten in de projecten, signaleren knelpunten en doen verbeteradviezen			
Producten/resultaat 2017			
Keuze centrale warmtebron	Aanpak decentrale bronnen	Aanpak verbeteren net-efficiëntie	Strategie draagvlak creatie
Betrokken bij 5 belangrijke projecten	Loket voor financiering en structureringsvragen	Ingereguleerde helpdesk (zoals koplopersloket van EZ)	Bijeenkomsten, seminars op het gebied van warmte
Ontwikkelen decentrale warmte opwek (vraag in de markt uitzetten)	ELENA fase 1: schrijven voorstel subsidieaanvraag	Inventariseren knelpunten, belemmeringen en vernieuwingskansen	Organiseren van bijeenkomsten
Faciliteren stakeholder sessies	ELENA fase 2: schrijven en indienen subsidieaanvraag	Analyse van knelpunten en vernieuwingskansen	Communicatie naar betrokken stakeholders en media/pers
Initiëren en identificeren nieuwe projecten	Verkenning subsidie-mogelijkheden en financieringsconstructies	Krachtenveldanalyse t.b.v. lobby activiteiten	Opstellen en bijhouden kennisagenda
Business development geothermie Tilburg en Breda en Made	Participatiemodellen	Oplossen knelpunten d.m.v. lobby activiteiten	Actief bewoners betrekken/participatiemodellen
Werkgroep business development	Werkgroep financieën	Werkgroep lobby	Werkgroep kennis & communicatie
			Werkgroep Monitoring
Projecten			
Ontwikkelen meestook biomassa op Amersentrale	Ontwikkelen geothermie (4 bronnen t/m 2024)	Ontwikkelen buffercapaciteit	Onderzoek naar participatiemodellen
Ontwikkelen koppeling Amernet met restwarmte uit Moerdijk	Onderzoeken mogelijkheden CO2 levering tuinders	Ombouw vastgoed naar LT en MT	Rapportage EOR en CO2 uitstoot van het Amernet
Ontwikkelen back-up met eigen BMC met warmte als primair product	Ontsluiten warmte Moerdijk complex; EnergywebXL	Verlagen nettemperatuur (1 °C/jaar)	Creëren van Experimenteerterruimte voor tariefdifferentiatie
	Ontwikkelen kleinschalige biomassa-centrale	Uitbreiding Amernet, creëren gasloze wijken	
	Inventariseren/aansluiten van restwarmte bedrijven binnen Amernet regio	Verhelpen warmtelekken	
	Ontwikkelen biomassa installaties	Verlagen temperaturen: pilot Reeshof	
	Ontwikkeling zonneweide		

Toelichting op het model

De tabellen met rood kader beschrijven projecten die door marktpartijen (moeten) worden uitgevoerd om de doelstellingen van de vier sporen te realiseren. Marktpartijen kunnen dit vaak zelf, maar hebben soms faciliteiten nodig om deze projecten tijdig te realiseren. Het programmabureau Amernet (tabellen blauw kader) vervult een ondersteunende en faciliterende rol, overwegend vraag gestuurd. Ook heeft het programmabureau tot taak om nieuwe projecten te initiëren en deze bij marktpartijen onder te brengen. Daar waar de markt projecten niet oppakt zorgt het programmabureau enablers. Het eigenaarschap van projecten ligt bij marktpartijen, het programmabureau houdt intensief contact met de betrokken marktpartijen om voortgang te monitoren en te sturen zodat doelstellingen worden gerealiseerd.