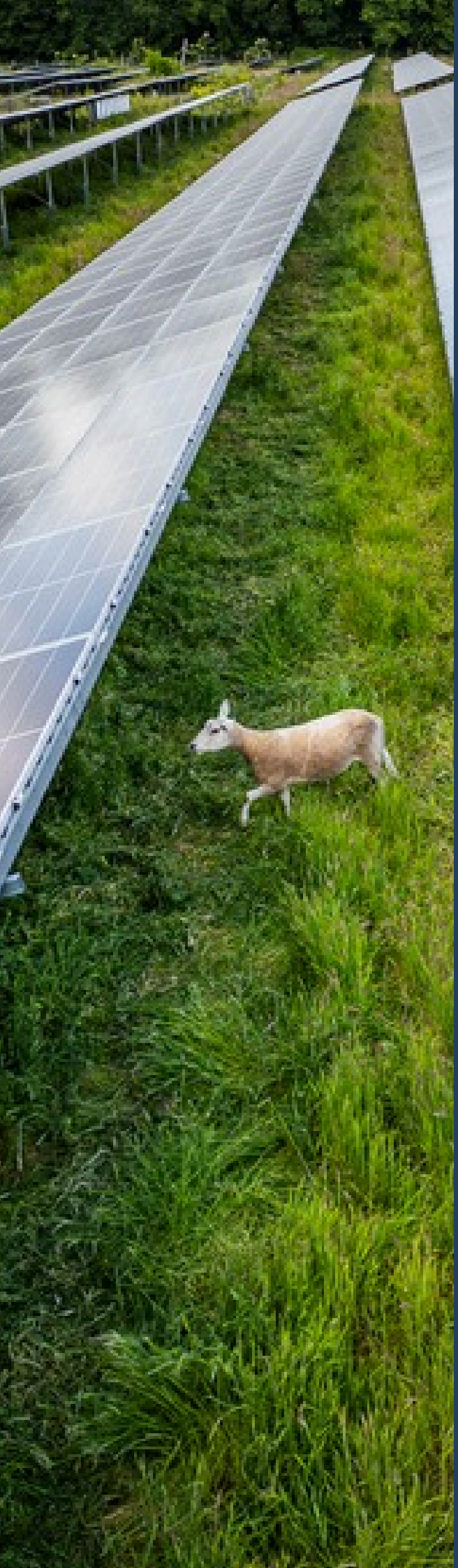
Noord- en Midden Limburg
RES Regionale Energie Strategie



Jaarverslag 2025

RES Noord- en Midden Limburg



Inhouds-opgave

Inleiding

Vertegenwoordiging en samenwerking

Ontwikkelgroep energiesysteem

Ontwikkelgroep warmte

Ontwikkelgroep besparing

Ontwikkelgroep communicatie & participatie

De kracht van samen

Data & monitoring

Organisatie en samenwerking

Financiële verantwoording

Bijlage 1 - samenwerkingen

Bijlage 2 - Kennissessies

Bijlage 3 - Begrippenkader

Bijlage 4 - De kracht van samen

Inleiding

De RES Noord- en Midden-Limburg (RES NML) is een samenwerkingsverband van gemeenten, provincie, netbeheerders en andere regionale partners. Binnen deze samenwerking werken partijen gezamenlijk aan de energietransitie in de regio. De RES NML is daarbij geen nieuwe bestuurslaag, maar een efficiënte samenwerkingsstructuur waarin kennis, capaciteit en regionale belangen worden gebundeld. Door samen op te trekken kunnen gemeenten en partners beter inspelen op ontwikkelingen binnen het energiesysteem en gezamenlijk werken aan oplossingen voor regionale vraagstukken.

Samenvatting: 2025 in één oogopslag

- **Energiebeeld 1.0** als basis voor het regionale energiesysteem
- **Start MCO** (woningisolatie) met ontzorging voor inwoners
- **Datatool ontwikkeld** en gekoppeld aan landelijke RES-monitoring
- **Actieve bijdrage aan pMIEK** met prioritaire infrastructuurprojecten
- **Resultaten in lobby energie-infrastructuur**, o.a. 380 kV Boxmeer
- **Start netwerk Energiedragers** en versterking regionale samenwerking
- Inzet op **'beter benutten'** en regie op **'stations at risk'**

2025 stond voor de RES Noord- en Midden-Limburg in het teken van het verder concretiseren van de regionale aanpak van de energietransitie. Waar eerdere jaren vooral waren gericht op het ontwikkelen van richting en kaders, lag in 2025 de nadruk op het ondersteunen van gemeenten en partners bij de verdere uitwerking en toepassing van deze kaders. Daarbij verschoof de focus steeds duidelijker naar het functioneren van het decentrale energiesysteem en de vraag hoe dit systeem, binnen de bestaande beperkingen, slimmer kan worden benut.

Een belangrijke stap hierin was het opstellen van het eerste regionale energiebeeld. Dit energiebeeld biedt inzicht in de ontwikkeling van het energiesysteem in Noord- en Midden-Limburg en helpt om vraagstukken rond opwek, infrastructuur, warmte en energiedragers beter in samenhang te bekijken. Daarmee vormde het energiebeeld in 2025 een belangrijke basis voor monitoring, sturing en beleidsontwikkeling binnen de regio.

"Energie is altijd een gegeven geweest maar het wordt voor bedrijven en inwoners steeds belangrijker om dit te regelen. Het energiebeeld kan helpen om deze boodschap in de regio te laten landen."

- Wethouder Loganathan, gemeente Roermond



Een bepalende factor in 2025 bleef de aanhoudende netcongestie. De toenemende druk op het elektriciteitsnet en de aanwijzing van zogenoemde 'stations at risk' maakten duidelijk dat nieuwe opwek alleen niet voldoende is. In 2025 is daarom sterker ingezet op slim gebruik, afstemming en fasering binnen het energiesysteem. Deze realiteit vormde een belangrijk uitgangspunt voor keuzes en prioriteiten binnen alle thema's van de RES.

Ook organisatorisch was 2025 een belangrijk jaar. Het projectmatig werken is verder doorgevoerd, waardoor resultaten beter worden geborgd en inzichtelijker zijn voor partners. Daarnaast zijn structurele partnergesprekken geïntensiveerd om beter aan te sluiten bij de uiteenlopende behoeften van gemeenten. Tegelijkertijd is gewerkt aan het versterken en verbreden van het regionale netwerk, onder andere via de opbouw van het netwerk Energiedragers.

Ontwikkelingen met impact

De maatschappelijke en politieke context bleef in 2025 sterk in beweging. Dit vroeg om intensieve afstemming met netbeheerders en een actieve rol richting provincie en Rijk. De RES NML heeft onder andere inhoudelijk gereageerd op het investeringsplan van de netbeheerder en actief lobby gevoerd voor versnelling van infrastructuur, met specifieke aandacht voor het beperken van vertraging op het 380 kV-station Boxmeer.

Daarnaast zorgden landelijke verkiezingen en de aanloop naar lokale verkiezingen voor een veranderend speelveld.

Discussies over de rol en het voortbestaan van de RES'en, onder andere naar aanleiding van de motie over het behoud van de RES-structuur, en de doorvertaling van de RES naar bredere energiebeelden vroegen om extra communicatie en duiding richting bestuurders en partners.

Ook de ontwikkeling naar een nieuw Nationaal Programma Energiesysteem had invloed op het werk van de RES NML. Vanuit de rijksopgave wordt toegewerkt naar een nieuwe structuur en visie voor het energiesysteem, waarop de regio in 2025 al heeft geanticipeerd.

Mijlpalen in 2025

Ondanks deze dynamiek zijn in 2025 belangrijke stappen gezet. Zo is het regionale energiebeeld 1.0 opgesteld en is een datatool ontwikkeld die aansluit bij de landelijke systematiek van NP RES. Hiermee is een belangrijke stap gezet in het versterken van monitoring en sturing. Ook is de Meerjarige Collectieve Ontzorgingsaanpak (MCO) binnen het Nationaal Isolatie Programma daadwerkelijk van start gegaan.

Daarnaast zijn resultaten geboekt in de regionale en landelijke positionering, zoals de succesvolle lobby voor opname op de versnellingsagenda voor energie-infrastructuur, gerichte inzet op het beperken van vertraging bij station Boxmeer, het agenderen van waterstofaftakkingen en de versterkte samenwerking rond energie-infrastructuur in Midden-Limburg (o.a. Maasbracht).

"Samenwerken geeft energie in de regio Noord- en Midden Limburg."

- Wethouder Pollux, gemeente Venlo, Voorzitter RES NML



Daarnaast zijn resultaten geboekt op het gebied van regionale samenwerking en belangenbehartiging. Zo heeft de regio actief bijgedragen aan de versnellingsagenda voor energie-infrastructuur, is intensief gelobbyd om vertragingen rond de 380 kV-verbinding bij Boxmeer te beperken en is de samenwerking in Midden-Limburg rondom de ontwikkeling van het energiesysteem en de energie-infrastructuur, onder andere rond Maasbracht, verder versterkt. Ook zijn stappen gezet om kansen rond waterstofinfrastructuur en andere energiedragers in de regio onder de aandacht te brengen en verder te verkennen.

Op organisatorisch vlak is het projectmatig werken verder verankerd en zijn samenwerkingen verstevigd, onder andere binnen het Bestuurlijk Overleg Energievoorziening en Infrastructuur (BO EVI), waarin provincie Limburg, Limburgse gemeenten en netbeheerders TenneT, Enexis en Gasunie samenwerken binnen het Landelijk Actieprogramma Netcongestie. Daarnaast zijn de eerste structurele afspraken gemaakt met externe partners en is de voortgangsrapportage voor NP RES opgeleverd. Met de verdere opbouw van het netwerk Energiedragers is bovendien een basis gelegd voor bredere betrokkenheid en kennisdeling in de regio.



Keuzes en bijsturing

2025 was ook een jaar waarin bewuste keuzes nodig waren. De komst van nieuwe regionale middelen vroeg om flexibiliteit in de inzet van budgetten. De aanwijzing van 'stations at risk' maakte het voor gemeenten noodzakelijk om projecten en ambities opnieuw te wegen in het licht van beschikbare netcapaciteit.

Tegelijkertijd is nadrukkelijk gestuurd op maatwerk en het bijschakelen op vragen van gemeenten en partners. Ook de effecten van het nieuwe Nationaal Programma Energiesysteem vroegen om strategische afstemming en bijsturing.

Een belangrijke inhoudelijke lijn in 2025 was de versterkte inzet op beter benutten van het energiesysteem. In plaats van uitsluitend te sturen op uitbreiding van infrastructuur, is nadrukkelijk gekeken naar hoe bestaande netcapaciteit slimmer ingezet kan worden.

Dit vraagt om nieuwe vormen van samenwerking, prioritering en afstemming tussen gemeenten, netbeheerders en gebruikers van het net. De RES NML heeft hierin een regierol gepakt, onder andere door het vraagstuk van 'stations at risk' regionaal te agenderen en te werken aan gezamenlijke handelingsperspectieven.

Deze inzet droeg in 2025 bij aan het creëren van handelingsperspectief voor woningbouw, economische ontwikkeling en maatschappelijke opgaven.

Logisch vervolg op 2024

Daarmee vormt 2025 een logisch vervolg op 2024. Waar eerder vooral knelpunten zichtbaar werden, zijn in 2025 de eerste stappen gezet richting handelingsperspectief. De focus verschoof van signaleren naar doen: het benutten van bestaande ruimte, het maken van scherpe keuzes en het ontwikkelen van een uitvoeringsgerichte aanpak.

De energietransitie vraagt om keuzes die de schaal van individuele gemeenten vaak overstijgen. Regionale samenwerking maakt het mogelijk om kennis, capaciteit en belangen te bundelen en gezamenlijk richting te geven aan ontwikkelingen in het energiesysteem. Voor gemeenten betekent dit dat zij beter worden ondersteund bij complexe vraagstukken rond energie-infrastructuur, warmte, energiebesparing en nieuwe energiedragers. Voor bedrijven en inwoners biedt regionale samenwerking meer duidelijkheid over de richting van het energiesysteem en de kansen die daaruit voortkomen.

Tegelijkertijd vraagt de energietransitie om tempo. Dat vraagt om samenwerking tussen overheden, netbeheerders, bedrijven en maatschappelijke partners. De RES Noord- en Midden Limburg vervulde hierin een verbindende rol door regionale belangen te agenderen, partners samen te brengen en kennis en projecten te bundelen.

“Laten we er samen voor gaan om het grote potentieel van de regio maximaal te benutten.”

- Wethouder Splinter, gemeente Bergen





Vertegenwoordiging en samenwerking

Het energiesysteem volgt geen bestuurlijke grenzen. Investeringen in infrastructuur, nationale regelgeving en provinciale prioritering bepalen in hoge mate wat in Noord- en Midden-Limburg mogelijk is. Actieve vertegenwoordiging op deze tafels is daarom een randvoorwaarde voor regionale uitvoering. In 2025 heeft de RES Noord- en Midden Limburg deze rol nadrukkelijk ingevuld. Niet alleen door deel te nemen aan provinciale en landelijke overleggen, maar door actief inhoudelijke inbreng te leveren en regionale belangen strategisch te positioneren.

Provinciale positionering

De RES NML heeft samen met gemeenten in beeld gebracht wat woningbouw, economie en mobiliteit betekenen voor het energiesysteem. Die integrale benadering is gedeeld met de provincie en de netbeheerders en heeft bijgedragen aan de prioritering binnen de provinciale investeringsagenda.

De regio was actief betrokken bij de totstandkoming van het Provinciaal Meerjarenprogramma Infrastructuur, Energie en Klimaat (pMIEK) en leverde inhoudelijke input op beoordelingscriteria en projectselectie. Hierdoor zijn regionale vraagstukken zichtbaar en zwaarwegend meegewogen in investeringsbesluiten.

Ook bij dossiers als 'stations at risk' en grote infrastructuurprojecten heeft de RES NML een coördinerende en verbindende rol gespeeld, onder meer richting ministerie, netbeheerders en provincie. Waar nodig is gerichte lobby ingezet om vertraging te voorkomen en randvoorwaarden voor regionale ontwikkeling te borgen.



Nationale vertegenwoordiging

Op nationaal niveau vertegenwoordigde de RES NML de regio binnen het Nationaal Programma RES en diverse landelijke werkgroepen. Via de VNG-commissie Energie en het G40-netwerk is input geleverd op rijksniveau en zijn regionale en stedelijke belangen onder de aandacht gebracht.

Daarnaast is ingezet op positionering binnen nationale versnellingsagenda's voor energie-infrastructuur en toekomstige netwerken, waaronder waterstof. Hiermee is Noord- en Midden-Limburg stevig verankerd in landelijke trajecten en pilots. De regio wordt provinciaal en nationaal actief gevraagd om inbreng te leveren en ziet haar voorstellen terug in beleidsvorming en investeringskeuzes.

"Het rijk gaat over de hoofdinfrastructuur, terwijl bijvoorbeeld de verduurzaming van de woningbouw en historische kernen bij de gemeente landt. In het energiesysteem zijn deze aspecten gelinkt."

- Wethouder Blomen, gemeente Maasgouw,

Wat hebben we in 2025 concreet gedaan?

In 2025 is concreet gewerkt aan:

- Gemeentelijke woningbouw-, economische en mobiliteitsambities vertaald naar regionale impact op het energiesysteem.
- Deze integrale analyse ingebracht bij provincie en netbeheerders.
- Actief deelgenomen aan de totstandkoming van het pMIEK, inclusief:
  - inhoudelijke input op beoordelingscriteria en projectselectie.
- Een coördinerende rol vervuld bij dossiers als:
  - ‘stations at risk’
  - grote energie-infrastructuurprojecten.
- Gerichte lobby richting Rijk, provincie en netbeheerders ingezet om vertragingen te beperken.
- De regio vertegenwoordigd binnen:
  - Nationaal Programma RES
  - landelijke werkgroepen
  - VNG-commissie Energie en G40-netwerk.
- Noord- en Midden Limburg gepositioneerd binnen nationale versnellingsagenda’s, o.a. waterstof.

Reflectie

De regio Noord- en Midden-Limburg was in 2025 actief vertegenwoordigd op provinciaal en nationaal niveau. Regionale belangen zijn daarbij zichtbaar ingebracht in verschillende trajecten, onder andere in de prioritering van energie-infrastructuur en beleidsvorming rond het energiesysteem. Dit heeft bijgedragen aan een stevige positionering van de regio in lopende en toekomstige trajecten.

Tegelijkertijd vraagt effectieve vertegenwoordiging om een helder mandaat en tijdige interne afstemming. De complexiteit en snelheid van besluitvorming maakten een goede interne afstemming essentieel.

De inzet in 2025 onderstreept het belang van actieve positionering om regionale uitvoeringskracht te borgen, met blijvende aandacht voor het goed vertegenwoordigen van gezamenlijke belangen.

“Een sterke regio en uitwisseling van kennis en expertise op regioniveau is essentieel voor een krachtige lobby en positionering richting andere overheden.”

- Wethouder Peperzak, gemeente Gennep





Ontwikkelgroepen

Ontwikkelgroep
Energiesysteem

Dit hoofdstuk laat zien hoe het regionale energiebeeld in 2025 daadwerkelijk is vertaald naar ondersteuningsactiviteiten. Het regionale energiebeeld vormde de inhoudelijke basis voor de input van de regio voor zowel de Provinciale Energievisie als het pMIEK. De structurerende keuzes uit het energiebeeld, zoals fasering, systeemintegratie en prioritering, zijn verwerkt in de inhoudelijke onderbouwing van projecten. Daarmee fungeerde het energiebeeld als adviesgevend kader voor concrete investeringsbeslissingen.

"Om het handelingsperspectief zo groot mogelijk te houden zetten we als omgeving in op een zo divers mogelijke energiemix. Dit voorkomt een lock-in."

- Wethouder Rodoe, gemeente Mook en Middelaar



Noord- en Midden-Limburg werd bovendien pilotregio voor een gebiedsgerichte aanpak. Het energiebeeld 1.0 geldt hierbij als vertrekpunt voor gebiedsgerichte systeemoptimalisatie.

Het centrale uitgangspunt in 2025 was de ontwikkeling van een betaalbaar en robuust decentraal energiesysteem. Dat vroeg om gelijktijdige inzet op infrastructuur, flexibiliteit en lokale optimalisatie.

Infrastructuur en monitoring

Binnen het pMIEK is samen met netbeheerders, provincie en gemeenten gewerkt aan een inhoudelijke prioritering van projecten. De RES NML ontwikkelde een monitoringssystematiek waarmee voortgang structureel inzichtelijk wordt en bestuurlijke knelpunten tijdig kunnen worden geadresseerd.

Hiermee is de koppeling tussen regionale ambities en fysieke realisatie versterkt. Projecten als het Oost-oever traject, Energieke Peel en de regionale waterstofaftakking maken onderdeel uit van deze samenhangende aanpak.

Flexibiliteit en opslag

Naast uitbreiding van infrastructuur is in 2025 nadrukkelijk gekeken naar slimmer gebruik van het bestaande net. Onderzoek naar opslagmogelijkheden, inventarisatie van batterijlocaties en verkenning van grootschalige opslag droegen bij aan inzicht in systeemflexibiliteit.



Kennisdeling over nieuwe contractvormen, cable pooling en energiedelen ondersteunde gemeenten en bedrijventerreinen bij efficiënter netgebruik.
De samenwerking met de Technische Universiteit Eindhoven rond de zoutwarmtebatterij versterkte de innovatieve component van het energiesysteem. Door kennissessies en een gezamenlijke subsidieaanvraag is technologische ontwikkeling gekoppeld aan regionale toepassing.

Decentrale optimalisatie

De ontwikkeling van een decentraal systeem kreeg concreet vorm via energiegemeenschappen en energyhubs. Denk hierbij aan de opzet van een energiegemeenschap in Leudal en de ontwikkelingen binnen Energyhub op bedrijvenpark Pannenweg (Nederweert). De RES NML faciliteerde kennisdeling, ondersteunde gemeenten met instrumenten en vervulde een trekkersrol binnen werkspoor 3 (BO EVI).

Ook op het gebied van energieplanologie, regelgeving (RED III) en de plaatsing van trafo-huisjes is inhoudelijke ondersteuning geboden. Daarmee is niet alleen beleid ontwikkeld, maar ook uitvoerbaarheid vergroot.

“Door slim gebruik te maken van onder andere energiehubs en lokaal opgewekte energie efficiënter te delen, creëren we een flexibel en betrouwbaar energiesysteem waarbij wij het maximale uit de beschikbare infrastructuur halen.”



- Wethouder Meuwissen, gemeente Echt-Susteren



Wat hebben we in 2025 concreet gedaan?

In 2025 is concreet gewerkt aan:

- De vertaling van het Energiebeeld 1.0 naar uitvoerbare keuzes.
- Deelname als pilotregio gebiedsgerichte aanpak energiesysteem.
- Prioritering van energie-infrastructuurprojecten binnen het pMIEK.
- Onderzoek naar en inventarisatie van:
  - batterijopslag
  - grootschalige opslag
  - systeemflexibiliteit.
- Regie en/of uitvoering bij concrete trajecten zoals:
  - Oost-oever traject
  - Energieke Peel
  - waterstofaftakkingen
  - trafohuisjes-aanpak.
- Kennisdeling over:
  - nieuwe contractvormen
  - cable pooling
  - energiedelen.
- Samenwerking met TU Eindhoven rond de zoutwarmtebatterij, inclusief:
  - kennissessies
  - gezamenlijke subsidieaanvraag.
- Facilitering van energiegemeenschappen en energyhubs (o.a. Leudal, Pannenweg).
- Gemeenten ondersteund bij energieplanologie, RED III en uitvoerbaarheid.

Rol van de RES NML

De rol van de RES NML varieerde per traject:

Traject	Rol van de RES NML
Pilot gebiedsgerichte aanpak	Regie en uitvoerend
Zoutbatterij	Regie en verbindend
Opstellen pMIEK	Faciliterend en uitvoerend
Waterstofaftakkingen	Faciliterend en verbindend
Kwaliteitsbudget natuurinclusieve opwek	Regie en uitvoerend
Energieplanologie	Faciliterend en verbindend
Trafo-huisjes aanpak	Regie, faciliterend en verbindend
Oost-oever traject	Regie en uitvoerend

Deze flexibiliteit onderstreept de rol van de RES NML als systeemregisseur.

Reflectie

In 2025 werd duidelijk dat netcongestie een structureel vraagstuk is. Vertragingen in investeringsplannen en stagnatie in nieuwe opwekprojecten tonen aan dat de opgave na 2030 complexer wordt. Hoewel de RES-doelstelling voor 2030 in zicht is, maakte 2025 duidelijk dat netcongestie en systeemontwikkeling structurele aandacht vragen.

Wachten op grootschalige oplossingen is geen optie. De urgentie vroeg in 2025 om parallelle ontwikkeling van infrastructuur, flexibiliteit en decentrale optimalisatie.

De ontwikkeling van het energiebeeld 1.0 zorgde in 2025 voor meer samenhang in het denken over het regionale energiesysteem en bood een basis voor regionale afwegingen.



"De energietransitie is breder dan alleen opwek. Het gaat namelijk over opwek, opslag, transport en verbruik. We missen kansen als we alleen naar opwek blijven kijken."

- Wethouder Martens, gemeente Horst aan de Maas,



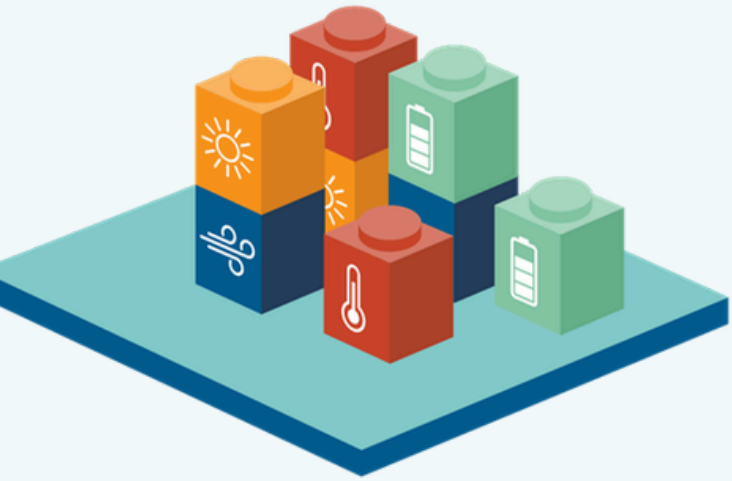
Ontwikkelgroep **Warmte**

Waar warmte in eerdere jaren vooral voorbereidend van aard was, kreeg het thema in 2025 duidelijk meer urgentie en richting. Nieuwe wetgeving, toenemende netcongestie en de ontwikkeling van gemeentelijke Warmteprogramma's maakten warmte tot een volwaardige pijler binnen de energietransitie in Noord- en Midden-Limburg. De focus verschoof van verkennen naar voorbereiden op uitvoering.

Individuele oplossingen: leren van wat werkt

In 2025 is samen met de drie Zuid-Limburgse warmteregio's een onderzoek gestart naar succes- en faalfactoren van gemeentelijke regelingen richting aardgasloos wonen. Het onderzoek, uitgevoerd door Sweco, richt zich onder andere op collectieve uitrol van (hybride) warmtepompen en moet gemeenten helpen om bewezen werkzame elementen toe te passen in hun eigen aanpak.

Daarnaast nam de RES NML actief deel aan de landelijke Leerkring All Electric. Hierdoor konden praktijkervaringen worden ingebracht én opgehaald. Deze combinatie van regionaal onderzoek en landelijke kennisdeling versterkte de inhoudelijke kennisbasis binnen de regio.



Netcongestie als bepalende factor

Netcongestie beïnvloedt warmtekeuzes steeds nadrukkelijker. In bestaande wijken zetten gemeenten stevig in op individuele oplossingen met als eindbeeld all electric, eventueel hybride met hernieuwbaar gas. Dat vraagt om grootschalige uitrol van warmtepompen.

De praktijk is echter weerbarstig: juist in gebieden waar uitrol energetisch of maatschappelijk wenselijk is, is het elektriciteitsnet niet altijd toereikend. Dit vraagt om betere afstemming tussen woningaanpak en netverzwaring.

Ook in nieuwbouw wordt de impact zichtbaar. Door het ACM-prioriteringskader ontstond bij gemeenten zorg over toekomstige beschikbaarheid van aansluitcapaciteit. Gemeenten verkenden daarom in 2025 hoe zij netbewust kunnen ontwikkelen: hoe bouw je meer woningen met minder beschikbaar vermogen? Inzet van zeer lage temperatuur (ZLT)-netten en warmteopslag kan hierin mogelijk bijdragen. Warmte en elektriciteit zijn daarmee onlosmakelijk met elkaar verbonden geraakt.

Ondersteuning bij Warmteprogramma's

2025 stond voor veel gemeenten in het teken van voorbereiding op het Warmteprogramma. Het ondersteuningsprogramma van het Nationaal Programma Lokale Warmtetransitie (NPLW) bood hierbij waardevolle ondersteuning. Zes fysieke en zes online themasessies, aangevuld met bestuurlijke bijeenkomsten, zorgden voor verdieping en eerste kennismaking met relevante onderwerpen.

De sessies werden goed bezocht en vormden voor veel gemeenten een belangrijke basis voor verdere uitwerking van hun warmteaanpak. Eind 2025 voerde de RES NML aanvullende clustergesprekken met gemeenten om ervaringen en ondersteuningsbehoeften van gemeenten inzichtelijk te maken.

Kennisontwikkeling en verkenningen

Naast beleidsontwikkeling is ook inhoudelijk verdiept. Er is een haalbaarheidsonderzoek uitgevoerd naar warmtenetten gekoppeld aan aquathermie, waaraan zes gemeenten deelnamen. Dit leidde tot verdere verkenningen, onder andere met het waterschap rond de inzet van rioolwaterzuiveringsinstallaties (RWZI's) als warmtebron. Een gezamenlijke excursie naar Apeldoorn en Harderwijk bood concreet inzicht in praktijkvoorbeelden.

Ook warmteopslag kreeg aandacht. Via RVO zijn mogelijkheden verkend en in samenhang daarmee is regelmatig stilgestaan bij de ontwikkeling van de zoutwarmtebatterij als bredere opslagoplossing binnen het energiesysteem.



"Er ontstaan complexe afwegingen binnen de energietransitie waar zelfs beleidsterreinen als energie en milieu kunnen botsen."

- Wethouder Meessen, gemeente Nederweert





Groen gas

In 2025 is de uitrol van de regionale routekaart groen gas concreet van start gegaan. In meerdere gemeenten – waaronder Mook en Middelaar, Bergen, Gennep, Echt-Susteren, Peel en Maas en Weert – zijn informatieavonden voor agrariërs georganiseerd om informatie op te halen en te delen. In een aantal gemeenten is dit opgevolgd met locatieverkenningen en gesprekken met geïnteresseerde agrariërs.

De samenwerking met de provincie is geïntensiveerd om regionale initiatieven goed te laten aansluiten bij de doelstellingen binnen de Provinciale Energiemaatschappij (PEM). Daarnaast is een gezamenlijk narratief ontwikkeld om gemeenten te ondersteunen bij bestuurlijke keuzes en communicatie.

Groen gas ontwikkelt zich daarmee tot een gerichte aanvullende bouwsteen binnen de warmtestrategie, met name waar volledige elektrificatie minder voor de hand ligt.

Wat hebben we in 2025 concreet gedaan?

De RES NML heeft in 2025:

- Warmte gepositioneerd als volwaardige uitvoeringsopgave.
- Samen met Zuid-Limburgse regio's een onderzoek gestart (Sweco) naar:
  - succes- en faalfactoren van gemeentelijke warmte-instrumenten.
- Actief deelgenomen aan de landelijke Leerkring All Electric.
- Gemeenten ondersteund bij de voorbereiding van Warmteprogramma's via:
  - 6 fysieke themasessies
  - 6 online sessies
  - bestuurlijke bijeenkomsten.
- Eind 2025 clustergesprekken gevoerd om ondersteuningsbehoefte scherper te bepalen.
- Een haalbaarheidsonderzoek uitgevoerd naar warmtenetten met aquathermie (zes gemeenten).
- Verkenningen gestart met waterschap over RWZI's als warmtebron.
- Excursies georganiseerd naar Apeldoorn en Harderwijk.
- Warmteopslag verkend (via RVO en koppeling met zoutwarmtebatterij).
- De regionale routekaart groen gas in uitvoering gebracht:
  - informatieavonden voor agrariërs
  - locatieverkenningen
  - bestuurlijk en communicatief narratief ontwikkeld.

Rol van de RES NML

De rol van de RES NML varieerde per traject:

Traject	Rol van de RES NML
Onderzoek aardgasloos wonen	Faciliterend en verbindend
Landelijke Leerkring All-electric	Verbindend
Verkenning Netbewust ontwikkelen	Regie en verbindend
Ondersteuning bij warmteprogramma's	Faciliterend en verbindend
Kennisontwikkeling en verkenningen	Regie en verbindend
Groen Gas	Regie, faciliterend en verbindend

Wat bleek realistisch – en wat nog niet?

In 2025 werd duidelijk dat warmte structureel hoger op de agenda staat. De Energiewet en vooral de Wet Collectieve Warmte (WCW) en de Wet gemeentelijke instrumenten warmtetransitie (Wgiw) bieden meer duidelijkheid over spelregels en verantwoordelijkheden. Gemeenten investeren zichtbaar in capaciteit en voorbereiding. Tegelijkertijd is ook helder dat grootschalige collectieve oplossingen tijd vragen.

In 2025 werd zichtbaar dat collectieve warmteoplossingen vaak een langere voorbereiding vragen en dat gemeenten vooral investeerden in kennisontwikkeling, beleidsvorming en verkenningen.



Ontwikkelgroep
Besparing

Energiebesparing vormt een structureel en onmisbaar onderdeel van de energietransitie. Iedere bespaarde kilowattuur vermindert de druk op het elektriciteitsnet, verlaagt de energiekosten voor inwoners en vergroot de uitvoerbaarheid van de regionale energieopgave. In 2025 is energiebesparing daarom nadrukkelijk benaderd als systeemmaatregel, en niet uitsluitend als een instrument binnen subsidieregelingen. De inzet richtte zich in 2025 met name op woningisolatie, natuurvriendelijke en biobased toepassingen en het versterken van samenwerking rond energiebesparing.

Woningisolatie: van beleid naar uitvoering (COW)

Een belangrijke stap in 2025 was de verdere operationalisering van de Meerjarige Collectieve Ontzorgingsaanpak (MCO) binnen het Nationaal Isolatieprogramma, waarin elf gemeenten binnen een Coalition of the Willing samenwerken aan het verduurzamen van woningen in onze regio. De Europese aanbesteding voor de ontzorgende partij is succesvol doorlopen en gegund aan het consortium van Duurzaam Bouwloket en Klimaatroute.

Met deze stap is een uitvoeringsstructuur ingericht waarin inwoners worden ontzorgd bij het isoleren van hun woning, inclusief ondersteuning bij subsidieaanvragen. Door middel van thematische kennissessies zijn gemeentelijke ambtenaren meegenomen in de werkwijze, keuzes en aandachtspunten van de aanpak. In samenwerking met communicatieadviseurs van gemeenten zijn gerichte communicatiemiddelen ingezet om inwoners te activeren.Dit leidde in 2025 tot de eerste adviesgesprekken met bewoners.

Daarnaast is in 2025 een eerste stap gezet in de samenwerking met de Provinciale Energiediensten Maatschappij (PEM) om te komen tot integrale ondersteuning bij het verhogen van subsidies voor inwoners die te maken hebben met energiearmoede. Met deze stappen is de overgang gemaakt van beleidsvoorbereiding naar daadwerkelijke uitvoering.

Biobased en natuurvriendelijk isoleren

Bij de aanbesteding van de MCO is nadrukkelijk aandacht besteed aan biobased en natuurvriendelijke isolatie. Deze keuze sluit aan bij de ambitie om energiebesparing te combineren met een toekomstbestendige en natuurinclusieve aanpak.

“Naast de keuzes die we nu maken, blijven we inzetten op energiebesparing in alle sectoren. De energie die je niet verbruikt hoef je ook niet op te wekken.”

- Wethouder Van Daal, gemeente Venray



Energiegemeenschappen

Binnen de RES NML worden maatregelen die lokaal energiegebruik slimmer organiseren ook beschouwd als onderdeel van energiebesparing. Het gaat daarbij niet alleen om minder verbruik, maar ook om het beter benutten van lokaal opgewekte energie. Dat vermindert de druk op het centrale energienet en draagt bij aan een efficiënter energiesysteem.

Energiegemeenschappen kunnen bijdragen aan het efficiënter benutten van lokaal opgewekte energie, met name wanneer opwek en lokaal gebruik beter op elkaar worden afgestemd. De RES NML ziet energiegemeenschappen dan ook als een belangrijk onderdeel van de ontwikkeling van het decentrale energiesysteem en als een manier om lokale baten beter in de regio te laten landen.

In 2025 zijn gesprekken gevoerd met de Provinciale Energiediensten Maatschappij (PEM) over de rolverdeling bij de ondersteuning van energiegemeenschappen. Doel hiervan is overlap in activiteiten te voorkomen en initiatieven zo effectief mogelijk te begeleiden.

Daarnaast is gestart met de ontwikkeling van een energiegemeenschaptool. Deze tool maakt op een toegankelijke manier inzichtelijk welke combinaties van opwek en lokaal energiegebruik kansrijk zijn. Daarmee ondersteunt de tool initiatiefnemers in een vroege fase bij het verkennen van haalbaarheid en het ontwikkelen van kansrijke projecten.

Samenwerking en afstemming

De uitvoering van energiebesparingsmaatregelen vraagt om nauwe samenwerking tussen verschillende partijen.

In 2025 is de afstemming met de PEM verder uitgewerkt, waarbij rollen en verantwoordelijkheden scherper zijn gedefinieerd. Vanuit de gemeenten is daarnaast nadrukkelijk de wens uitgesproken om integraler te werken tussen de verschillende ontwikkelgroepen binnen de RES.



Wat hebben we in 2025 concreet gedaan?

De RES NML heeft in 2025:

- De MCO woningisolatie operationeel gemaakt (11 gemeenten).
- Europese aanbesteding succesvol afgerond en gegund (Duurzaam Bouwloket / Klimaatroute) en een regionale uitvoeringsstructuur voor woningisolatie ingericht.
- Gerichte communicatiecampagnes opgezet richting inwoners.
- De eerste adviesgesprekken met bewoners gestart.
- Biobased en natuurinclusieve isolatie verankerd in de aanpak.
- Samenwerking gestart met Provinciale Energiediensten Maatschappij (PEM) rond energiearmoede & afstemming met PEM over ondersteuning van energiegemeenschappen.
- Start ondersteuning voor energiegemeenschappen.

Rol van de RES NML

De rol van de RES NML varieerde per traject:

Traject	Rol van de RES NML
MCO NIP (COW)	Regie en uitvoerend
Biobased isoleren (MCO NIP)	Regie, faciliterend en uitvoerend
Tool Energiegemeenschappen	Creëren en faciliteren
Samenwerking PEM	Verbindend

Reflectie

Met de aanbesteding en start van de MCO is in 2025 een belangrijke uitvoeringsbasis gelegd voor woningisolatie in de regio. De combinatie van ontzorging, communicatie en kennisdeling vergroot de kans dat inwoners daadwerkelijk deelnemen aan isolatieprogramma's.

Tegelijkertijd blijft de opgave groot. De omvang van de isolatieopgave, de beschikbaarheid van uitvoeringscapaciteit en het blijvend activeren van inwoners vragen om continue inzet.

"Juist in een vroegtijdig stadium inspelen op behoefte en kansen met lokaal draagvlak is essentieel. Dat leidt tot substantiële opwek, lokaal eigendom en concepten van energiedelen en energiegemeenschappen."

- Wethouder Graef, gemeente Leudal



Ontwikkelgroep
Communicatie & participatie

In 2025 werd steeds duidelijker dat communicatie en participatie geen afzonderlijke thema's meer zijn binnen de RES Noord- en Midden Limburg. Ze vormen de verbindende laag onder vrijwel alle ontwikkelgroepen: van het energiebeeld en energiegemeenschappen tot woningisolatie en groen gas. Sociale duurzaamheid en draagvlak zijn daarmee geen aparte opgaven, maar randvoorwaarden voor uitvoering. De inzet in 2025 stond in het teken van het organiseren van deze “kracht van samen” – inhoudelijk, organisatorisch en communicatief.

Sociale duurzaamheid verankerd

De verkenning naar sociale duurzaamheid uit 2023 (meedoen, meeprofiteren, kunnen betalen) vormde het vertrekpunt voor verdere borging in 2025. Tijdens het Algemeen Overleg in maart is met gemeenten besproken hoe dit thema het beste georganiseerd kan worden. De meerderheid gaf aan geen behoefte te hebben aan een aparte uitvoeringsstructuur, maar wel aan kennisdeling en praktische ondersteuning.

Daarop is gekozen voor een lichte en duurzame aanpak. Sociale duurzaamheid is verankerd in het regionaal energiebeeld, inclusief leidende principes en KPI’s rond energierechtvaardigheid, brede welvaart en kansengelijkheid. In plaats van een aparte werkgroep wordt het onderwerp geïntegreerd in bestaande processen.

Via het platform RES Vooruit worden relevante kennis en praktijkvoorbeelden toegankelijk gemaakt voor gemeenten en andere partners in de regio. De RES NML organiseert ook themabijeenkomsten die aansluiten op de behoeften van gemeenten. Waar nodig biedt de RES NML maatwerkondersteuning, bijvoorbeeld door externe expertise in te schakelen. Deze aanpak sluit aan bij de wens van gemeenten: geen extra structuur, maar gerichte ondersteuning en toepasbare kennis.



RES Vooruit

Het platform RES Vooruit heeft in 2025 een belangrijke ontwikkeling doorgemaakt. Het platform is vernieuwd en uitgebreid naar Zuid-Limburg en fungeert inmiddels als besloten kennis- en leeromgeving voor alle Limburgse overheidsmedewerkers die werken aan de energietransitie. Met 280 actieve gebruikers groeit het platform uit tot een structurele kennisinfrastructuur binnen de provincie.

Hier worden kennissessies, achtergrondinformatie en praktische instrumenten gedeeld, zodat kennis niet versnipperd raakt en gemeenten niet telkens opnieuw het wiel hoeven uit te vinden.

Energiedragers

In 2025 is gestart met Energiedragers als regionaal netwerk- en inspiratieplatform voor de energietransitie in Noord- en Midden Limburg. Aanleiding was dat veel kennis en praktijkervaringen in de regio aanwezig zijn, maar versnipperd blijven. Energiedragers bundelt deze kennis en maakt deze direct toepasbaar voor gemeenten en partners, met concrete voorbeelden uit de regio zelf mét contactpersoon en contactgegevens. Daarmee wordt voorkomen dat oplossingen telkens opnieuw worden ontwikkeld en wordt uitvoering versneld.

De bijbehorende nieuwsbrief kent een hoge betrokkenheid, met een 170 inschrijvingen in de eerste twee maanden (november en december 2025) en met een openratio van 63%. Daarmee groeit het netwerk niet alleen in bereik, maar ook in betekenis. In 2025 lag de nadruk op opbouw en activatie van het netwerk.

“De energietransitie is niet alleen een technische transitie. Sociale aspecten als draagvlak, energierekening en milieu zijn evengoed belangrijk.”

- Wethouder Nijssen, gemeente Peel en Maas





De kracht van het regionale netwerk

De energietransitie is niet alleen een technische of bestuurlijke opgave, maar vooral ook een maatschappelijke. Nieuwe energieprojecten, veranderingen in het energiesysteem en maatregelen rond energiebesparing raken direct aan inwoners, bedrijven en maatschappelijke organisaties. Heldere communicatie, kennisdeling en goede participatie zijn daarom essentieel voor een succesvolle uitvoering van de regionale energiestrategie.

Binnen de RES Noord- en Midden-Limburg vervult de ontwikkelgroep Communicatie en Participatie hierin een verbindende rol. De ontwikkelgroep zorgt ervoor dat kennis wordt gedeeld, partners elkaar weten te vinden en gemeenten worden ondersteund bij het betrekken van inwoners en stakeholders. Daarmee vormt deze ontwikkelgroep een belangrijk onderdeel van de uitvoeringskracht van de regio.

Kennisdeling en samenwerking

Een belangrijk onderdeel van het werk van de ontwikkelgroep is het organiseren van kennissessies, werksessies en netwerkbijeenkomsten. Deze bijeenkomsten zorgen ervoor dat gemeenten, partners en andere betrokken partijen kennis en ervaringen kunnen uitwisselen en gezamenlijk werken aan oplossingen voor regionale vraagstukken.

Deze sessies worden structureel georganiseerd: gemiddeld eens per twee weken, aangevuld met aanvullende bijeenkomsten wanneer actuele ontwikkelingen daarom vragen. Afhankelijk van het onderwerp nemen per bijeenkomst tussen de 20 en 200 deelnemers deel. Daarmee wordt een breed netwerk van professionals, bestuurders, bedrijven en maatschappelijke organisaties bereikt.

Door deze structurele kennisdeling blijven gemeenten op de hoogte van ontwikkelingen in beleid, techniek en regelgeving. Tegelijkertijd ontstaat ruimte om ervaringen uit te wisselen en gezamenlijk te leren van lopende projecten en initiatieven.

“Belangrijk is om de lusten en lasten eerlijker te verdelen. We staan samen aan de lat voor de uitdagende opgaven en met een krachtige regionale samenwerking kunnen we de opgave succesvol realiseren.”



- Wethouder Slangen, gemeente Roerdalen



De energietransitie breder verbinden

De energietransitie raakt steeds meer beleidsdomeinen. Denk bijvoorbeeld aan woningbouw, economie, landbouw, mobiliteit en ruimtelijke ontwikkeling. Een belangrijke opgave binnen de RES is daarom om de energietransitie niet alleen binnen het duurzaamheidsdomein te organiseren, maar ook verbinding te leggen met andere beleidsvelden en partners.

De ontwikkelgroep speelde hierin een belangrijke rol door verschillende domeinen en organisaties actief met elkaar te verbinden. Door samenwerkingssessies en thematische bijeenkomsten werdennieuwe partners betrokken en bestaande samenwerkingen versterkt. Dit vergroot de uitvoeringskracht van de regio en helpt om complexe vraagstukken gezamenlijk aan te pakken.

Regionale meerwaarde voor gemeenten

Het regionale netwerk dat via de RES wordt opgebouwd en onderhouden, vormt een belangrijke meerwaarde voor de deelnemende gemeenten. Door kennis, contacten en ervaringen op regionaal niveau te bundelen, hoeven gemeenten dit netwerk niet individueel op te bouwen.

Gemeenten profiteren daardoor van:

- toegang tot een breed netwerk van partners, kennisinstellingen en uitvoerende partijen
- snelle kennisdeling over nieuwe ontwikkelingen en praktijkervaringen
- ondersteuning bij communicatie en participatie rond lokale projecten
- versterking van samenwerking tussen gemeenten en andere regionale partners

De investering in communicatie, participatie en netwerkvorming komt daarmee ten goede aan alle gemeenten binnen de regio.

Reflectie

De belangrijkste les uit 2025 is dat communicatie en participatie niet los te organiseren zijn van inhoudelijke systeemontwikkeling. Ze vormen een rode draad door alle ontwikkelgroepen heen. Of het nu gaat om het energiebeeld, woningisolatie of groen gas: zonder draagvlak, duidelijke communicatie en samenwerking komt het niet van de grond.



Door ontwikkelgroepen beter met elkaar te verbinden en communicatie vanaf het begin mee te nemen, ontstaat samenhang. Daarmee werd participatie steeds vaker ingezet als strategisch instrument.

Wat hebben we in 2025 concreet gedaan?

In 2025 is concreet gewerkt aan:

- Sociale duurzaamheid verankerd in het energiebeeld (principes + KPI's).
- Bewust gekozen voor geen extra structuur, maar integratie in bestaande processen.
- Gemeenten ondersteund via:
  - kennisdeling
  - maatwerkondersteuning
  - externe expertise waar nodig.
- Het platform RES Vooruit vernieuwd en uitgebreid naar Zuid-Limburg, daarmee doorontwikkeld tot besloten leer- en kennisplatform (±280 gebruikers).
- Het netwerk Energiedragers opgezet als regionaal inspiratie- en netwerkplatform.
- Een nieuwsbrief Energiedragers gestart (170 inschrijvingen, 63% open rate).
- Structureel kennissessies en netwerkbijeenkomsten georganiseerd:
  - gemiddeld eens per twee weken
  - 20–200 deelnemers per bijeenkomst.
- Gemeenten ondersteund bij communicatie en participatie rond lokale projecten.

Rol van de RES NML

De rol van de RES NML varieerde per traject:

Traject	Rol van de RES NML
Verankering sociale duurzaamheid in regionaal energiebeeld	Regie en kaderstellend
Doorontwikkeling RES Vooruit en kennisdeling	Regie, uitvoerend en faciliterend
Organisatie kennissessies, werksessies en themasessies	Regie, uitvoerend en faciliterend
Maatwerkondersteuning ontwikkelgroepen en gemeenten	Faciliterend en verbindend
Opbouw netwerk Energiedragers	Regie, verbindend en uitvoerend
Verbreding netwerk (overheden, bedrijven, kennisinstellingen, maatschappelijke organisaties)	Verbindend

Data & Monitoring

In 2025 is een belangrijke stap gezet in de professionalisering van data en monitoring binnen de RES Noord- en Midden Limburg. Waar de RES-monitor in eerdere jaren vooral werd gebruikt voor registratie en verantwoording, is in 2025 nadrukkelijk gewerkt aan doorontwikkeling richting een volwaardig sturingsinstrument.

Het RES NML-portaal is opgeleverd met een nieuwe invoermodule voor gemeentelijke ambtenaren. Hiermee is het proces van dataverzameling vereenvoudigd en beter geborgd binnen de gemeentelijke organisatie. Voor het eerst vond daarnaast een geautomatiseerde data-aanlevering plaats richting het Nationaal Programma RES (NP RES). Zoals gebruikelijk bij een eerste implementatie vergde dit intensieve afstemming en diverse technische quick fixes. De leerpunten uit deze fase zijn vastgelegd in een verbeterlijst, die opnieuw bij ETIL (programmeurs) is uitgezet voor verdere optimalisatie.

Een belangrijk inzicht uit 2025 is dat de RES-monitor breder inzetbaar is dan uitsluitend voor zon- en windopwek. Het systeem biedt potentie om integraal zicht te geven op alle vormen van duurzame energieopwek. In 2025 zijn eerste stappen gezet om de monitor breder toepasbaar te maken.

Verbreding van thema's en toepassingen

Naast technische doorontwikkeling is in 2025 ook inhoudelijke verbreding gerealiseerd. Nieuwe werkkaarten en toepassingen zijn ontwikkeld, waaronder de OER-werkkaart, een waterstofwerkkaart en een toetsingskaart voor wind op land.

Ook is met gemeenten gewerkt aan de toepassing van de Solar Carport-tool. In werksessies is verkend hoe parkeerlocaties concreet kunnen bijdragen aan duurzame opwek. Samen met de provincie Noord-Brabant zijn hiervoor twee gezamenlijke workshops georganiseerd in Eindhoven, waarmee kennisdeling over regiogrenzen heen is versterkt.



"Energie en ruimte wordt voor onze regio steeds belangrijker. De groei van bijvoorbeeld woningbouw en economie vraagt om ruimte en gelijktijdig dient er ook ruimte te zijn voor het energiesysteem."

- Wethouder Van Gemert, gemeente Weert

Monitoring als spiegel

De data uit het monitorsysteem is gebruikt als input voor de jaarlijkse landelijke foto van het NP RES. Daarmee wordt de voortgang van Noord- en Midden-Limburg zichtbaar in vergelijking met andere RES-regio's.

Ook binnen de regio zelf wordt monitoring steeds nadrukkelijker ingezet als spiegel. Het energiebeeld en de onderliggende data bieden inzicht in voortgang, trends en stagnaties. Daarbij is niet alleen gekeken naar doelbereik richting 2030, maar ook naar de ontwikkeling van nieuwe projecten en de mate waarin het projectportfolio op peil blijft.

In 2025 is bovendien een overzicht opgesteld van relevante databronnen voor gemeentelijke ambtenaren. Deze bundeling van bronnen – variërend van warmte en energiebesparing tot systeemdata – stelt gemeenten in staat om zelfstandig analyses uit te voeren en gerichter beleid te ontwikkelen.

Reflectie

Met het RES NML-portaal en de geautomatiseerde aanlevering richting NP RES staat een solide basis. Het systeem is werkbaar en betrouwbaar. Daarnaast richt het huidige dashboard zich primair op de RES-doelstelling. Tijdens de implementatie zijn verbeterpunten vastgesteld op het gebied van integratie, gebruiksgemak en thematische verbreding. Daarmee ontwikkelde data zich verder van verantwoordingsinstrument naar integraal sturingsmiddel.

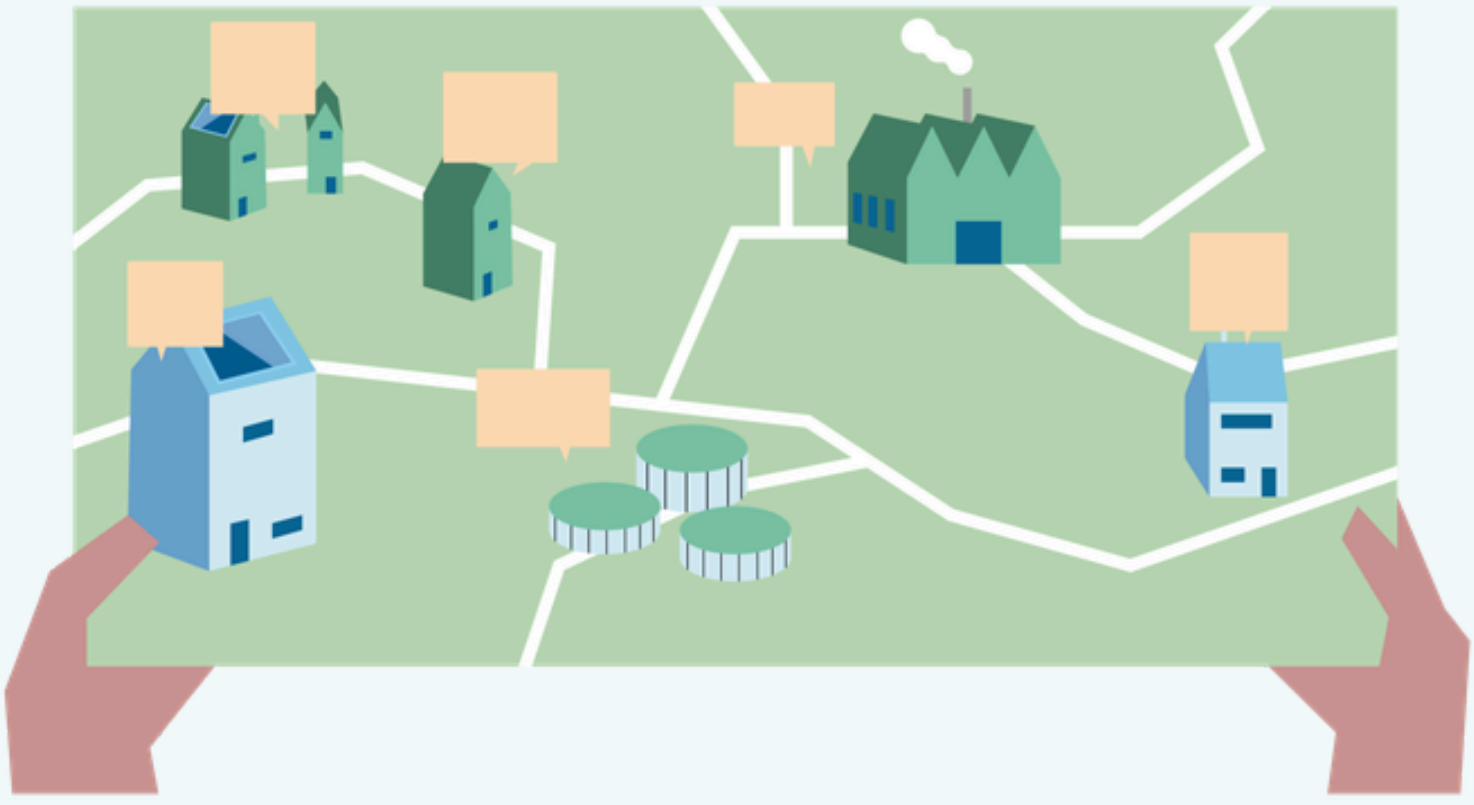


De belangrijkste conclusie uit 2025 is dat monitoring niet langer uitsluitend ondersteunend is aan beleid, maar steeds nadrukkelijker wordt ingezet bij sturing en besluitvorming

Wat hebben we in 2025 concreet gedaan?

In 2025 is concreet gewerkt aan:

- Het RES NML-portaal opgeleverd met nieuwe invoermodule.
- Voor het eerst geautomatiseerde data-aanlevering richting NP RES gerealiseerd.
- Technische verbeterpunten geïnventariseerd en uitgezet bij ETIL.
- Nieuwe werkkaarten ontwikkeld:
  - OER
  - waterstof
  - wind-toetsingskaart.
- Gemeenten ondersteund bij toepassing van de Solar Carport-tool.
- Gezamenlijke workshops georganiseerd met provincie Noord-Brabant.
- Monitoring verbreed van verantwoording naar sturingsinstrument.
- Overzicht van relevante databronnen voor gemeenten opgesteld.



Organisatie en samenwerking

In 2025 heeft de RES Noord- en Midden Limburg zich verder ontwikkeld tot een stabiele en wendbare netwerkorganisatie. De regeling biedt ruimte om meer werkzaamheden met eigen personeel uit te voeren, waardoor minder inzet van externe inhuur nodig is. Dit vergroot niet alleen de inhoudelijke continuïteit, maar ook de kostenefficiëntie.

Versterkte samenwerking

In 2025 is de samenwerking met de provincie Limburg en de RES ZL verder verdiept. Steeds vaker wordt gezamenlijk opgetrokken in inhoudelijke trajecten en kennisdeling. Deze regionale versterking vergroot de gezamenlijke slagkracht.

Ook de samenwerking met externe partners is verbreed. In 2025 is met de Limburgse Land- en Tuinbouwbond (LLTB) in pilotvorm geëxperimenteerd, waarbij gerichter werd samengewerkt rond projecten.

Van netwerk naar projectorganisatie

Waar de RES in eerdere jaren vooral een platform voor afstemming was, is in 2025 een duidelijke verschuiving zichtbaar naar een projectgerichte organisatie. Er worden steeds vaker concrete projecten opgepakt, zowel voor alle partners gezamenlijk als voor specifieke deelgroepen. Daarmee wordt de meerwaarde van de RES zichtbaarder in de uitvoering.

Tegelijkertijd staat de organisatie voor een nieuwe uitdaging. De doorontwikkeling naar een nieuw nationaal programma energiesysteem, waarin wordt gesproken over energieregio's, roept vragen op over positionering en governance.

"Wij willen vooruit met de zaken waar we als gemeente en regio nu mee kunnen starten, ook wanneer landelijke kaders uitblijven. Daarmee beginnen we met de dingen die sowieso moeten gebeuren."

- Wethouder Roelofs, gemeente Beesel



Onderscheidend vermogen

De RES Noord- en Midden Limburg heeft zich altijd onderscheiden door een brede benadering van het energiesysteem. Niet alleen opwek, maar ook infrastructuur, besparing, opslag en ruimtelijke inpassing maken integraal onderdeel uit van de aanpak. Waar andere regio's deze verbreding nu ook oppakken in het licht van het nieuwe nationale programma, was dit in Noord- en Midden-Limburg al eerder gemeengoed.

Daarnaast is in 2025 circa 80% van het regionale bod gerealiseerd. Dat onderstreept dat de regio niet alleen plannen maakt, maar ook daadwerkelijk uitvoert.





Financiële verantwoording

Financiële verantwoording

Bij de financiële afronding van 2025 is vastgesteld dat ondersteuningskosten die de gemeente Venlo maakt die verband houden met de uitvoering van de RES Noord- en Midden Limburg nog niet binnen de bestaande verrekeningssystematiek zijn meegenomen. Dit zal niet achteraf alsnog over 2025 in de verrekening worden meegenomen. Hiermee kan het boekjaar op een zorgvuldige en transparante wijze, volgens de centrumregeling, worden afgerond.

Begrotingsonderdeel	Begroot	Uitgegeven
Personeel		
Personeelskosten programmamanagement	€ 463.022,00	€ 467.166,29
Ondersteunende kosten (ICT, facilitair, huisvesting, juridisch, inkoop, P&O)	€ 194.433,00	€ 125.675,05
Onvoorziene externe inhuur	€ 146.021,00	€ 53.310,88
Subtotaal afgerond:	**€ 805.486,00**	**€ 646.152,22**
Basistaken		
Uitvoeringsprogramma regionaal energiebeeld	€ 65.000,00	€ 88.290,67
Plan MER/koppeling energiebeleid en omgevingswet	€ 85.000,00	€ 00,00
Monitoring en sturing	€ 20.000,00	€ 10.793,20
Strategie en innovatie	€ 85.000,00	€ 00,00
RES VOORUIT	€ 50.000,00	€ 27.318,00
Kennissessies/ stakeholder bijeenkomsten	€ 35.500,00	€ 35.656,52
Pilots en onderzoeksvragen	€ 150.000,00	€ 00,00
Subtotaal afgerond:	**€ 490.500,00**	**€ 162.058,39**
Basispakket ontwikkelgroepen		
Programma energiesysteem	€ 728.290,00	€ 335.729,25
Programma duurzame warmte	€ 462.366,00	€ 365.103,13
Programma energiebesparing	€ 115.000,00	€ 68.300,80
Programma communicatie en participatie	€ 235.000,00	€ 135.699,68
Subtotaal afgerond:	**€ 1.540.656,00**	**€ 904.832,868**
Totaal	**€ 2.836.642,00**	**€ 1.713.043,47**

Inkomsten	Begroot	Ontvangen
Rijksbijdrage	€ 818.487,00	€ 818.487,00
Rijksbijdrage - SPUK NPLW*	€ 342.00,00	€ 365.103,13
Provinciale bijdrage	€ 110.000,00	€ 110.000,00
Bijdrage gemeenten	€ 1.363.000,00	€ 1.442.378,00
Rijksbijdrage kwaliteitsbudget natuurinclusief 2024 & 2025**	€ 400.000,00	€ 326.166,00
Totaal	**€ 3.033.487,00**	**€ 3.062.134,13**

** Uitgaven en inkomsten van SpUk's worden bij de definitieve verrekening buiten beschouwing gelaten. Gelden kunnen namelijk meerdere jaren besteed worden en eventueel restant moet aan het Rijk worden terugbetaald. Het resterende saldo van de SpUk's NPLW bedraagt op 31-12-2025 nog €821.385,81*

*** Het totale bedrag van €788.499,00, waaronder ook deze € 326.166,00, is nog volledig inzetbaar en is overgeheveld naar 2026*

Bijlage 1
Samenwerking met partners in 2025

De RES Noord- en Midden-Limburg werkt samen met een breed netwerk van partners om de energietransitie in de regio mogelijk te maken. Deze samenwerking richt zich op uitvoering, kennisdeling, systeemontwikkeling en belangenbehartiging. Onderstaand overzicht geeft per type partner weer hoe in 2025 concreet is samengewerkt.

Overheden en bestuurlijke partners

Provincie Limburg

- Afstemming over energie-infrastructuur en integraal programmeren (PMIEK)
- Samenwerking rond monitoring van het energiesysteem en infrastructuur
- Inbreng in en afstemming met de Provinciale Omgevingsvisie (POVI)
- De RES NML is in de lead van werkspoor 3 - Beter benutten
- Afstemming rond energietransitiebeleid en uitvoeringskracht in de regio

Rijk / Rijkswaterstaat / Nationaal Programma RES (NP RES)

- Afstemming over monitoring, voortgangsrapportages en landelijke kaders
- Deelname aan landelijke kennisdeling en leertrajecten
- Doorvertaling van landelijke ontwikkelingen (zoals het Nationaal Programma Energiesysteem) naar de regio
- Project OER (opwek energie op rijksgronden)

VNG (Vereniging van Nederlandse Gemeenten)

- Deelname aan adviescommissie energie
- Inbrengen van regionale ervaringen in landelijke beleidsontwikkeling
- Verbinding tussen landelijke besluitvorming en regionale uitvoering

Netbeheerders

Netbeheerders (o.a. Enexis en TenneT)

- Structureel overleg over netcongestie en uitbreidingsopgaven
- Afstemming rond ‘stations at risk’ en prioritering van capaciteit
- Inbreng vanuit de regio bij investeringsplannen en netuitbreiding
- Samenwerking rond beter benutten van bestaande netcapaciteit (werkspoor 3)

Bestuurlijk Overleg Energievoorziening en Infrastructuur (BO EVI)

- Provinciale afstemming tussen overheden en netbeheerders
- Gezamenlijke agendering van infrastructuurvraagstukken
- Versterking van regionale positie richting landelijke besluitvorming

Financiële en economische partners

Rabobank/ING

- Samenwerking op energiegemeenschappen en energyhubs
- Verkennen van financieringsmogelijkheden en businesscases
- Betrokkenheid bij regionale sessies en kennisdeling
- Ondersteuning bij het verbinden van ondernemers aan energieprojecten
- Samenwerking op het gebied van mobiliteit en laadinfra

Ondernemers en bedrijventerreinen

- Ontwikkeling en verkenning van energyhubs
- Samenwerking rond beter benutten van energie en flexibiliteit
- Betrokkenheid bij pilots en regionale werksessies
- Verkennen van oplossingen voor netcongestie op bedrijventerreinen

Agrarische sector

LLTB (Limburgse Land- en Tuinbouwbond)

- Samenwerking rond boeren met energie en nieuwe verdienmodellen
- Verkenning van kansen voor groen gas en monomestvergisting
- Betrokkenheid bij vraagstukken rond beter benutten van energie op agrarische bedrijven
- Organisatie en deelname aan regionale bijeenkomsten

Agrariërs en lokale initiatieven

- Verkenning van concrete projecten voor groen gas
- Betrokkenheid bij informatiebijeenkomsten en gebiedsgerichte trajecten
- Ontwikkeling van initiatieven rondom energieproductie en -gebruik

Uitvoerings- en ondersteuningspartners

Duurzaam Bouwloket & Klimaatroute

- Uitvoering van de Meerjarige Collectieve Ontzorgingsaanpak (MCO)
- Ondersteuning van inwoners bij woningisolatie en subsidieaanvragen
- Bijdrage aan communicatie en activering van inwoners

Provinciale Energiediensten Maatschappij (PEM)

- Samenwerking rond energiegemeenschappen
- Afstemming over rollen en verantwoordelijkheden in ondersteuning
- Verkenning van inzet op energiearmoede en subsidiemogelijkheden
- Samenwerking op uitvoeringskracht richting inwoners en initiatieven

Kennis- en innovatiepartners

TNO en andere kennisinstellingen (TU Eindhoven, Fontys, Radboud Universiteit)

- Samenwerking op innovatievraagstukken binnen het energiesysteem
- Verkenning van energieopslag (zoals zoutwabatterijen) en nieuwe technieken
- Inbreng van kennis in regionale trajecten rond energiedragers en systeemontwikkeling

Natuur- en landschapsorganisaties

Natuur en Milieufederatie Limburg

- Aangaande natuurinclusieve opwek

Reflectie: de kracht van samenwerking

De energietransitie vraagt om intensieve samenwerking tussen overheden, netbeheerders, bedrijven en maatschappelijke organisaties. De RES NML vervult hierin een centrale rol door:

- partijen met elkaar te verbinden
- gezamenlijke vraagstukken te agenderen
- kennis en capaciteit te organiseren
- en regionale belangen te vertegenwoordigen

Deze samenwerking maakt het mogelijk om, ondanks uitdagingen zoals netcongestie, toch voortgang te boeken op belangrijke maatschappelijke opgaven zoals woningbouw, economische ontwikkeling en verduurzaming.

Bijlage 2
Overzicht kennisdeling 2025
Georganiseerd vanuit de werkgroep communicatie & participatie

Datum	Thema	Doelgroep	Fysiek/online	Rol van de RES	Aantal deelnemers
30-1-2025	Kennissessie: presentatie en introductie zoutbatterij	Ontwikkelgroep energiesysteem	Fysiek	Organisator	25
4-2-2025	kennissessie: trafohuisjes	AR & ontwikkelgroep & communicatieadviseurs	Fysiek	Organisator	36
6-2-2025	Raadsinformatiesessie: regionale energievisie	Raadsleden	Fysiek	Organisator	52
13-2-2025	Gezamenlijke sessie energievisie	Alle ontwikkelgroepen	Fysiek	Organisator	38
13-2-2025	Sessie waterstof	Gemeenten/partners/bedrijfsleven	Fysiek	Organisator	41
18-2-2025	Kennissessie: opstarten duurzaam bedrijvenloket	Duurzaamheidsambtenaren	Online	Organisator	32
26-2-2025	Workshop bewonersactivatie	MCO NIP & communicatieadviseurs	Fysiek	Organisator	26
18-3-2025	Ateliersessie energieke gebiedsontwikkelingen	Alle ontwikkelgroepen	Fysiek	Organisator	29
25-3-2025	Masterclass bewonersactivatie 1	MCO NIP & communicatieadviseurs	Fysiek	Facilitator	6
27-3-2025	Waterstofsessie (veiligheid vergunningen en ruimtelijke inpassing)	Alle ontwikkelgroepen	Fysiek	Organisator	37
1-4-2025	Werksessie Expertisetafel	Alle ontwikkelgroepen	Fysiek	Organisator	23
22-4-2025	Masterclass bewonersactivatie 2	MCO NIP & communicatieadviseurs	Fysiek	Facilitator	6
6-5-2025	Kennissessie dataset wind-opwek	Ontwikkelgroep energiesysteem	Fysiek	Organisator	14
5-6-2025	Kennissessie sociale duurzaamheid	Alle ontwikkelgroepen	Fysiek	Organisator	40
26-6-2025	(Bestuurlijke) kennissessie groen gas	Alle ontwikkelgroepen en bestuurders en partners	Fysiek	Organisator	61
1-7-2025	Deep dive: vormgeven aan een nieuw samenspel in de energie- en warmtetransitie	Communicatie en participatieadviseurs	fysiek	Organisator	15
9-7-2025	Themasessie Marketing en communicatie MCO NIP	MCO NIP & communicatieadviseurs	Fysiek	Facilitator	25
2-9-2025	Kennissessie RES NML Energiekansenkaart en monitoringsformat	alle ontwikkelgroepen	Online	Organisator	23
18-9-2025	Sessie mobiliteit - werkspoor 3	stakeholders rondom dit thema	Fysiek	Organisator	59
23-9-2025	Kennissessie vergunningverlening bij energieprojecten	Alle ontwikkelgroepen	Online	Organisator	25
22-9t /m 20-10	support bij stations at risk	Alle ontwikkelgroepen en netbeheerder en veiligheidsregio	Online	Organisator	wekelijks 25 - 30
1-10-2025	RES Vooruit Dag ochtendprogramma met deepdives met genodigden uit verschillende sectoren	Stakeholders	Fysiek	Organisator	113
1-10-2025	RES Vooruit Dag middag congresprogramma	Stakeholders	Fysiek	Organisator	211
23-10-2025	Themabijeenkomst trafo's - organisatie, ruimtelijke inpassing en communicatie	gemeenteambtenaren rond deze thema's	Fysiek	Organisator	47
30-10-2025	Kennissessie waterschap in het energiesysteem	Alle ontwikkelgroepen	Fysiek	Organisator	33
18-11-2025	Excursie ZLT warmtenetten harderwijk	Warmte	Fysiek	Organisator	20
25-11-2025	Kennissessie Communicatie & Gedragsverandering in de energietransitie	Alle ontwikkelgroepen	Online	Organisator	51
26-11-2025	Sessie mobiliteit - werkspoor 3	stakeholders rondom dit thema	Fysiek	Organisator	20
27-11-2025	Waterstofsessie met ondernemers	Ondernemers	Fysiek	Organisator	20
11-12-2025	Bestuurlijke kennissessie opslag	Bestuurders (+AR leden)	Fysiek	Organisator	38

Bijlage 3
Begrippenkader

Inleiding / Overkoepelend

Regionale Energiestrategie (RES)
De RES is een samenwerkingsafspraak waarin gemeenten, provincie en waterschap vastleggen hoe zij bijdragen aan het opwekken van duurzame energie en de warmtetransitie, en hoe dit past binnen het regionale energiesysteem.
Bron: Nationaal Programma RES, Rijksoverheid

Decentraal energiesysteem
Een energiesysteem waarin energie zoveel mogelijk lokaal wordt opgewekt, opgeslagen en gebruikt, in plaats van uitsluitend via grootschalige centrale voorzieningen.
Bron: Rijksoverheid / Nationaal Programma Energiesysteem

Regionaal energiebeeld
Een samenhangend overzicht van vraag, aanbod, infrastructuur en knelpunten in het regionale energiesysteem, dat helpt bij onderbouwde keuzes en prioritering.
Bron: RES Noord- en Midden-Limburg / NP RES

Energiesysteem
Het geheel van opwek, opslag, transport en verbruik van energie, inclusief de technische, ruimtelijke en organisatorische samenhang daartussen.
Bron: Nationaal Programma Energiesysteem

Netcongestie
Een situatie waarin het elektriciteitsnet lokaal of regionaal onvoldoende capaciteit heeft om alle gevraagde of aangeboden elektriciteit te vervoeren.
Bron: Autoriteit Consument & Markt (ACM) / Netbeheerders

Stations at risk
Elektriciteitsstations waarvan wordt verwacht dat zij op korte termijn hun maximale capaciteit bereiken, waardoor nieuwe aansluitingen of uitbreiding niet mogelijk zijn.
Bron: Netbeheerders / Landelijk Actieprogramma Netcongestie

Beter benutten (van het energiesysteem)
Het slimmer inzetten van bestaande netcapaciteit, bijvoorbeeld via flexibiliteit, afstemming en opslag, om netuitbreiding te beperken of uit te stellen.
Bron: Landelijk Actieprogramma Netcongestie

Systeemintegratie
Het beter op elkaar afstemmen van elektriciteit, warmte, gassen en opslag, zodat het energiesysteem als geheel efficiënter en robuuster functioneert.
Bron: Nationaal Programma Energiesysteem

Rijksmiddelen / SPUK
Specifieke uitkeringen van het Rijk die gemeenten moeten inzetten voor een vastgestelde opgave.
Bron: Rijksoverheid

Energiedragers
Vormen waarin energie wordt opgeslagen en vervoerd, zoals elektriciteit, waterstof, groen gas en warmte.
Bron: Rijksoverheid / Nationaal Programma Energiesysteem

Vertegenwoordiging en samenwerking

Provinciaal Meerjarenprogramma Infrastructuur, Energie en Klimaat (pMIEK)
Een provinciaal programma waarin wordt bepaald welke energie-infrastructuurprojecten prioriteit krijgen en wanneer deze worden uitgevoerd.
Bron: Provincie Limburg / pMIEK-handreiking

Investeringsagenda energie-infrastructuur
Een overzicht van geplande investeringen in energie-infrastructuur, gekoppeld aan regionale en nationale prioriteiten.
Bron: Provincies / Netbeheerders

Lobby (bestuurlijke context)
Het actief onder de aandacht brengen van regionale belangen bij andere overheden of organisaties om besluitvorming te beïnvloeden.
Bron: Algemene bestuurskundige begripsduiding (VNG)

Nationaal Programma RES (NP RES)
Het landelijke programma dat de 30 RES-regio's ondersteunt, monitort en verbindt bij de uitvoering van de Regionale Energiestrategieën.
Bron: NP RES / Rijksoverheid

VNG-commissie Energie
Een landelijke commissie van de Vereniging van Nederlandse Gemeenten waarin gemeenten invloed uitoefenen op energiebeleid.
Bron: VNG

G40-netwerk
Een samenwerkingsverband van circa 40 middelgrote steden gericht op beleidsontwikkeling en belangenbehartiging.
Bron: G40-netwerk

Mandaat (in regionale samenwerking)
De bestuurlijke bevoegdheid om namens gemeenten of partners besluiten te nemen of standpunten in te brengen.
Bron: Algemene bestuurskundige begripsduiding

Ontwikkelgroepen – algemeen

Ontwikkelgroep
Een thematische werkgroep binnen de RES waarin gemeenten en partners samenwerken aan een specifiek onderdeel van de energietransitie.
Bron: RES-organisatie

Systeemregisseur
Een partij die overzicht houdt over het energiesysteem en zorgt voor afstemming tussen aanpakken, projecten en betrokken partijen.
Bron: Nationaal Programma Energiesysteem

Gebiedsgerichte aanpak
Een aanpak waarbij energieopgaven worden uitgewerkt op het niveau van een wijk, dorp of gebied, afgestemd op lokale omstandigheden.
Bron: Rijksoverheid / NP RES

Ontwikkelgroep Energiesysteem

Gebiedsgerichte systeemoptimalisatie
Het per gebied zoeken naar de beste combinatie van opwek, opslag, gebruik en infrastructuur binnen netbeperkingen.
Bron: NP RES / Landelijk Actieprogramma Netcongestie

Energieplanologie
Het ruimtelijk plannen en ordenen van energie-infrastructuur en -opwek in samenhang met andere functies.
Bron: Rijksoverheid / Planbureau voor de Leefomgeving (PBL)

Decentrale optimalisatie
Het lokaal optimaliseren van energiegebruik en -opwek om het regionale net te ontlasten.
Bron: Netbeheerders / NP RES

Flexibiliteit (in energiesysteem)
Het vermogen om energieproductie of -verbruik tijdelijk aan te passen aan de beschikbare netcapaciteit.
Bron: Netbeheerders / ACM

Energieopslag
Het tijdelijk opslaan van energie voor later gebruik.
Bron: Rijksoverheid

Grootschalige opslag
Opslag van energie op regionaal of industrieel niveau, bijvoorbeeld via batterijen of waterstof.
Bron: Nationaal Programma Energiesysteem

Batterijopslag
Opslag van elektriciteit in batterijen om pieken en dalen in vraag en aanbod op te vangen.
Bron: Netbeheerders

Zoutwarmtebatterij
Een vorm van warmteopslag waarbij zout wordt gebruikt om warmte efficiënt op te slaan en later vrij te geven.
Bron: TU Eindhoven / TNO

Cable pooling
Het delen van één netaansluiting door meerdere energiebronnen, zoals zon en wind.
Bron: Netbeheerders / ACM

Energiedelen
Het onderling uitwisselen van lokaal opgewekte energie binnen een groep gebruikers.
Bron: Europese Energierichtlijnen / Rijksoverheid

Energyhubs
Samenwerkingsverbanden op bijvoorbeeld bedrijventerreinen waar energie gezamenlijk wordt opgewekt, gebruikt en verdeeld. Bron: Netbeheerders / Rijksoverheid

Energiegemeenschappen
Lokale initiatieven waarin burgers en bedrijven gezamenlijk energie opwekken, gebruiken of delen.
Bron: Europese Unie (RED II)

Infrastructuurprioritering
Het bepalen van de volgorde waarin energie-infrastructuur wordt uitgebreid of aangepast.
Bron: pMIEK / Netbeheerders

Waterstofaftakkingen
Aansluitingen op een waterstofnetwerk waarmee waterstof lokaal beschikbaar kan worden gemaakt.
Bron: Nationaal Waterstof Programma

Trafohuisjes
Gebouwen waarin elektriciteit wordt omgevormd naar een passend spanningsniveau voor lokaal gebruik.
Bron: Netbeheerders

Natuurinclusieve opwek
Duurzame energieopwek die rekening houdt met natuur, landschap en biodiversiteit.
Bron: Natuur & Milieufederatie / Rijksoverheid

Ontwikkelgroep Warmte

Warmtetransitie
De overstap van aardgas naar duurzame warmtebronnen voor gebouwen.
Bron: Rijksoverheid

Warmteprogramma
Een gemeentelijk plan waarin staat hoe en wanneer wijken van het aardgas af gaan.
Bron: Rijksoverheid / Wetgeving

Nationaal Programma Lokale Warmtetransitie (NPLW)
Landelijk ondersteuningsprogramma voor gemeenten bij de warmtetransitie.
Bron: Rijksoverheid

All Electric
Een warmteoplossing waarbij gebouwen volledig elektrisch worden verwarmd.
Bron: RVO

Hybride oplossingen
Hybride oplossingen combineren elektrische verwarming met (tijdelijk) gebruik van aardgas, bijvoorbeeld via een hybride warmtepomp.
Bron: RVO

Hernieuwbaar gas
Gas dat duurzaam is opgewekt, zoals groen gas of waterstof, en aardgas kan vervangen in warmtevoorziening.
Bron: Rijksoverheid / Nationaal Programma Energiesysteem

Warmtenetten
Een warmtenet is een systeem dat warmte collectief vervoert van een centrale bron naar meerdere gebouwen.
Bron: Rijksoverheid

Aquathermie
Een duurzame warmtebron waarbij warmte wordt gewonnen uit oppervlaktewater, afvalwater of drinkwater.
Bron: RVO

RWZI als warmtebron
Een rioolwaterzuiveringsinstallatie kan warmte leveren uit gezuiverd afvalwater voor verwarming van gebouwen.
Bron: RVO / Waterschappen

Zeer Lage Temperatuur-netten (ZLT)
Warmtenetten die warmte leveren op lage temperaturen, vaak in combinatie met warmtepompen in gebouwen.
Bron: Rijksoverheid / NPLW

Warmteopslag
Het tijdelijk opslaan van warmte om deze later te gebruiken, bijvoorbeeld in bodem of buffervaten.
Bron: RVO

Groen gas
Groen gas is duurzaam geproduceerd gas, vaak uit biogas, dat aardgas kan vervangen.
Bron: Rijksoverheid

Routekaart groen gas
Een regionaal plan dat laat zien waar, hoe en wanneer groen gas kan worden geproduceerd en ingezet.
Bron: Provincies / Rijksoverheid

Collectieve versus individuele oplossingen
Collectieve warmteoplossingen bedienen meerdere gebouwen gezamenlijk (zoals warmtenetten), individuele oplossingen zijn per woning of gebouw.
Bron: Rijksoverheid

Wet Collectieve Warmte (WCW)
Deze wet regelt de publieke rol en toezicht bij collectieve warmtesystemen om betaalbaarheid en betrouwbaarheid te borgen.
Bron: Rijksoverheid – Wetgeving

Wet gemeentelijke instrumenten warmtetransitie (Wgiw)
De Wgiw geeft gemeenten juridische instrumenten om wijken van het aardgas af te laten gaan.
Bron: Rijksoverheid – Wetgeving

Geothermie
Een duurzame warmtebron waarbij warmte uit diepe aardlagen wordt benut voor gebouwen of industrie.
Bron: RVO / TNO

Ontwikkelgroep Besparing

Meerjarige Collectieve Ontzorgingsaanpak (MCO)
De MCO helpt inwoners jarenlang bij energiebesparende maatregelen door collectieve organisatie, advies en ondersteuning.
Bron: Rijksoverheid – Nationaal Isolatieprogramma

Nationaal Isolatieprogramma
Een landelijk programma om woningen beter te isoleren, met extra aandacht voor kwetsbare huishoudens.
Bron: Rijksoverheid

Coalition of the Willing
Een samenwerking van gemeenten die vrijwillig gezamenlijk versnelling willen aanbrengen in isolatie en besparing.
Bron: VNG / Gemeentelijke samenwerking

Europese aanbesteding
Een verplichte inkoopprocedure waarmee overheden diensten of producten transparant en eerlijk inkopen.
Bron: Rijksoverheid – Aanbestedingswet

Biobased isolatie
Isolatiemateriaal gemaakt van hernieuwbare grondstoffen zoals houtvezel of hennep.
Bron: RVO

Energiearmoede
Situatie waarin huishoudens moeite hebben om hun energierekening te betalen of hun woning goed te verwarmen.
Bron: TNO / Rijksoverheid

Provinciale Energiediensten Maatschappij (PEM)
Een publieke organisatie die inwoners ondersteunt bij energiebesparing en duurzame energie.
Bron: Provincie Limburg

Energiegemeenschappen

Energiegemeenschap
Een lokaal verband waarin burgers en bedrijven gezamenlijk energie opwekken, gebruiken of delen.
Bron: Europese Unie – RED II-richtlijn

Lokaal eigendom
Situatie waarbij inwoners of lokale organisaties (mede-)eigenaar zijn van energieprojecten.
Bron: Nationaal Klimaatakkoord

Netontlasting
Het verminderen van druk op het elektriciteitsnet door lokaal opwekken, opslag of slim gebruik.
Bron: Netbeheerders / Landelijk Actieprogramma Netcongestie

Ontwikkelgroep Communicatie & Participatie

Participatie (in energietransitie)
Het actief betrekken van inwoners en belanghebbenden bij plannen en besluiten rond de energietransitie.
Bron: Rijksoverheid

Sociale duurzaamheid
Zorgen dat de energietransitie eerlijk, inclusief en betaalbaar is voor iedereen.
Bron: Planbureau voor de Leefomgeving

Energiegerechtigheid
Het principe dat lusten en lasten van de energietransitie eerlijk worden verdeeld. Bron: PBL / Rijksoverheid

Brede welvaart
Welvaart die verder kijkt dan inkomen en ook gezondheid, leefomgeving en kansen meeneemt. Bron: CBS

Kansengelijkheid
Het streven dat iedereen gelijke mogelijkheden heeft om mee te doen aan en te profiteren van de energietransitie.
Bron: Rijksoverheid

Draagvlak
De mate waarin inwoners en organisaties plannen ondersteunen of accepteren.
Bron: Algemene bestuurskundige begripsduiding

RES Vooruit
Een regionaal leer- en kennisplatform waar gemeenten en partners kennis delen over de energietransitie.
Bron: RES Noord- en Midden-Limburg

Data & Monitoring

RES-monitor
Een instrument dat inzicht geeft in de voortgang van RES-afspraken en regionale energieopgaven.
Bron: Nationaal Programma RES

OER (opwek energie op rijksgronden)
Het benutten van rijksgronden, zoals langs snelwegen, voor duurzame energieopwek.
Bron: Rijksoverheid

Dashboard
Een visuele weergave van data die helpt om ontwikkelingen en knelpunten snel te overzien.
Bron: Algemene datadefinitie

Organisatie & samenwerking

Governance
De manier waarop besluitvorming, verantwoordelijkheden en samenwerking zijn ingericht.
Bron: Algemene bestuurskundige begripsduiding

Rijksmiddelen / SPUK
Specifieke uitkeringen van het Rijk die gemeenten moeten gebruiken voor vastgestelde doelen.
Bron: Rijksoverheid

Bijlage 4 - De kracht van samen

De kracht van samen, want alleen samen zorgen we dat plannen realiteit worden: in wijken, op bedrijventerreinen, in het buitengebied. Dáár gebeurt het. En dáár maken we, als regio, het verschil.

We maken waar wat we beloven
We deden niet alleen een ambitieus bod, we maken dit ook waar. We doen dit vanuit collectiviteit van de regio. Op dit moment hebben we 80% van ons bod gerealiseerd.

We beschikken over bijzondere expertises
Onze organisatie bestaat uit medewerkers met specifieke deskundigheid en een netwerk in de energietransitie. Zij maken deel uit van landelijke werkgroepen en stellen hun vakexpertise beschikbaar voor deelnemende gemeenten. Sinds 2024 maken we hiervoor maatwerk afspraken per gemeente.

Met brede vertegenwoordiging bereiken we meer dan apart
Onze organisatiestructuur maakt van ons niet alleen een samenwerking tussen gemeenten. We delen een bestuurstafel met de provincie, het waterschap en de netbeheerder. En dat biedt meer kansen op invloed en resultaat voor alle partijen.

We vinden het wiel niet uit, we laten het sneller draaien
Het wiel twaalf keer opnieuw uitvinden? Onnodig. Daarom delen we de goede voorbeelden binnen de regio. Bij de versnelling van energyhubs is goed te zien hoe flexibel we zijn als organisatie. We zetten extra capaciteit in wanneer dat nodig is, zodat we de voortgang versnellen.

We zoeken de juiste schaal op en houden de uitvoeringskosten laag
Alleen ga je (soms) sneller, samen kom je verder. Samenwerking zit diepgeworteld in onze organisatie. We doen het binnen het bestaande RES-verband en binnen coalities met bijdragen per gemeenten. We brengen samenwerkingen tussen specifieke gemeenten tot stand en we organiseren maatwerk dienstverlening per gemeente. En altijd geldt: we gaan voor de hoogste kwaliteit, tegen de juiste prijs.

Kennisdelen zit in onze genen
Wij weten wat er speelt. Door onze vertegenwoordiging in landelijke, provinciale, regionale en lokale netwerken hebben we altijd vroegtijdig inzicht in nieuwe ontwikkelingen. Zo agenderen we deze, halen we expertise naar onze regio, inspireren we onze partners en enthousiasmeren we ze om de volgende stap te zetten.

We fungeren als spin in het maatschappelijk regionale web
De energietransitie vraagt om een brede beweging. We zijn trots op de verbinding die we maken met enthousiaste betrokken partijen in onze regio. We hebben meer dan 400 actieve betrokken inwoners, organisaties, verenigingen en kennisinstellingen in ons netwerk die een bijdrage leverden aan het bod en aan andere vraagstukken.

Resultaat is wat telt
We ontwikkelen ons steeds verder in de richting van een projectorganisatie waarbij we op verzoek nog gerichter resultaten behalen in het verlengde van de opdracht. Resultaat, sturing en verantwoording is daarbij van groot belang.

We hebben een groot bereik
Wij zien communicatie als één van de belangrijkste middelen om resultaat te bereiken. Onze communicatiekanalen spelen hierbij een grote rol. Zo worden onze nieuwsbrieven uitstekend gelezen, onze kennissessies ontzettend gewaardeerd en onze congressen en events goed bezocht.

We werken met jonge talenten
De jeugd heeft de toekomst en daarom maken er altijd meerdere stagiaires/ trainees onderdeel uit van ons team. Samen met Jong Regio gaan we opzoek naar talent. We investeren in jongeren en zoeken altijd naar langdurige samenwerkingen en verbindingen. En niet onbelangrijk: we krijgen er veel voor terug. Dat vertaalt zich in kwalitatieve resultaten én de instroom van reeds ingewerkt talent voor gemeenten. Daarnaast proberen we ook gemeenten te ondersteunen daar waar er nieuwe instroom is, om die zo snel mogelijk wegwijs te maken in alles wat speelt.

