



de mijlpalen op een rij.

1. De nieuwe **slibdrooginstallatie** droogt rioolslib van acht waterschappen met restwarmte uit de afvalenergiecentrale. Dit vermindert het gebruik van fossiel aardgas en verlaagt de CO₂- en stikstofuitstoot. Het gedroogde slib wordt ingezet als duurzame brandstof.
2. Met het aardwarmtenet Westland ontwikkelen we samen met lokale partners een regionaal warmtesysteem. In Polanen en Maasdijk openen we nieuwe **aardwarmtebronnen**. We leveren duurzame warmte om woonwijken en kassen van het aardgas af te halen en realiseren hiermee een forse CO₂-reductie.
3. Met het **warmtenet Drechtsteden** leveren we samen met regionale partners duurzame warmte aan Sliedrecht en Dordrecht. Via een 1.200 meter lange leiding onder de Merwede is het warmtenet verbonden met de slibverwerkingsinstallatie. Hierdoor ontvangen ruim 2.100 woningen warmte uit rioolslib en besparen we jaarlijks 1 miljoen m³ aardgas en 1,6 miljoen kilo CO₂.
4. **Recycle-keuze** is een nieuwe manier van afval inzamelen. Inwoners kunnen zelf kiezen of zij meedoen aan het beloningssysteem van korting op de afvalstoffenheffing als ze minder restafval aanbieden. Beverwijk is de eerste gemeente waar we dit invoeren. We geven het startsein voor de communicatiecampagne, waarmee inwoners hun recycle-keuze kunnen doorgeven.
5. In Gorinchem legt HVC een warmtenet aan dat duurzame **warmte uit gezuiverd rioolwater** levert via de techniek Thermische Energie uit Afvalwater (TEA). In de eerste fase worden circa 1.000 huurwoningen aangesloten; een belangrijke stap richting een aardgasvrije stad.
6. Ook onze **bestaande installaties** blijven we vernieuwen. Met innovaties zoals de **stoomstripper** en **DeNOx**-installatie verminderen we emissies, herwinnen we grondstoffen. Zo maken we onze processen stap voor stap duurzamer.
7. **Zonnepark** Noordermeerdiijk is één van de grootste zonneparken van Nederland (161.000 zonnepanelen). We vermijden bijna 50.000 ton CO₂-uitstoot per jaar.