

memo aan de gemeenteraad

aan de gemeenteraad
dossiernummer 8015
onderwerp Afronding Regio Deal bodemdaling Groene Hart

van het college van burgemeester en wethouders
datum 5 maart 2024

memo

In de voortdurende strijd tegen bodemdaling in het Groene Hart en andere veengebieden heeft de gemeente Gouda, samen met zeven andere regionale overheidsorganisaties, zich van 2019 tot 2023 ingezet in de Regio Deal Bodemdaling Groene Hart. Deze samenwerking was gericht op het ontwikkelen van kennis en het testen van innovatieve oplossingen om effectief om te gaan met bodemdaling, een probleem dat wordt veroorzaakt door zetting, inklinking van veengrond, ontwatering en droogte. Op 5 februari 2024 vond het slotevenement van de Regio Deal plaats in het provinciehuis Zuid-Holland. Hier werd een magazine van de Regio Deal overhandigd aan demissionair minister Adema van het ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit. Het magazine beschrijft de resultaten en handelingsperspectieven van de Regio Deal-projecten. In juli 2019 is de gemeenteraad eerder geïnformeerd over de stand van zaken rond de Regio Deal (dossiernummer: 3182). Nu deelt het college via dit memo het magazine met de gemeenteraad om de behaalde resultaten te presenteren.

Nieuwe kennis voor kostbare bodemdalingsproblemen

Het Groene Hart en andere veengebieden ervaren al jarenlang bodemdaling door zetting, inklinking en oxidatie van veengrond. Deze problemen resulteren in CO₂-uitstoot, verminderde geschiktheid van landbouwgebied voor traditioneel gebruik en aanzienlijke kosten (in de miljarden euro's) voor herstel en onderhoud van de openbare ruimte, vooral in stedelijke gebieden. Uit een gezamenlijke aanvraag bij het Rijk van acht regionale overheden, kennisinstellingen, de agrarische sector, bewoners en het bedrijfsleven ontstond in 2018 de Regio Deal bodemdaling Groene Hart. Van 2019 tot 2023 werden innovatieve ideeën en experimenten uitgevoerd, gericht op een nieuwe aanpak en het vergaren van nieuwe kennis om effectief met bodemdaling om te gaan. De projecten waren verdeeld over de thema's stad, land en kennis.

Veel diversiteit in projecten

Er zijn 27 projecten gerealiseerd binnen de genoemde thema's stad, land en kennis. De resultaten van deze projecten zijn gevarieerd, toepasbaar en waardevol voor de gemeente Gouda. Zo is er bijvoorbeeld een Toolbox voor Bodemdaling in Steden gecreëerd om tot een goed gefundeerde analyse en aanpak van bodemdaling in bebouwd gebied komen. Ook is er nieuwe kennis verworven over lisoddeteelt in veengebieden als mogelijke maatregel tegen bodemdaling en broeikasgasuitstoot en is er een nieuw ondergrondmodel ontwikkeld dat nauwkeurigere informatie geeft over de verdeling van slappe bodemlagen in de ondergrond en helpt om bodemdaling beter te voorspellen. Verder wordt er een stevige wetenschappelijke basis gelegd voor het gebruik van lichtgewicht ophogtechnieken. Denk hierbij onder andere aan de drie jaar durende test in Gouda met het plastic wegdek (PlasticRoad) op het Aschpotpad.

Kenniscentrum Bodemdaling en Funderingen (KBF)

Is hiermee de aanpak van bodemdaling afgerond? Zeker niet. Belangrijker dan de 27 projecten is dat deze Regio Deal het thema bodemdaling blijvend op de overheidsagenda heeft gezet. De Regio Deal heeft een basis gelegd om verder te gaan. Met een bijdrage vanuit de Regio Deal heeft de gemeente Gouda het KBF ingericht. Na de afronding van de Regio Deal neemt het KBF het voortouw. In samenwerking met kennisvragers en -aanbieders zullen zij nieuwe kennis ontwikkelen, bestaande kennis verdiepen en ervoor zorgen dat alle kennis en handelingsperspectieven gemakkelijk toegankelijk zijn voor alle partijen die met bodemdaling te maken hebben.

Meer informatie

Meer informatie over alle projecten is terug te vinden in de film '[Resultaten en handelingsperspectieven in beeld](#)' en het Magazine '[Innovatieve inzichten voor het beter omgaan met bodemdalingsvraagstukken](#)'.