

AGENDA PLATFORMBIJENKOMST



GEOTECHNIEK – KABELS & LEIDINGEN

- Datum** : 1 september 2022
- Tijdstip** : 8:30 - 13.00 uur
- Locatie** : Evenementenlocatie Flora, Parklaan 4, Boskoop

Inleiding

Op 1 september organiseren de COB platforms kabels en leidingen & geotechniek in samenwerking met het Kenniscentrum Bodemdaling en Funderingen een gezamenlijke bijeenkomst met als thema: bodemdaling. Dit zal plaatsvinden in Boskoop, waarbij we aansluitend op de bijeenkomst een locatiebezoek brengen aan een project in de buurt waarbij op duurzame wijze de bodemdaling wordt aangepakt. Neem je PBM's (helm, veiligheidsschoenen en -hesje) dus mee! En voor de lunch wordt gezorgd.

Bodemdaling levert grote uitdagingen op in een groot deel van Nederland, bijvoorbeeld in het veenweidegebied waarin Boskoop is gelegen. Door de daling ontstaan problemen met de kwaliteit van de openbare ruimte, de bereikbaarheid van panden en als gevolg van zettingsverschillen breken kabels en leidingen soms af. Als gevolg van de steeds wegzakkende (openbare) ruimte moeten zettingsgevoelige gebieden periodiek worden gereconstrueerd of opgehoogd. Steeds vaker wordt geprobeerd om met een innovatieve aanpak de bodemdaling op duurzame wijze hoofd te bieden. Met name de toepassing van zettingsarme constructies, zoals lichtgewicht EPS, moet ervoor zorgen dat de ruimte beter en langdurig bestand is tegen de gevolgen van bodemdaling. Hoewel een dergelijke aanpak gewenst is vanuit beheer optiek, hebben dergelijke ingrepen vaak grote gevolgen voor de ondergrond. Soms moet de openbare ruimte tijdelijk compleet vrij gemaakt worden van kabels en leidingen om een zettingsarme constructie te kunnen bouwen. Deze maatregelen zijn kostbaar en hebben impact op de beschikbaarheid van nutsdiensten.

Tijdens de bijeenkomst zoomen we in op de kansen die een duurzame aanpak bodemdaling oplevert, maar ook op de aandachtspunten die horen bij nieuwbouw en reconstructies. Hoe kunnen we door een samenspel tussen de vakdisciplines betere, duurzame oplossingen vinden en deze op zo effectief mogelijke wijze realiseren? Hoe bereiken we een integrale levenscyclus benadering waarbij de belangen van alle assetbeheerders in beeld worden gebracht en afgewogen? De nadruk tijdens de bijeenkomst ligt op de gevolgen voor kabels & leidingen en de rol van geotechnici: we willen verder kijken dan gebruikelijk om optimale oplossingen te vinden voor lange termijn.

Agendapunt	Onderwerp	Tijd	
1	Inloop	8:30	
2	Welkom en opening	9:00	
3	<p>Plenaire sessie: presentatie over gebiedsontwikkeling in geval van bodemdaling</p> <p>Arend van Woerden – SWECO / Kenniscentrum bodemdaling en funderingen</p> <p>Algemene inleiding bodemdaling en gevolgen, verantwoorde gebiedsontwikkeling en handelingsperspectief, implicaties voor beheer, uitdagingen kabels & leidingen, uitdagingen geotechniek, oplossingen en rol van experts.</p>	9:15	
	Platform Geotechniek	Platform Kabels & Leidingen	
4	Wandeling langs project Waterrijk	Platformbijeenkomst: invulling volgt	10:00
5	<p>Platform bijeenkomst</p> <p>Toelichting over monitoringsaanpak en inzet ophogetechnieken</p> <p>Discussie over de rol van geotechnici in deze problematiek.</p> <p>Spreker: Arend van Woerden - Sweco</p>	Wandeling langs project Waterrijk	11:30
6	Sluiting	13:00	