

PERSBERICHT

15 december 2003

Gerenommeerde partijen bieden totaalpakket aan

Hollandse sondeertechnieken nu ook in het buitenland

In oktober 2003 is de aanzet gegeven tot een **verbrede serviceverlening in het buitenland op het gebied van grondonderzoek met sonderingen. A.P. van den Berg Heerenveen, specialist in fabricage van sondeerapparatuur en kennisinstituut GeoDelft, gespecialiseerd in het interpreteren en toepassen van sondeerresultaten, hebben hun krachten gebundeld. Deze samenwerking maakt het mogelijk dat nu ook in het buitenland gebruik kan worden gemaakt van een integrale set van producten en diensten. De dienstverlening is vooral interessant voor infrastructuurprojecten in deltagebieden met zachte grond.**



Snel en goedkoop

Een sondering is een techniek die oorspronkelijk is ontwikkeld in de jaren '30 bij het kennisinstituut GeoDelft. Hiermee kan snel en relatief goedkoop de samenstelling en eigenschappen van de ondergrond worden bepaald. Het is in Nederland dé basis voor bijvoorbeeld alle funderingsontwerpen. Wereldwijd worden sonderingen meer en meer toegepast als kosteneffectief alternatief voor traditionele grondboringen, omdat sonderingen sneller, nauwkeuriger, betrouwbaarder en als test genormaliseerd zijn. Sonderingen leveren een continu grondprofiel en hiermee zijn veel verschillende grondeigenschappen direct meetbaar of af te leiden. Evenals bij boren is monsternamen mogelijk (zowel van grond als grondwater).

A.P. van den Berg

A.P. van den Berg Machinefabriek BV te Heerenveen, onderdeel van de Verenigde Bedrijven Van den Berg Heereveen Holding BV met circa 70 medewerkers, is sinds 1968 uitgegroeid tot marktleider op het gebied van de voor deze tests benodigde sondeerapparatuur. A.P. van den Berg richt zich op het ontwerp en de productie van sondeermaterieel en -apparatuur, de "hardware", voor het uitvoeren van sonderingen, zowel onshore als offshore. Door continue innovaties is A.P. van den Berg (www.apvdberg.nl) in staat om vanuit Nederland met succes een wereldwijde markt te bedienen.

GeoDelft

GeoDelft richt zich onder andere op het ontwikkelen en aanbieden van producten en diensten voor het interpreteren en rekenen met sondeerresultaten, door middel van Delft GeoSystems software, trainingen en consultancy op het gebied van geo-engineering. Via de website van Delft GeoSystems (www.delftgeosystems.nl) kunnen databases voor de grondgegevens worden ingericht, kunnen berekeningen met de gegevens worden uitgevoerd, kunnen de gegevens visueel aantrekkelijk worden gepresenteerd en kan via een helpdesk support worden geleverd bij vragen over de grondgegevens.

Samenwerking

De producten en diensten van A.P. van den Berg en GeoDelft zijn complementair van karakter. Vanwege de snelle ICT-ontwikkelingen van de laatste jaren biedt dit interessante kansen voor verdere innovaties. Daarom hebben A.P. van den Berg en GeoDelft recent besloten om gezamenlijk een volgende innovatiestap te zetten, door als het ware een "virtuele service schil" rond de sondeerapparatuur te creëren. Dit betekent concreet dat opdrachtgevers die sondeerapparatuur van A.P. van den Berg kopen, aanvullende diensten kunnen verkrijgen voor het verwerken en toepassen van sondeerresultaten in bijvoorbeeld ontwerpberekeningen voor funderingen. Op deze wijze ontstaat een innovatieve en integrale set producten en diensten, met een complete after sales en support service, die online wereldwijd en altijd bereikbaar is. De samenwerking richt zich met name op buitenlandse (groei)markten, "emerging markets", waar door de relatieve onbekendheid met de sondeermethode behoefte bestaat aan een totaalpakket van apparatuur en interpretatie van sondeerresultaten.

Bijschrift foto:

Ondertekening van de overeenkomst, met links de heer ing. Joost Wentink, algemeen directeur van GeoDelft, en rechts de heer ir Loek Keizer, algemeen directeur A.P. van den Berg