



april 2015

#42



Nederlands kenniscentrum
voor ondergronds bouwen en
ondergronds ruimtegebruik

Nieuwsbrief

Het COB is partner van:



Het COB is verhuisd!

Bezoekadres

De Bouwcampus,
tweede verdieping
Van der Burghweg 1
2628 CS Delft

Postadres

Postbus 582
2600 AN Delft

Op de agenda:

- **18-5-2015**
Studiedag ruimtelijke
ordening
- **18 T/M 22-5-2015**
GeoWeek
- **19-5-2015**
Ontwerpen binnen
geïntegreerde contracten
- **22 T/M 28-5-2015**
World Tunnel Congress
2015 (Kroatië)
- **28-5-2015**
Trillingsrichtlijnen in de
praktijk
- **28-5-2015**
Bodembescherming
draait door
- **4-6-2015**
Folieconstructies in de
infrastructuur

In deze nieuwsbrief:

- >> [GEO-IMPULS VIERT EINDRESULTAAT](#)
- >> [NIEUWE COÖRDINATOR EN PROJECTLEIDER](#)
- >> [UW PROJECT IN DE SPOTLIGHTS?](#)
- >> [COB-PROGRAMMA 2015-2020 GEPUBLICEERD](#)
- >> [OOK BIJ HET COB](#)
- >> [NIEUWS VAN HET KENNISPLATFORM TUNNELVEILIGHEID](#)

Geo-Impuls viert eindresultaat

Het vijfjarige programma Geo-Impuls is ten einde. Dat klinkt treuriger dan het is: het einddoel werd bereikt (halvering van het aantal incidenten met een geotechnische oorzaak) en de website bevat bijna honderd hulpmiddelen, best practices en artikelen. De GeoTop op 23 april jl. was dan ook een feestelijk slotakkoord.

Binnen het nationale werkprogramma [GEO-IMPULS](#) hebben meer dan dertig partijen zich vijf jaar lang ingespannen voor georisicomanagement: het op tijd (h)erkennen en goed omgaan met risico's die samenhangen met de ondergrond. De balans werd opgemaakt tijdens de [SLOTBIJEENKOMST OP 23 APRIL 2015](#). "Het is niet alleen een prestatie dat het doel is behaald. Ik ben vooral trots op de manier waarop: de partijen hebben steeds gezamenlijk opgetrokken in een open cultuur. Dat is hoe samenwerking hoort te gaan. Een prachtig voorbeeld voor de sector", aldus Jan Hendrik Dronkers, directeur-generaal Rijkswaterstaat.



De middag werd afgesloten met het zetten van (letterlijke) handtekeningen. Jan Hendrik Dronkers: "Geo-Impuls heeft de ondergrond naar de voorgrond gehaald. We spreken hiermee af dat hij daar blijft!" Het COB geeft gehoor aan deze oproep door [geoimpuls.org](#) te blijven vullen en onderhouden.

Expositie

Van **5 maart t/m 5 juni 2015**

kunt u in Amsterdam de expositie Zuidas Ondergronds bezoeken. De tentoonstelling belicht aan de hand van foto's, infographics, objecten, tekst en video hoe de ondergrondse systemen het leven mogelijk maken in het moderne stukje stad.

[>> Meer informatie](#)

Observational Method

Tijdens het [symposium](#)

[Observational Method](#) op **11**

juni a.s. geeft [Geo-Impuls](#) een

toelichting op de net uitgebrachte

[handreiking \(SBRCURnet](#)

[679.15](#)), waarin uitgebreid wordt

ingegaan op deze ontwerpmethode

om risico's in bouwprojecten te

beheersen en kansen te benutten.

[>> Meer informatie en](#)

[inschrijven](#)

Dag van de Bouw

De Dag van de Bouw is toe aan

haar tiende editie! Op **zaterdag 13**

juni 2015 kunt u weer bij vele

projecten een blik achter de

bouwschermen werpen. Uiteraard

zijn er ook genoeg locaties waar u

ondergronds kunt gaan.

[>> Naar de website](#)

Ook op de website:

KIVI-lezingenmiddag

De lezingenmiddag van [KIVI](#)

[TTOW](#) op 28 april jl. stond in het

teken van landtunnels. Er waren

onder meer presentaties over de

operationele veiligheid in

landtunnels en de praktijkprojecten

Zuidasdok en A13/A16. De

bijeenkomst vormde ook het

afscheid van Johan Bosch als

hoogleraar Ondergronds bouwen. In

zijn uittreerede blikte hij terug op

zijn twaalf jaar aan de TU Delft.

[>> Lees meer en download de presentaties](#)



Met de klok mee: de ondertekende Slotmanifesten, projectleider Erwin de Jong presenteert de online toolbox, in de parallelsessies krijgen projecten geo-advies, en deelnemers zetten hun handtekening als belofte om het gedachtegoed van Geo-Impuls te blijven uitdragen.

(Foto's: Vincent Basler)

Nieuwe coördinator en projectleider

Vragen op het gebied van ordening en waarde? Dan kunt u vanaf nu terecht bij Henk Werksma, de nieuwe COB-coördinator voor dit aandachtsgebied. Het COB-team is daarnaast uitgebreid met Peter Pansters. Zijn taak is het opzetten van een platform Beheer en onderhoud.



Henk Werksma (H2Ruimte) is geen onbekende voor het COB. Hij is al een aantal jaren als facilitator betrokken bij de [CARROUSEL ONDERGROND EN ORDENING](#) en mede-organisator van het [FLEXIVAL](#). Als coördinator zal hij meer COB-projecten onder zijn hoede nemen.



Peter Pansters (Arcadis) is een nieuw gezicht. Vanuit zijn werk als adviseur assetmanagement infrastructuur brengt hij zowel kennis als een uitgebreid netwerk mee op het gebied van beheer en onderhoud. Het opzetten van een nieuw COB-platform over dit onderwerp is daarom aan hem toevertrouwd.

[>> DE HEREN STELLEN ZICH VOOR IN DE KOMENDE VERDIEPING \(MEI 2015\)](#)

Uw project in de spotlights?

Bent u betrokken bij een bijzonder ondergronds project in Nederland en wilt u KIVI- en COB-leden daar alles over vertellen? Meld u zich dan bij Ellen van Eijk voor de Projectenmarathon 2015. Het programma van deze editie wordt deze zomer samengesteld.

De [PROJECTENMARATHON](#) is een jaarlijks evenement van [KIVI TTOW](#) en het COB waarbij een groep van zo'n veertig enthousiaste ingenieurs, studenten en geïnteresseerde buitenstaanders op bezoek gaan bij praktijkprojecten. [VORIG JAAR VOERDE DE TOCHT LANGS NIEUW HOOG CATHARIJNE \(UTRECHT\) EN A2 MAASTRICHT](#). Bij elk

Banner Handboek Tunnelbouw



Wilt u het Handboek Tunnelbouw onder de aandacht brengen op uw website? Dat juichen we van harte toe! Op onze website vindt u een aantal banners die u kosteloos kunt gebruiken.

>> [Naar de banners](#)

Reglement Schreudersprijs gewijzigd



In overleg met de jury heeft het bestuur de beoordelingscriteria

voor de [Schreudersprijs 2015](#) aangepast. Er zal dit jaar ook worden gelet op de manier waarop risico's worden beheerst en de technische en maatschappelijke waarde die het project oplevert. De inventiviteit en de bijdrage aan het stimuleren van ondergronds bouwen blijven belangrijk. Scoort uw project op al deze punten? [Meld u dan aan](#) vóór 1 september en maak kans op 25.000 euro en eeuwige roem. >> [Het complete reglement vindt u op de website](#)

In het nieuws:

Hondsrugtunnel gaat voor hoofdprijs

De [Hondsrugtunnel in Emmen](#) (zie banner nieuwsbrief) is met nog vier werken overgebleven op de shortlist voor de [Lamp Lightning Solutions Award](#), een prestigieuze internationale prijs. De wanden van de tunnel zijn voorzien van unieke lichtkunst die van kleur kan veranderen, zodat automobilisten steeds door een andere tunnel rijden. Met een totale lengte van bijna één kilometer is het het grootste lichtkunstwerk ter wereld.

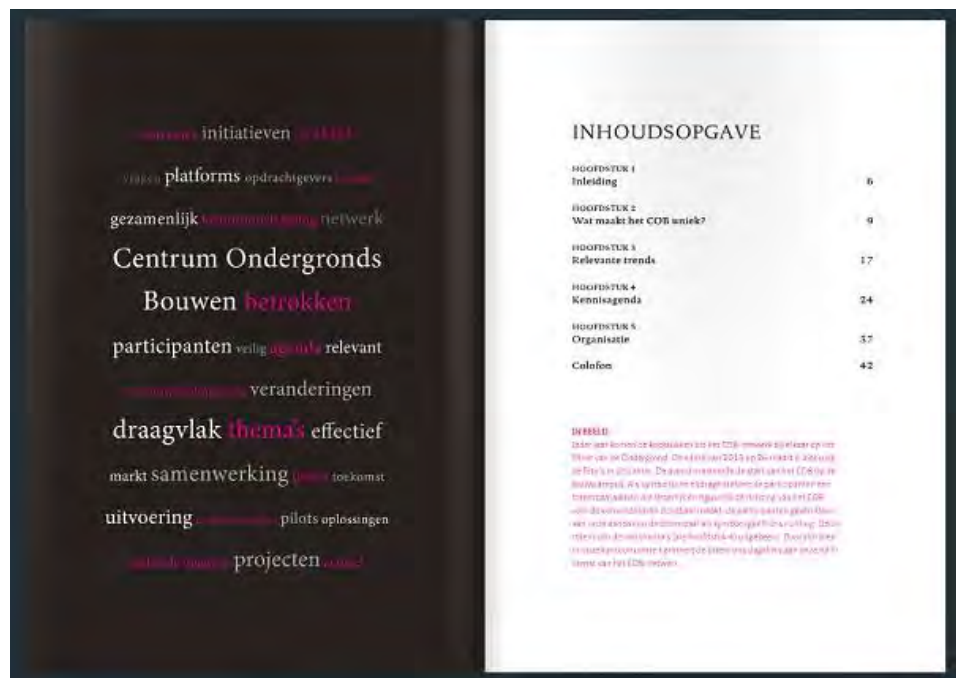
>> [Lees meer](#)

project is er een presentatie van experts, ruim tijd voor vragen en een rondleiding over de bouwplaats. Voor dit jaar zoekt de organisatie nog interessante ondergrondse projecten. Heeft u een suggestie of wilt u meer informatie? Neem dan contact op via ELLEN.VANEIJK@COB.NL of 085 4862 410.

COB-programma 2015-2020 gepubliceerd

De kersverse Programmaraad had tijdens het Diner van de Ondergrond het laatste woord en nu is het COB-programma 2015-2020 een feit. Volgende week valt het document bij de meeste van u op de mat. Nieuwsgierige en digitale lezers kunnen al op de website terecht.

De wereld verandert, en daarmee het profiel van het vakgebied en (de behoeften van) de [PARTICIPANTEN VAN HET COB](#). Daarom hebben we met een frisse blik én in overleg met het netwerk ons programma onder de loep genomen. Het resultaat is een nieuwe kennisagenda, met vijftien vragen verdeeld over vier thema's: verbinden, assetmanagement, duurzaamheid en waardering.



Abonnees van [DE ONDERBOUWING](#) ontvangen volgende week een papieren versie van het COB-programma 2015-2020. De [PDF IS AL TE DOWNLOADEN VANAF DE WEBSITE](#) en te [BEKIJKEN VIA ISSUU](#).

Ook bij het COB...

Energiereductie tunnels

Op 23 april jl. is het projectplan van [ENERGIEREDUCTIE TUNNELS](#) besproken met het COB-netwerk. Doel was de ingeslagen weg breed te toetsen om zo te komen tot een onderzoeksplan dat kan worden ingediend bij Rijkswaterstaat. Zo'n twintig geïnteresseerden hebben meegediscussieerd over de invulling van de vijf opgestelde sporen.

>> [LEES MEER OVER HET PROJECT](#)

Onderdoorgang Neherkade open

Zaterdag 18 april 2015 (een maand eerder dan gepland) is in Den Haag de auto-onderdoorgang onder de trambaan op de Neherkade feestelijk geopend. Het ontwerp sluit aan bij de [nieuwe inrichting van de Neherkade](#). De nieuwe inrichting is nodig om in de toekomst het verkeer van de [Rotterdamsebaan](#) te verwerken.

[>> Lees meer](#)

Koninklijk paar opent Sluiskiltunnel

Niemand minder dan Koning Willem-Alexander verricht op 19 mei 2015 de officiële opening van de [Sluiskiltunnel](#). Koningin Máxima zal er ook bij aanwezig zijn. Het publiek kan de dag erna van 15.00 tot 21.00 uur voor de laatste keer door de nieuwe tunnel lopen. Er doorheen rijden met de auto, motor of vrachtwagen kan vanaf 23 mei 2015.

[>> Lees meer](#)

Carrousel blijft draaien

De [CARROUSEL ORDENING EN ONDERGROND](#) was altijd een gezamenlijk project van [SKB](#) en het COB. Tijdens de bijeenkomst op 16 april jl. hebben de deelnemers geconcludeerd dat ze het platform graag willen voortzetten ondanks het eindigen van SKB. Ook het jaarlijkse [FLEXIVAL](#) willen de deelnemers behouden. COB-coördinator Henk Werksma gaat een voorstel maken voor de opzet en de financiering voor de komende jaren. Hierin zal ook worden ingegaan op de afstemming van de Carrousel met het [PLATFORM ORDENING & ONDERGROND](#) en de [PRAKTIJKGEMEENSCHAP ONDERGROND](#).



Nieuws van het Kennisplatform Tunnelveiligheid

- Er was veel belangstelling voor de twee bijeenkomsten over de evaluatie van [HET INCIDENT IN DE HEINENOORDTUNNEL IN MEI 2014](#). Het KPT organiseerde deze in samenwerking met Rijkswaterstaat, Veiligheidsregio Rotterdam-Rijnmond en Veiligheidsregio Zuid-Holland Zuid. [DE PRESENTATIES ZIJN TERUG TE VINDEN OP DE WEBSITE VAN HET KPT](#).
- Internationaal bezoek voor het KPT! Op 24 april jl. was een delegatie uit China te gast op de Bouwcampus. Zij werden zowel geïnformeerd over de activiteiten van het COB en het KPT als over tunnelveiligheid in Nederland en Europa.

[Volg ons op Twitter @COBTWEET](#)

Heeft u leuke of interessante nieuwtjes, wetenswaardigheden of agenda-items?

Stuur ze dan naar redactie@cob.nl. We ontvangen uw bijdrage graag!

U ontvangt deze e-mail omdat u heeft deelgenomen aan een of meerdere activiteiten van het COB.

Ontvangt u liever geen nieuwsbrieven meer van het COB? Dan kunt u zich [hier](#) afmelden