



Het COB is partner van:



Op de agenda:

- **2-10-2014**
Funderingsdag
- **7-10-2014**
Nationale Parkeercongres
- **9-10-2014**
Gebiedsgericht grondwaterbeheer
- **9-10-2014**
Masterclass Complexe infrastructuur
- **30-10-2014**
COB-congres 2014
- **31-10-2014**
PAO-workshop
Ondergrond in de stad
- **4 EN 5-11-2014**
Geluid, trillingen en luchtkwaliteit

Kanskenners en kanskenners

De ondergrond zit vol kansen: benut u ze allemaal? Op **9 oktober**

2014 kunt u daarachter komen. De COB-platforms [Kabels](#)

& [Leidingen](#) en [Ordering](#)

& [Ondergrond](#) organiseren die dag een gezamenlijke bijeenkomst waarop kanshebbers en kanskenners inzichten en ervaringen kunnen uitwisselen.

>> [Meer informatie](#)

In het nieuws:

Ondergrondse bierleiding

De Belgische Brouwerij [De Halve Maan](#) gaat een drie kilometer lange ondergrondse bierleiding aanleggen tussen de brouwerij in het historische centrum van Brugge en de bottelarij

In deze nieuwsbrief:

- >> [VOORPRET](#)
- >> [COB-CONGRES 2014: HEEFT U ZICH AL AANGEMELD?](#)
- >> [NOMINATIES SCHREUDERSSTUDIEPRIJS 2014](#)
- >> [NIEUWS VAN HET PLATFORM VEILIGHEID](#)

Voorpret

Nog een maand, en dan bevinden we ons op het Bouw & Infra Park in Harderwijk voor het [COB-CONGRES 2014](#). We nemen u mee in de wereld van het ondergronds bouwen, met als centrale thema **Mix&Match. Benieuwd wat dat inhoudt? Zorg dan dat u de nieuwe **Onderbouwing** te pakken krijgt, want het blad staat vol met **Mix&Match** en andere verhalen uit de praktijk. U kunt natuurlijk ook direct naar [DE VERDIEPING](#) gaan om alle artikelen lezen:**

THEMA: Mix&Match

- [MIXEN EN MATCHEN GEEFT INNOVATIE VAART](#)
- [RAZENDSNEL DANKZIJ VOORBEREIDING EN SAMENWERKING](#)
- [VAKGEBIEDEN VERBINDEN MET VROUWENNETWERK](#)
- [WERKBARE OPLOSSINGEN DOOR INTEGRALE AANPAK VEILIGHEID](#)
- [DE WOW-FACTOR](#)

PRAKTIJK

- [PARKEERGARAGE LEIDEN: IN DE RONDTE ÓNDER DE KERMIS](#)
- [ROTTERDAMSEBAAN: 'NU NOG IS DE STAD EEN LOLLY OP EEN STOKJE'](#)
- [ANTWERPEN KRIJGT DUBBELDEKSTUNNEL ONDER HAVENS](#)
- [DE DIALOG - WIKKEN EN WEGEN: HET SUCCES ACHTER HET MAURITSHUIS](#)

NETWERK&COB

- [ACHT NIEUWE COB-INITIATIEVEN: DOET U OOK MEE?](#)

EN OOK

- [UIT DE SCHOOL GEKLAPT: TUNNELVISIES OP DUURZAAMHEID](#)
- [DE VISIE VAN... RON VOSKUILEN, STADSONTWIKKELING ROTTERDAM](#)
- [ZO KAN HET OOK: SPELEN IN SPELONKEN](#)
- [COB-UPDATE](#)
- [KORT, LEZEN, DOEN](#)

daarbuiten. De bierleiding moet de logistieke kosten naar beneden halen en het zwaar verkeer in de stad verminderen.

>> [Lees meer](#)

Mijlpaal voor Spoorzone Delft

In Delft zijn het ondergrondse station en de nieuwe stationshal door de bouwers opgeleverd aan de opdrachtgevers. ProRail heeft nu de spoortunnel tot haar beschikking om de komende maanden te gaan testen. De nieuwe stationshal is in handen van NS, die in december van dit jaar start met het inrichten van de winkels.

>> [Lees meer](#)

Ook interessant:

Graafschade voorkomen

Om een impuls te geven aan het voorkomen van graafschade, zijn Reggefiber en de Universiteit Twente een nieuw programma gestart: Zorgvuldige Aanleg en Reductie Graafschade (zoarg). In dit programma wordt opleiding gecombineerd met innovatie.

>> [Naar de website van ZOARG](#)

Ook bij het COB:

Diner van de Ondergrond

Op 23 september jl. kwamen zo'n vijftig genodigden in Kasteel de Wittenburg bij elkaar voor het **Diner van de Ondergrond 2014**. Het thema was samenwerking: dé opgave voor de komende jaren. De uitkomsten worden verwerkt in het cahier dat in het najaar zal verschijnen.



(Foto: Vincent Basler)

Telefoonnummer COB

Met het oog op de toekomstige verhuizing naar de Bouwcampus in Delft, is het COB overgestapt op



Heeft u een suggestie voor de volgende Onderbouwing? Laat het ons weten vóór maandag 3 november aanstaande. U kunt uw ideeën sturen naar INFO@COB.NL

Heeft u zich al aangemeld?

Uitnodiging gemist of nog geen tijd gehad om ernaar te kijken?

Op WWW.COB.NL/CONGRES vindt u alle informatie over het COB-congres op 30 oktober aanstaande. Via WWW.COB.NL/AANMELDENCONGRES kunt u zich direct aanmelden. Voor de acht nieuwe initiatieven geldt: vol = vol!

Het COB-CONGRES 2014 draait om Mix&Match, het combineren van mensen en disciplines om complexe ondergrondse projecten tot een succes te maken. Ook het programma zelf is gemixt en -match. Concrete kennis uit de praktijk afgewisseld met inspirerende zijpaden. U kunt zich ter plekke aanmelden voor een van de **ACHT NIEUWE INITIATIEVEN** die zijn ingediend bij het nationale kennis- en innovatieprogramma Bodem en ondergrond, en meedoen aan een van de vier masterclasses, waarin we recent ontwikkelde kennis met u delen.

>> [BEKIJK HET PROGRAMMA](#)



Nominaties Schreudersstudieprijs 2014

Tijdens het COB-congres op 30 oktober aanstaande wordt de **Schreudersstudieprijs 2014** uitgereikt, dé prijs voor afstudeeronderzoeken op het gebied van ondergronds ruimtegebruik. Deze week heeft de jury bekend gemaakt welke inzendingen tot de kanshebbers behoren.

Er waren dit jaar in totaal negentien inzendingen voor de **SCHREUDERSSTUDIEPRIJS**. De prijs, bestaande uit eeuwige roem en 2.500 euro, wordt om de twee jaar uitgereikt. Uit alle inzendingen worden altijd vijf projecten genomineerd voor de prijs. De genomineerden van 2014 zijn:

Renee van Dorst (TU Delft)

Artificial ground freezing as a construction method for underground spaces in densely built up areas

Darinde Gijzel (TU Delft)

Tunnel visions on sustainability

Raymond van Kampen (TU/e)

Een podium in de stad, ruimte om te etaleren

Angela Oldenhove (TU Delft)

Starting a large diameter TBM from surface

Ivana Pieters (UU)

Subsurface construction from an energy point of view

internetbellen. Hierdoor zijn onze telefoonnummers gewijzigd. **Het nieuwe algemene nummer is 085 4862 410.** De oude nummers (beginnend met 0182-540) zijn nog te gebruiken, maar komen op termijn te vervallen.

"Er waren dit jaar een aantal inzendingen van uitzonderlijk hoog niveau. Hierdoor zijn andere, ook zeer goede projecten net buiten de boot gevallen. Dat is natuurlijk jammer, maar als jury moet je je ook aan de regels houden. De genomineerde projecten maken volgens ons met recht kans op de Schreudersstudieprijs", aldus de jury.

Nieuws van het Platform Veiligheid

Tijdens de bijeenkomst van het [PLATFORM VEILIGHEID](#) op 3 juni jl. ontstond er een interessante discussie over de integrale veiligheidsaanpak van ondergronds spoor: kan het proces (ontwikkeling, beheer) efficiënter, en kan het met minder? Hierover is doorgepraat in een kleiner comité, met als resultaat de werkgroep V150 'Verkenning optimalisaties spoor'. In november zal deze werkgroep bij elkaar komen om het onderwerp en de doelstelling scherp te stellen. Inbreng en deelname vanuit de spoorwereld is hiervoor nog gewenst!

Daarnaast heeft de begeleidingsgroep van het Platform Veiligheid een agenda opgesteld voor de platformbijeenkomsten volgend jaar:

- januari/februari 2015: veilige software en *cyber security*
- juni 2015: OTO, oefenen, standaardisatie hulpverlening
- najaar 2015: RAMS, faaldefinities en betrouwbare/beschikbare voorzieningen

Heeft u interesse in deelname aan het Platform Veiligheid? Neem dan contact op met COB-coördinator Thijs Ruland via THJS.RULAND@COB.NL of 085 4862 410.

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