

Informatie voor participanten

Januari 2020

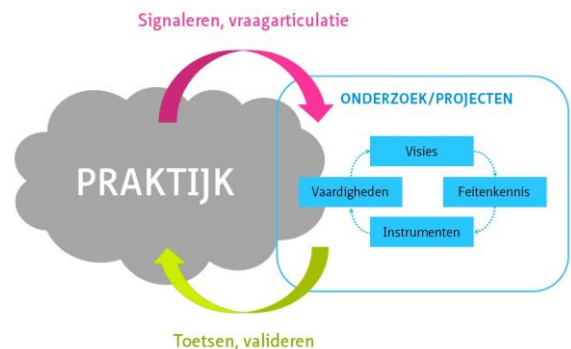
Wat is het COB?

Het Nederlands kenniscentrum voor ondergronds bouwen en ondergronds ruimtegebruik (COB) is een netwerkorganisatie waarin partijen (opdrachtgevers en opdrachtnemers) gezamenlijk vraagstukken oppakken, kennis ontwikkelen en ervaringen uitwisselen op het gebied van ondergronds bouwen.

Het netwerk omvat onder andere ingenieurbureaus, netbeheerders, bouwbedrijven, overheden en kennisinstututen. Gezamenlijk zorgen zij ervoor dat vraagstukken effectief en pre concurrentieel opgepakt worden. Onderzoeken sluiten vaak aan bij bouwprojecten in voorbereiding of uitvoering, omdat de nadruk ligt op kennisontwikkeling en toepassing daarvan in de praktijk. De participanten binnen het COB concurreren niet, maar werken samen aan een oplossing van een gezamenlijk vraagstuk. Het resultaat wordt gedeeld in en buiten het netwerk, door het vast te leggen in publicaties (die vrij beschikbaar zijn) en te presenteren op bijeenkomsten, binnen opleidingen, op de website en in het blad de Onderbouwing. Het meedoen zelf is al een van de krachtigste vormen van kennisontwikkeling, -vergaring en -verankering.

Hoe werkt het COB?

Het COB inventariseert doorlopend welke vragen er leven in het netwerk en in de Nederlandse samenleving. Dat gebeurt via de coördinatoren, bijeenkomsten en platforms. Voor vraagstukken die een gemeenschappelijk en/of maatschappelijk belang dienen, worden werkgroepen gestart met professionals uit het COB-netwerk. Het onderzoek kan technisch of niet-technisch zijn, gericht op kennis of samenwerkingsmethoden, maar altijd ligt de nadruk op de relevantie voor de praktijk en op pre concurrentieel onderzoek. Het COB initieert en begeleidt deze projecten. Door de brede samenstelling van de werkgroepen komen alle relevante aspecten van een probleem aan bod. Door het deelnemen wordt de kennis ontwikkeld voor de deelnemers, voor de organisatie waarvoor zij werkzaam zijn en uiteindelijk voor het hele vakgebied.



Het COB-netwerk

Het netwerk vormt de basis van alle activiteiten. ‘Kennis opdoen door meedoen’ is de leuze van het COB, en samenwerking staat hierbij centraal. Ondergronds bouwen is complex, er zijn veel factoren in het spel en er zijn veel partijen bij betrokken. Gemiddeld zijn ongeveer driehonderdvijftig mensen vanuit de participantenorganisaties actief binnen het COB.

Deelname

Om mee te doen aan het COB, is een aantal afspraken gemaakt over het aangaan en bemensen van nieuwe projecten:

- Het netwerk bestaat uit organisaties die betrokken zijn bij ondergronds bouwen en belang hebben bij kennisontwikkeling op dit gebied. Deze partijen verbinden zich langjarig aan het COB.
- Deelnemen aan COB-kennisprojecten is mogelijk voor organisaties en zelfstandigen die participant zijn of voor personen die platformlid zijn. Zowel betaalde als niet-betaalde opdrachten voor kennisprojecten worden binnen het netwerk van participanten en platformleden uitgevraagd en uitgevoerd. Uitzonderingen hierop:
 - a. Recent gepensioneerden: zij kunnen nog maximaal drie jaar opdrachten doen, mits de betalende participant dit waardevol vindt.
 - b. Zelfstandigen die werkzaam zijn bij een project of organisatie die wel participant is: deze mensen wordt gevraagd een akkoord te regelen vanuit de betalende participant.
- Het deelnemen aan kennisontwikkeling kan ook door middel van betaalde of onbetaalde opdrachten. Als partijen met een belang in ondergronds bouwen belangstelling hebben voor deze opdrachten maar nog geen participant zijn, dan

moeten zij eerst participant worden. Het is niet mogelijk op basis van interessante opdrachten in- en uit het COB te stappen. Vanuit een deelnemende partij mag aan zijn deelname aan het COB dan ook geen eis tot opdrachtverlening staan. In principe geldt: eerst participant worden, daarna eventueel aan projecten meedoen.

Er zijn twee manieren om aan het COB deel te nemen:

- U wordt als organisatie participant. Al uw medewerkers mogen aan alle aandachtsgebieden en de daarbij behorende platforms, activiteiten en werkgroepen meedoen.
- U wordt als persoon platformlid. U mag zelf deelnemen aan de bijeenkomsten van één platform naar keuze. Ook kunt u deelnemen aan de werkgroepen en projecten die uit dat platform voortkomen. Een platformlid kan zich laten vervangen door een collega, maar in principe is dit lidmaatschap niet te delen met anderen.

De manier waarop het COB-netwerk werkt aan kennisontwikkeling heeft belang bij een stabiele relatie. Het proces van inventarisatie, vraagarticulatie, samenbrengen van partijen, vastleggen en ontwikkelen van kennis en daarna het verspreiden hiervan, heeft tijd nodig. Vandaar dat het COB uitgaat van een participatieperiode van drie jaar.

Kosten

De jaarlijkse lidmaatschapskosten zijn afhankelijk van het type en de omvang van uw organisatie:

Advies- en ingenieursbureaus en kennisinstituten		Gemeenten	
Met omzet tot 10 miljoen	€3.500	Tot 75.000 inwoners	€ 7.500
Met omzet tot 50 miljoen	€ 7.500	Tot 200.000 inwoners	€ 12.500
Met omzet tot 150 miljoen	€ 12.500	Meer dan 200.000 inwoners	€ 17.500
Met omzet meer dan 150 miljoen	€17.500		
Bouwonderneming		Provincies	
Met omzet tot 100 miljoen	€7.500	Tot 1 miljoen inwoners	€ 10.000
Met omzet tot 500 miljoen	€12.500	Tot 2 miljoen inwoners	€ 12.500
Meer omzet dan 500 miljoen	€17.500	Meer dan 2 miljoen inwoners	€ 15.000
Overig		Platformlid	
Brancheorganisaties	€15.000	Persoonlijk lidmaatschap van één platform	€3.500
Founding member (FM)	€35.000		
Kleine zelfstandige (tot max. 3 werknemers)	€ 1.750		
Overig	In overleg		

Uitzondering op de hierboven genoemde afspraken is alleen mogelijk na akkoord door de directeur van het COB, en dient voorzien te zijn van een goede onderbouwing.

Deze organisaties gingen u voor:

(FM) = founding member

Aannemingsbedrijf K. Dekker
 ABB
 ABT
 Altran
 Amiblu Netherlands B.V.
 Antea Group Nederland B.V.
 APPM Management Consultants
 ARCADIS Nederland BV
 Ballast Nedam Infra
BAM Civiel B.V. (FM)
 Besix Nederland bv
 Bilfinger/Tebodin
 Brandweer Amsterdam-Amstelland
 BlindGuide
 Callas
 Covalent
 DaeD
 Deltares
 Dimco bv
 DON Bureau
 Dutch Tunnel Engineering
 Dunea Duin & Water
 Dura Vermeer Divisie Infra B.V.
 Dynniq B.V.
 Elumint
 ENGIE Infra & Mobilty B.V.
 Fugro NL Land B.V.

Gemeente Alphen aan den Rijn
 Gemeente Amsterdam, Ingenieursbureau
 Gemeente Amsterdam, Metro en Tram
 Gemeente Den Haag, dienst Stadsbeheer
 Gemeente Utrecht, IBU Stadsingenieurs
 GOconnect-IT
 Havenbedrijf Rotterdam
 Heijmans Civiel B.V.
 Hompe en Taselaar
 IHC Mining BV
 Imagine Solutions
 Ifranea
 Infram BV
 Installatie Groep Spijkenisse
 KienIA
 Kimpro BV
 Kragten B.V.
 Legal Infra
 Max Bögl Nederland B.V.
 MaxGrip
 MH Poly Consultants & Engineers
 Motion Consult
 Movares Nederland B.V.
 Neanex
 Nebest B.V.
 NedMobiel B.V.
 PRO6 managers

Proficium
 Promat B.V.
ProRail (FM)
 Provincie Zuid-Holland
Rijkswaterstaat (FM)
 Sapiens Safety
 Siemens Nederland N.V.
 SPIE Nederland BV
 Stadsontwikkeling Rotterdam
 Strukton Civiel B.V.
 Strypes
 Sweco
TBI Holdings B.V. (FM)
TEC v.o.f.(FM)
 Technolution
 The Collective
 TNO
 Trelleborg Ridderkerk
 Triple Bridge
 Van der Worp Infra Consult B.V.
Van Hattum en Blankevoort/KVWS (FM)
 Vialis
 Vlaamse overheid, Agentschap Wegen en Verkeer
 Wegschap Tunnel Dordtse Kil
 Westerscheldetunnel
 Witteveen + Bos