



Ontdek de topics & schrijf je in!

# Duurzaam aan de slag met bemalingen

## En wil je weten waarom?

De Topics Trajecten van de Vlaamse Confederatie Bouw stellen nieuwe duurzame ontwikkelingen en innovatieve technologieën in de bouwsector centraal. Ze helpen je snel op weg met een combinatie van praktische groepsmomenten en individuele begeleiding. Je kan daarbij rekenen op de praktische adviezen van echte experts. Zij moedigen jou aan om jouw eigen uitdagingen onder de loep te nemen, werkbare antwoorden te vinden op jouw vragen en in debat te gaan en uit te wisselen met de andere deelnemers. Zo leer je dankzij doorgedreven interactie van zowel de experts als de andere deelnemers.

In samenwerking met:



Dit is een initiatief van de Vlaamse Confederatie Bouw, met steun van VLAIO.



Meer kennis, meer inzicht



## Lerend netwerk Bemalingen voor aannemers

De eisen die gesteld worden aan een bemaling worden steeds complexer, zowel uitvoeringstechnisch als milieutechnisch. In dit Lerend Netwerk ga je samen met experts en collega's uit de sector aan de slag, waarbij de rol van de aannemer in relatie met het boorbedrijf, het studie bureau en de bouwheer centraal staat.

Met 15 à 25 deelnemers wordt samengewerkt aan de kennisdeling tussen aannemers die regelmatig een bemaling lopen hebben op hun werf.

### JOUW TOPICS TRAJECT

- 4 inspirerende en praktische groepsmomenten
- Leer van experts en collega's uit de sector
- Stel je vragen doorheen de sessies
- Geniet van een halve dag individuele begeleiding (facultatief)

#### 1 Milieutechnische aspecten van een bemaling

Een vergunning verkrijgen voor een bemaling wordt steeds complexer. Vanuit eigen praktijkervaringen wordt dieper ingegaan op de verschillende milieutechnische eisen en op de risico's van een bemaling naar de omgeving.

#### 2 Uitvoeringstechnische aspecten van een bemaling

In deze sessie worden de verschillende bemalings- en beschoeiingstechnieken met voor- en nadelen behandeld. Ook de voor de aannemer relevante aspecten uit een bemalingsstudie worden toegelicht, met aandacht voor de invloed van bodemeigenschappen op de opgepompte debieten en de interpretatie van sonderingsverslagen.

#### 3 De bemalingscascade en digitale tools

De bemalingscascade met de verschillende stappen van beperken en retourneren, hergebruiken, lozen op waterlopen en lozen op riolering wordt steeds vaker toegepast op werven. Leerlessen en aandachtspunten worden gedeeld. De kwaliteit van bemalingswater, de interpretatie van laboresultaten en bestaande behandelingstechnieken komen onder meer aan bod. Daarnaast komen in deze sessie verschillende digitale tools zoals het DOV-loket en de VMM-rekentool aan bod.

#### Data & tijdstip

Dinsdag 15/03/2022  
Dinsdag 26/04/2022  
Dinsdag 17/05/2022  
Dinsdag 21/06/2022  
telkens van 08.00u tot 11.00u

#### Locaties

Confederatie Bouw Limburg (Diepenbeek)

#### Deelnameprijs

1 persoon 500€ (excl. BTW)  
2 personen zelfde bedrijf 720€ (excl. BTW)

Schrijf je in via [Topics-Vlaanderen.be](https://www.topics-vlaanderen.be)

Meer info: [Griet.Goossens@vcb.be](mailto:Griet.Goossens@vcb.be)

#### 4 Een bemaling op de werf

De aannemer is iedere dag op de werf aanwezig, registreert de meterstanden en volgt de goede werking van een bemaling op. Hoe pak je dit het beste aan? En wanneer is bijstelling van een bemaling noodzakelijk? Op deze vragen geven we in de laatste sessie een antwoord. Als afsluiter wordt de kennis uit de verschillende sessies toegepast in enkele concrete cases in voorbereidings- of uitvoeringsfase.

