

OM IEDEREEN INTERESSANT LEESVOER TE GEVEN VOOR AAN HET ZWEMBAD, ZIJN WE NOG EENS IN ONZE PEN GEKROPEN OM JULLIE OP DE HOOGTE TE BRENGEN VAN ONZE ACTIVITEITEN VAN DE AFGELOPEN MAANDEN. DE PROJECTEN WAREN HIERBIJ HEEL DIVERS: VAN EEN WATERZUIVERING VOOR GECHLOREERDE SOLVENTEN TOT EEN ONTGRAVING IN VERBUIZING VAN EEN VERONTREINIGING MET MINERALE OLIE EN BIOREMEDIATIE VAN TOLUEEN. WIJ WENSEN IEDEREEN EEN DEUGDDOEND VERLOF!

VEEL LEESPLEZIER,

HANS BAILLIEUL EN WOUTER MOORS

SODECON

Sodecon is een innovatief en kennisgedreven bodemsaneringsbedrijf waarop consultants, projectontwikkelaars en industriële en particuliere probleembezitters beroep kunnen doen om hun bodemproblematiek kostenefficiënt en op duurzame wijze aan te pakken. We proberen dit hard te maken door onze gedegen expertise, onze no-nonsense politiek en onze rechttoerechtaan aanpak.

WASBAKJES

Voor de scholen in **Deinze** en **Hemiksem** heeft Sodecon extra wasbakken gemaakt om het veelvuldig handen wassen vlotter te laten verlopen. Hiermee proberen we een steentje bij te dragen om deze crisis samen te overwinnen.



WATERZUIVERING MECHELEN

“
WIJ ZIJN DE UITDAGING AANGEGAAN OM VOOR DE ZUIVERING EEN GARANTIE TE BIJEN OP HET BEHALEN VAN DE LOZINGSNORMEN

Voor de **herontwikkeling van de vroegere Komet site in het centrum van Mechelen** heeft Sodecon samen met RIS sanering, een waterzuivering geplaatst om het opgepompte grondwater te zuiveren. Op de site wordt namelijk een appartementsgebouw met ondergrondse parkings gebouwd. In het grondwater is nog een verontreiniging aanwezig met gechloreerde solventen.

Wij zijn de uitdaging aangegaan om voor de zuivering een garantie te bieden op het behalen van de lozingsnormen. Verder is het belangrijk om de zuivering continue af te stemmen op de veranderende omstandigheden op de werf. Wij danken Revive voor het vertrouwen in Sodecon.

VERBUISDE ONTGRAVING

Dit voorjaar hebben we een ontgraving uitgevoerd in verbuizing om een **minerale olie verontreiniging tot een diepte van 9 m te kunnen ontgraven**. De Corona-maatregelen, de aanwezigheid van zandsteenbanken op 6 m diep en een uitbreiding van de te ontgraven zone maakte de uitvoering een hele uitdaging. Dankzij een goede planning en flexibiliteit tijdens de ontgraving kon het project binnen de voorziene tijdsspanne van 2 weken afgerond worden.

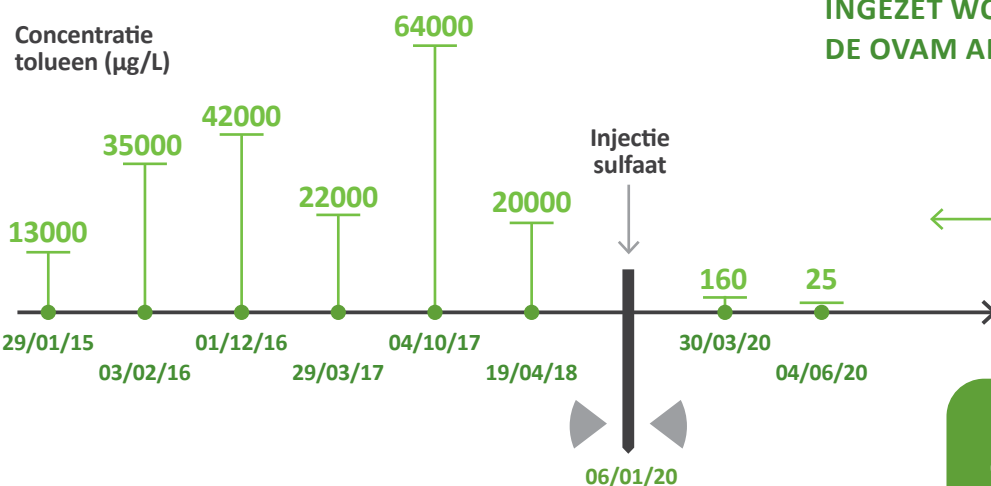


AANPAK RESTVERONTREINIGING TOLUEEN

Op een site van een voormalige verffabriek werd in 2015 een ontgraving uitgevoerd. Omwille van stabiliteit kon echter niet alle verontreiniging verwijderd worden. In de daaropvolgende monitoringsperiode van 4 jaar bleven de concentraties aan toluen echter hoog in een beperkte zone van 5 m x 5 m.

Met de Spin® injectietechnologie van Injectis werd een injectie uitgevoerd met sulfaat om de sulfaatreducerende bacteriën in de bodem te stimuleren. Vooraf werd namelijk op basis van geochemische analyses vastgesteld dat sulfaatreducerende bacteriën actief zijn in de ondergrond.

6 MAANDEN NA INJECTIE ZIJN DE TOLUEENCONCENTRATIES GEZAKT MET MEER DAN 99% EN KAN HET TRAJECT INGEZET WORDEN OM HET DOSSIER BIJ DE OVAM AF TE SLUITEN.



CONTACT

WILLEN JULLIE GRAAG WETEN WAT SODECON VOOR JULLIE IN DE TOEKOMST KAN BETEKENEN? OF HEEFT U EEN CONCRETE VRAAG OF EEN SPECIEF DOSSIER WAARBIJ WIJ JULLIE MET ONZE EXPERTISE VAN DIENST KUNNEN ZIJN? NEEM DAN GERUST CONTACT MET ONS OP VOOR EEN VRIJBLIJVEND GESPREK.