

AG Real Estate en de bouwbedrijven MBG en Democo trakteren de Stella Artois brouwerij op werfwater

Ondergrondse leidingen pompen water van werf naar brouwerij

Bouwbedrijven MBG en Democo pompen straks het werfwater van de residentiële projecten Vivid en Lucid van vastgoedontwikkelaar AG Real Estate in Leuven via ondergrondse leidingen naar de naburige Stella Artois-brouwerij. “Normaal gezien zou het water in de Dijle worden gepompt, maar nu zal het dienen voor de technische verwerkingsprocessen van de brouwerij. Een veel duurzamere oplossing”, klinkt het.

Er lopen leidingen vanop de werf via de container rechtstreeks naar de brouwerij. Wat gebeurt is eigenlijk het oppompen van water in de container, dat daarna via leidingen onder het Artoisplein naar de brouwerij gaat. In de brouwerij wordt het water gezuiverd en opnieuw gebruikt als proceswater om daarna een tweede keer gezuiverd te worden en deels aan de Dijle teruggeven. Aan de container is een overstort voorzien. Deze overloop is er om het water dat AB InBev niet afneemt gecontroleerd naar de Dijle af te voeren.



Gezuiverd water

Zonder water, geen bier. Voor AB InBev is waterefficiëntie dan ook een cruciaal en intrinsiek thema. De brouwer houdt voortdurend het waterverbruik tijdens het brouwproces zo laag mogelijk en geeft het gebruikte water een tweede leven. Zo wordt het gezuiverde afvalwater bijvoorbeeld geschonken aan Stad Leuven voor het onderhoud van hun planten. Door met verschillende partners samen te werken zoals Stad Leuven, de Boerenbond, plaatselijke bouwbedrijven en dergelijke, probeert de brouwer op creatieve wijze circulair watergebruik te stimuleren.

“De werf naast ons hoofdkwartier bood ons de mogelijkheid om het water in een container naast de werf op te vangen en zo door te pompen naar onze verwerkingsprocessen aan de overkant. Het opgepompte werfwater krijgt zo een tweede leven.” zegt Alexander Soenen, brouwerijdirecteur in Leuven.

Werfwater

Op vrijwel elke werf moet men tijdelijk het grondwater oppompen om werken te kunnen starten. Dat is nodig om de bouwput stabiel te houden tijdens de werkzaamheden.

“Telkens we grondwater moeten wegpompen, gaan we op zoek naar een duurzame en creatieve oplossing voor het gebruik van het water. De meeste van onze werven bieden water aan de omwonenden voor privé-gebruik. Voor deze werf zijn we op zoek gegaan naar een partner die nog beter gebruik kan maken van het water. AB Inbev deelt onze visie op het efficiënt omgaan met natuurlijke rijkdommen. De samenwerking is dus een logische keuze.”, luidt het bij MBG en Democo.

Ook AG Real Estate onderschrijft met dit gezamenlijk initiatief volledig haar engagement voor duurzame ontwikkeling. “Als gediversifieerde vastgoedontwikkelaar en -investeerder hebben we permanent aandacht voor de Sustainable Development Goals (SDG's) van de Verenigde Naties, en dit zowel tijdens de ontwerpfase en de bouw als in het beheer van onze portfolio. In een inspanning om het milieu te beschermen, ontwikkelt AG Real Estate lokale en gerichte acties rond specifieke thema's, in het bijzonder om zoveel mogelijk materialen te hergebruiken en het restafval tot een minimum te beperken” zegt Philippe Monserez, Chief Design & Build Officer van AG Real Estate.

Duurzaamheid in het hart van de stad

Samen met haar partners en ondernemers wil de stad Leuven acties ondernemen met respect voor het milieu en het klimaat. De stad moedigt de zoektocht naar innoverende, duurzame oplossingen en initiatieven volop aan. Samen met haar privépartners moedigt de stad de zoektocht aan naar innoverende oplossingen en de ontwikkeling van initiatieven die iedereen moeten aanzetten tot duurzaamheid.

David Dessers, Leuvens schepen voor klimaat en duurzaamheid, bevestigt: “We zijn als stad erg blij met dit initiatief en hopen dat het veel bouwheren zal inspireren om hetzelfde te doen. Het hergebruiken van grondwater is immers prioritair voor stad Leuven. We streven naar waterneutrale projecten waarbij opgepompt grondwater zoveel mogelijk op het terrein zelf wordt gebruikt of infiltreert. Maar vaak is dat niet mogelijk in een stad. Dan stimuleren we bouwheren om het grondwater ter beschikking te stellen van bedrijven in de buurt of inwoners. Zo vermijden we dat kostbaar drinkwater gebruikt wordt voor toepassingen waarvoor ook grondwater geschikt is, want elke druppel telt”

Over CFE

Het in 1880 opgerichte CFE is een Belgische industriële groep met activiteiten in drie verschillende vakgebieden. Het eerste, de pool Baggerwerken, Milieu, Offshore en Infra activiteiten, wordt verzorgd door DEME, een 100%-filiaal en één van de wereldleiders in zijn specialiteit. DEME beschikt over een moderne, polyvalente vloot met de nieuwste technologie. Het tweede, de pool Contracting, omvat de activiteiten bouw, multitechnieken en spoor in België, Luxemburg en Polen. Het derde, de pool Vastgoedontwikkeling, groepeerde de vastgoedprojecten die BPI in België, Luxemburg en Polen ontwikkelt.

De groep CFE telt momenteel meer dan 8.000 medewerkers en is op alle continenten aanwezig. CFE is op Euronext Brussel genoteerd en is voor 62,10% in handen van Ackermans & van Haaren.

Dit persbericht is beschikbaar op onze website www.cfe.be.

* *
*

Voor meer informatie, gelieve contact te nemen met:

Ann Vansumere - Communication Manager
tel. +32 2 661 13 97
mail : ann_vansumere@cfe.be