

Stad Kortrijk investeert in pilootproject van decentrale waterzuivering

Eén installatie zuivert afvalwater van 49 woningen in Bellegembos

In Bellegembos, een woonwijk in het landelijke Bellegem, investeerde de stad recent in een pilootproject voor het zuiveren van afvalwater van meerdere gezinnen samen. Eén installatie zuivert er sinds kort het afvalwater van 49 gezinnen. Met dit project zet de stad opnieuw een belangrijke stap richting meer duurzaamheid en een betere waterkwaliteit.

"Waar klassieke riolering niet evident is, biedt decentrale zuivering een slimme en doeltreffende oplossing. Met dit pilootproject tonen we dat ook in landelijke woonclusters sneller werk kan worden gemaakt van proper water. Zo verbeteren we de waterkwaliteit lokaal en ondersteunen we steden en gemeenten die investeren in innovatieve oplossingen. "

Jo Brouns, Vlaams minister van Omgeving

De wijk Bellegembos dateert al uit de jaren 1950. Tot nu toe liep het afvalwater van de mensen die er wonen via grachten langs de rijweg naar de Bosbeek. Een aansluiting op het rioleringsnetwerk was er niet evident. Door de installatie van een nieuwe lokale waterzuivering is dit verleden tijd. Sinds 30 april zijn 49 woningen aangesloten. De stad bekijkt nu op welke andere plaatsen ze dit systeem kunnen toepassen.

"Dit project bewijst dat innovatieve, decentrale oplossingen perfect werken waar klassieke riolering geen optie is. Zo zorgen we voor properder water in onze beken, en zetten we weer een concrete stap richting een klimaatrobuuste stad."

Maxim Veys, schepen van Klimaat

"Voor de buurtbewoners van Bellegembos betekent dit vernieuwde, kwaliteitsvolle straten én een oplossing voor het afvalwater. Door die werken samen uit te voeren, hebben we de hinder beperkt en alles in één beweging aangepakt."

Trui Steenhoudt, schepen van Openbare Werken

Via een openbare aanbesteding kende de stad de realisatie van de decentrale waterzuivering in Bellegembos toe aan de firma BelleAqua uit Wuustwezel. Zij zijn al vele jaren gespecialiseerd in waterzuivering. Totale kostprijs: 327.687 euro , waarvan 220.250 euro gedragen door Water-Land-Schap 2.0, een subsidietraject van de Vlaamse Land Maatschappij. De Vlaamse Overheid maakte 11 miljoen euro vrij voor proefprojecten rond decentrale waterzuivering.

"Stad Kortrijk zocht een duurzame oplossing voor de afvalwaterbehandeling van zo'n 50 woningen in Bellegembos en vond die bij ons. Naast de technische betrouwbaarheid van onze installatie speelde de garantie dat we stikstof en fosfor uit het afvalwater zuiveren een grote rol. Bij kleinschalige woonclusters krijg je een wisselende belasting op de installatie, maar ook daar hielden we rekening mee bij het ontwerp en de realisatie van deze waterzuiveringsinstallatie."

Sonja Van Hooydonck, BelleAqua

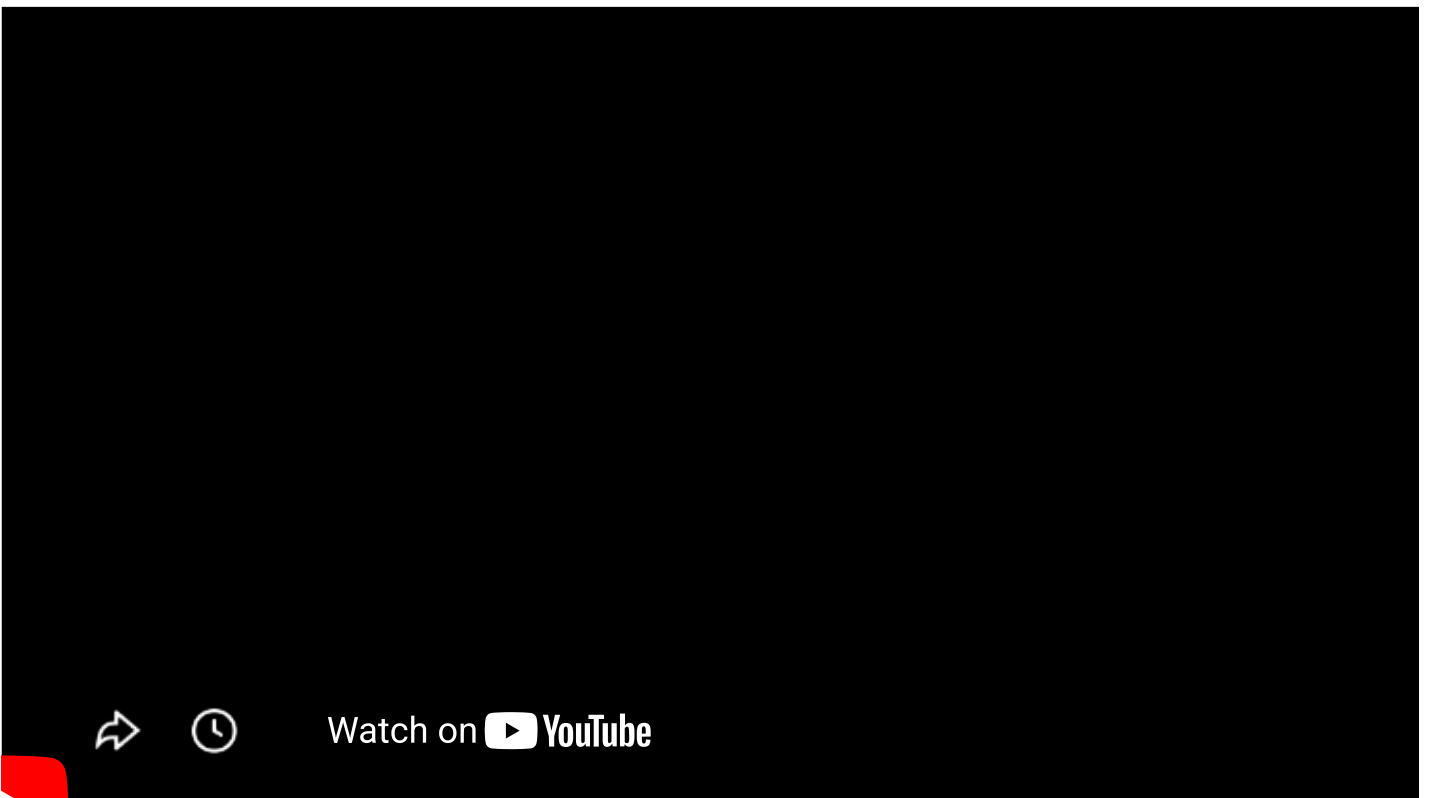
In combinatie met de installatie van een decentrale waterzuivering werden ook enkele straten heraangelegd. De Sasboslaan, Tobergse, Hermitagelaan en een deel van de Leuzestraat kregen een gescheiden rioleringsstelsel. Een afzonderlijke riool voert nu het afvalwater af richting de zuiveringsinstallatie (in plaats van naar de Bosbeek). Het regenwater loopt via de grachten langs de rijweg naar de Bosbeek. De rijweg werd heraangelegd met een stevige betonrand aan beide zijden. In de asfaltverharding werd een wapeningsnet verwerkt om de zettingen van de kleigrond op te vangen en scheurvorming in de rijweg te vermijden. In een latere fase wordt de Leuzestraat heraangelegd (tot aan de Doornikserijksweg) en worden nog 7 extra woningen aangesloten op de waterzuivering.

"Dit project is het resultaat van jarenlang volgehouden overleg met de bewoners. Sinds 2014 hebben we stap voor stap gewerkt aan een gedragen oplossing, met aandacht voor riolering, inrichting van de straat én de vaak complexe kwestie van grondinnames, want het ging hier over private eigendommen tot halverwege de straat. We hebben bewust gekozen voor een persoonlijke aanpak, met gesprekken aan de keukentafel waar nodig. Vandaag zie je hier wat dat oplevert: degelijke infrastructuur én een duurzame oplossing voor het afvalwater. Anno 2026 is het meer dan normaal dat woningen op een ordentelijke manier aangesloten zijn op het rioleringsnet."

Wout Maddens, schepen van Stadsvernieuwing

"Wij wonen zeven jaar in de wijk en zijn heel tevreden dat onze straten nu in veel betere staat verkeren. Als buurt zijn we blij dat de stad investeert in het duurzaam verbeteren van de kwaliteit van het afvalwater. Bij de oplevering van het pilootproject organiseerde de stad een interessant buurtmoment om de werking van de zuiveringsinstallatie te verduidelijken. "

Werner Meersmans, bewoner in het Bellegembos



▲ Waterzuiveringsinstallatie Bellegem

EXTRA VOOR PERS

Extra beeldmateriaal van de waterzuiveringsinstallatie is beschikbaar na aanvraag via info@stijnbyme.be

Bevoegd

Maxim Veys

schepen van Zorg, Kinderopvang, Toerisme,
Natuur en Klimaat

maxim.veys@kortrijk.be

[0477718096](tel:0477718096)

Trui Steenhoudt

schepen van Mobiliteit en Openbare werken

trui.steenhoudt@kortrijk.be

[0471279091](tel:0471279091)

Wout Maddens

schepen van Stadsvernieuwing

wout.maddens@kortrijk.be

[0474922282](tel:0474922282)

Kopieer link

<https://pers.kortrijk.be/265862-stad-kortrijk-vesteert-in-pilootproject-van-decentrale-waterzuivering/>