



HOOGHEEMRAADSCHAP  
**DE STICHTSE  
RIJNLANDEN**

**Beelen.nl**

## **Nieuwsbrief sloop voormalige rioolwaterzuiveringsinstallatie Utrecht**

juni 2022

Geachte heer/mevrouw,

In deze nieuwsbrief informeren wij u over de voortgang van de sloop van de voormalige rioolwaterzuiveringsinstallatie (rwzi) in Utrecht.

### **Afgeronde sloopwerkzaamheden**

De afgelopen twee maanden is gewerkt aan het slopen van de laatste funderingen van de objecten op het voormalige rwzi-terrein. De laatste restanten worden verwijderd. De sloophamer moest geregeld worden ingezet om de fundering door te prikken en grote brokken gewapend beton te verkleinen. Daarna kon de sloopschaar het beton kapot knijpen. Dit geeft aanzienlijk minder overlast.

### **Sloopwerkzaamheden komende periode**

In de tweede week van mei is gestart met de sloop van de diepe beluchtingstanks. In deze tanks vond een belangrijk zuiveringsproces plaats. Bacteriën in het water voeden zich met het organisch materiaal en hebben daarvoor zuurstof nodig. Vandaar de naam 'beluchtingstank'. Nadat de bacteriën de organische materialen hebben opgegeten, wordt het schone water gescheiden van de bacteriën en het restproduct slib.

Beelen.nl is gestart met het wegnijpen van de wanden. Daarna is begonnen met het slopen van de funderingsvloer. Deze ligt op ongeveer 5 meter diepte. Daarvoor is een kraan ingezet met een extra lange giek. De fundering is eerst doorgeprikt zodat grondwater de kelder in kon stromen. Beelen.nl kan daardoor slopen 'in den natte'. Het grondwater gebruiken we in ons voordeel om geluid- en stofhinder te beperken. Daarnaast wordt ook nog de containerwand ingezet. Intussen wordt het terrein aangevuld met grond en vlak gemaakt.

Recent is duidelijk geworden dat Beelen.nl het niet haalt vóór de bouwvak (25 juli) klaar te zijn. Aanvankelijk was de verwachting dat eventuele vertraging in te halen was door ruimte in de planning. Het slopen van de 1,6 meter dikke fundering onder water kost meer tijd dan verwacht. Beelen.nl stelt alles in het werk zo snel mogelijk de sloopwerkzaamheden af te ronden. Inmiddels is een extra kraan ingezet om het tempo er in te houden.

De sloopwerkzaamheden duren tot de herfstvakantie. In de tussentijd wordt grond aangevoerd om het terrein netjes op niveau op te leveren. Het aanvullen van het terrein duurt naar verwachting tot de kerstvakantie.



*Een luchtfoto van de situatie in maart. Rood omkaderd de beluchtingstanks die momenteel worden gesloopt.*

### **Warmtepomp Eneco**

In mei is Eneco gestart met de bouw van de warmtepomp. In plaats van heien hebben zij geboord en de palen ter plaatse gestort. Dit beperkt de hinder aanzienlijk. De warmtepomp gaat de warmte van het gezuiverde afvalwater (effluent) gebruiken om deze vervolgens om te zetten naar bruikbare warmte voor het warmtenet. Een bijkomend voordeel is dat door het onttrekken van warmte uit het afvalwater het gezuiverde afvalwater relatief koud is als het op de Vecht wordt geloosd. Dit is gunstiger voor het waterleven in de Vecht.

### **Debouwapp.nl**

Voor de sloop van de zuivering maken Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden en Beelen.nl gebruik van de BouwApp. Op deze app staan de laatste updates en de planning van het sloopproject. Ook kunt u via de app contact met ons opnemen. De app is te downloaden voor Android en iOS. Via uw internetbrowser kunt u het project opzoeken via [www.debouwapp.nl](http://www.debouwapp.nl). Het project is te vinden onder "sloop voormalige rwzi Utrecht". Vergeet niet te klikken op "volgen" zodat u op de hoogte blijft van het laatste nieuws. U kunt voor meer informatie ook de website van het waterschap raadplegen: [Sloop voormalige rwzi Utrecht](#). Hier vindt u ook de voorgaande nieuwsbrieven.

Heeft u nog vragen, neem dan gerust contact met ons op via [slooprwziutrecht@hdsr.nl](mailto:slooprwziutrecht@hdsr.nl) of 030-2097272.