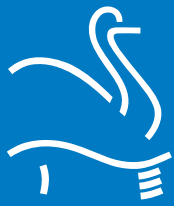


Nieuwsbrief 3

Maart 2015

Rioolwaterzuiveringsinstallatie Utrecht

De rioolwaterzuiveringsinstallatie (rwzi) Utrecht wordt de komende jaren vernieuwd. Met deze nieuwsbrief houden wij u op de hoogte van de ontwikkelingen.



HOOGHEEMRAADSCHAP
DE STICHTSE
RIJNLANDEN



Stand van zaken

Het is alweer een tijd geleden dat de laatste nieuwsbrief over de vernieuwing van rwzi Utrecht is verschenen. In die periode hebben we een uitgebreid onderzoek gedaan naar de nieuwe zuiveringstechnologie Nereda®. Tegelijkertijd gingen de voorbereidingen voor de vernieuwing van de rwzi door. Inmiddels is door het algemeen bestuur van het waterschap besloten dat de installatie voor slibvergisting van het terrein aan het Zandpad gaat verdwijnen en dat de zuiveringsinstallatie (grotendeels) nieuw gebouwd gaat worden. De werkzaamheden starten begin 2017 en zijn begin 2019 klaar. In 2016 wordt voorbereidend werk verricht.

Nieuwe zuivering

De bouw van de nieuwe zuiveringsinstallatie wordt in 2015 aanbesteed. Het waterschapsbestuur heeft daar duidelijke criteria voor meegegeven: kosten, milieu, en het goed functioneren van de installatie staan voorop, maar ook innovatie en winning van

grondstoffen zullen meewegen. De keuze voor de zuiveringstechnologie die het waterschap gaat toepassen zal begin 2016 duidelijk zijn. Dan is ook duidelijk hoe de nieuwe installatie er uit gaat zien.

Slibvergisting gaat weg

Tijdens de voorbereidingen bleek dat het op dit moment niet verstandig is om te inves-

teren in een nieuwe slibvergistingsinstallatie. We gaan de slibverwerking voor 10 jaar uitbesteden aan een verwerker. Voor na die periode kijkt het waterschap opnieuw wat de beste keuze is: een eigen slibverwerking of doorgaan met uitbesteden. De aanbesteding is begin 2015 gestart. De huidige installatie stopt op 1 januari 2017 en wordt daarna afgebroken.



Onderzoek gebruik restwarmte voor stadsverwarming

De Stichtse Rijnlanden onderzoekt samen met Energiebedrijf Eneco of het mogelijk is om restwarmte van de zuiveringsinstallatie Utrecht te benutten voor stadsverwarming. Als de plannen gerealiseerd kunnen worden, kan een warmtepomp op restwarmte maar liefst 25% van de warmte leveren die nodig is voor de stadsverwarming van de Utrechtse wijk Overvecht. De resultaten van het onderzoek zijn medio 2015 bekend.

MER rapportage aangevraagd

Zoals in onze vorige nieuwsbrief gemeld, moet voor de nieuwbouw van rwzi Utrecht een Milieu Effect Rapportage worden opgesteld. Daarin beschrijven we de milieu-effecten van onze plannen. De concept-MER ligt inmiddels voor bij de MER-commissie, die deze beoordeelt na inwinning van advies van de provincie Utrecht, de gemeente Utrecht en waterschap Amstel, Gooi en Vecht (op wiens water, de Vecht, rwzi Utrecht het schoon-gemaakte water loost). De reactie van de commissie wordt openbaar, u vindt deze dan op www.commissiemer.nl. De concept MER kunt u op onze website inzien: www.destichtserijnlanden.nl/rwziutrecht. We zullen u via deze nieuwsbrief op de hoogte houden van de verdere procedure.

Proef zuiveringstechnologie afgerond

Het onderzoek dat De Stichtse Rijnlanden in 2013 en 2014 heeft gedaan naar de zuiveringstechnologie Nereda®, is afgerond. Nereda is een nieuwe technologie voor het zuiveren van het afvalwater, waarbij de bacteriën in het zuiveringsproces groeien in korrels. De conclusie van de proef is dat de technologie geschikt is om te gebruiken. Het zuiveringsresultaat is goed, het energiegebruik is zoals verwacht laag. Er zijn echter ook andere geschikte

technologieën. Na de aanbesteding voor de nieuwe zuiveringsinstallatie wordt duidelijk welke technologie toegepast gaat worden.

Voor het uitvoeren van het onderzoek heeft het waterschap een subsidie ontvangen van ruim 1 miljoen euro van het Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling van de Europese Unie.



Hier wordt geïnvesteerd in uw toekomst. Dit project is mede mogelijk gemaakt met steun van

het Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling van de Europese Unie.



**VERKIEZINGEN
WATERSCHAPSBESTUUR
EN PROVINCIALE STATEN
18 MAART**

Meer informatie

Voor meer informatie over het project kunt u kijken op de website van het waterschap: www.destichtserijnlanden.nl/rwziutrecht.

U kunt ook contact opnemen met projectdirecteur Willem de Jager, (030) 634 57 00.

Colofon

Hoogheemraadschap
De Stichtse Rijnlanden
Bureau communicatie, Poldermolen 2,
Postbus 550, 3990 GJ Houten
T: (030) 634 57 00
E: post@hdsr.nl
W: www.destichtserijnlanden.nl
Volg het waterschap op twitter:
[@hdsr_waterschap](https://twitter.com/hdsr_waterschap)



HOOGHEEMRAADSCHAP
DE STICHTSE
RIJNLANDEN