



# Royal Netherlands Academy of Arts and Sciences (KNAW) KONINKLIJKE NEDERLANDSE AKADEMIE VAN WETENSCHAPPEN

## Lucht, bodem en water: hoe schoon of vervuild is Oost-Nederland?

Teurlinx, S.

2021

### **document version**

Publisher's PDF, also known as Version of record

[Link to publication in KNAW Research Portal](#)

### **citation for published version (APA)**

Teurlinx, S. (2021). *Lucht, bodem en water: hoe schoon of vervuild is Oost-Nederland?* Tubantia. <https://www.tubantia.nl/enschede/lucht-bodem-en-water-hoe-schoon-of-vervuild-is-oost-nederland~a6915a44/?referrer=https%3A%2F%2Fwww.google.com%2F>

### **General rights**

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the KNAW public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain.
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the KNAW public portal.

### **Take down policy**

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

### **E-mail address:**

[pure@knaw.nl](mailto:pure@knaw.nl)



Zoek op trefwoord, titel of auteur

ZOEK

**HOME****REGIO****ALGEMEEN****SPORT****VIDEO****OPINIE****FUN****SERVICE****ABONNEREN**[Regio wijzigen](#)

Enschede e.o.

Hengelo e.o.

Almelo e.o.

Oldenzaal e.o.

Reggestreek

Achterhoek

Zwolle

Deventer

Apeldoorn

[/IDEO](#) [OPINIE](#) [FUN](#)[ABONNEREN](#)[INLOGGEN](#)[Regio wijzigen](#) [Enschede e.o.](#) [Hengelo e.o.](#) [Almelo e.o.](#) [Oldenzaal e.o.](#) [Reggestreek](#) [Achterhoek](#)

Het klimaatrapport van de Verenigde Naties dat afgelopen week verscheen, schetst een somber beeld voor de toekomst en ons milieu. Maar hoe schoon of vervuild is Oost-Nederland? Water, bodem en lucht zijn er een stuk beter aan toe dan vijftig jaar geleden, toen er nog weinig aandacht was voor milieubescherming en duurzaamheid. Maar ook nu worden de nieuwste normen lang niet altijd gehaald.



Weer

Zoek op trefwoord, titel of auteur

ZOEK

**HOME****REGIO****ALGEMEEN****SPORT****VIDEO****OPINIE****FUN****SERVICE****ABONNEREN****Regio wijzigen**

Enschede e.o.

Hengelo e.o.

Almelo e.o.

Oldenzaal e.o.

Reggestreek

Achterhoek

Zwolle

Deventer

Apeldoorn

/IDEO OPINIE FUN

**ABONNEREN**

INLOGGEN

**Regio wijzigen** **Enschede e.o.** Hengelo e.o. Almelo e.o. Oldenzaal e.o. Reggestreek Achterhoek

De meeste wateren in Nederland zullen deze doelen niet gaan halen. „Het grootste probleem is misschien wel dat we in Nederland zo ontzettend goed zijn in drinkwaterzuivering”, zegt Teurlincx. „Daarom voelen we misschien weinig urgentie om de kwaliteit van ons oppervlaktewater te verbeteren.”



1



**Sauna vliegt in brand bij Van Der Valk hotel in Enschede: aanwezigen staan op het balkon**

2



**Ongelukken blijven gebeuren op kruising Schukkinkweg in Enschede, gemeente overweegt tijdelijke afsluiting**

3



Zoek op trefwoord, titel of auteur

ZOEK

**HOME****REGIO****ALGEMEEN****SPORT****VIDEO****OPINIE****FUN****SERVICE****ABONNEREN**[Regio wijzigen](#)

Enschede e.o.

Hengelo e.o.

Almelo e.o.

Oldenzaal e.o.

Reggestreek

Achterhoek

Zwolle

Deventer

Apeldoorn

[/IDEO](#) [OPINIE](#) [FUN](#)[ABONNEREN](#)[INLOGGEN](#)[Regio wijzigen](#) [Enschede e.o.](#) [Hengelo e.o.](#) [Almelo e.o.](#) [Oldenzaal e.o.](#) [Reggestreek](#) [Achterhoek](#)

water kunnen leiden tot meer infecties bij mensen, omdat bacteriën ongevoelig of resistent zijn geworden voor die antibiotica. Met nieuwe technieken wordt geprobeerd het probleem aan te pakken. Met succes. Tijdens een proef in Winterswijk vlakbij het plaatselijke ziekenhuis werd de afgelopen twee jaar 87 procent van de resten uit het afvalwater gehaald.



PREMIUM

**Baby Mirthe kwam in drukte van Twentse geboortegolf: 'De zorg die we kregen, was fantastisch'**



PREMIUM

**Twentse woningcorporatie Domijn omzeilt met truc de verhuurdersheffing**



Zoek op trefwoord, titel of auteur

ZOEK

**HOME****REGIO****ALGEMEEN****SPORT****VIDEO****OPINIE****FUN****SERVICE****ABONNEREN**[Regio wijzigen](#)

Enschede e.o.

Hengelo e.o.

Almelo e.o.

Oldenzaal e.o.

Reggestreek

Achterhoek

Zwolle

Deventer

Apeldoorn

[/IDEO](#) [OPINIE](#) [FUN](#)[ABONNEREN](#)[INLOGGEN](#)[Regio wijzigen](#) [Enschede e.o.](#) [Hengelo e.o.](#) [Almelo e.o.](#) [Oldenzaal e.o.](#) [Reggestreek](#) [Achterhoek](#)

natuur en waar de kans op verspreiding groot was. Daarnaast schakelde de overheid over op 'functioneel saneren': de bodem schoonmaken tot op een niveau dat veilig is voor het gebruik van die bodem. Menig locatie werd alleen maar 'ingepakt', om verspreiding te voorkomen.



Zoek op trefwoord, titel of auteur

ZOEK

**HOME****REGIO****ALGEMEEN****SPORT****VIDEO****OPINIE****FUN****SERVICE****ABONNEREN**[Regio wijzigen](#)

Enschede e.o.

Hengelo e.o.

Almelo e.o.

Oldenzaal e.o.

Reggestreek

Achterhoek

Zwolle

Deventer

Apeldoorn

[/IDEO](#) [OPINIE](#) [FUN](#)[ABONNEREN](#)[INLOGGEN](#)[Regio wijzigen](#) [Enschede e.o.](#) [Hengelo e.o.](#) [Almelo e.o.](#) [Oldenzaal e.o.](#) [Reggestreek](#) [Achterhoek](#)

in zandgrond vervangen met het regenwater uitspoelen naar het grondwater dat veelal gebruikt wordt voor drinkwater. Bescherming van dat grondwater is dus heel belangrijk.”

Met het opruimen van de spoedlocaties zijn de risico's voor mens en dier weliswaar afgenomen, maar niet verdwenen. „Er komen steeds meer reststromen op de markt, bijvoorbeeld thermisch gereinigde grond”, zegt Otte. „Of opgeschuimd



Zoek op trefwoord, titel of auteur

ZOEK

**HOME****REGIO****ALGEMEEN****SPORT****VIDEO****OPINIE****FUN****SERVICE****ABONNEREN**[Regio wijzigen](#)

Enschede e.o.

Hengelo e.o.

Almelo e.o.

Oldenzaal e.o.

Reggestreek

Achterhoek

Zwolle

Deventer

Apeldoorn

[/IDEO](#) [OPINIE](#) [FUN](#)[ABONNEREN](#)[INLOGGEN](#)[Regio wijzigen](#) [Enschede e.o.](#) [Hengelo e.o.](#) [Almelo e.o.](#) [Oldenzaal e.o.](#) [Reggestreek](#) [Achterhoek](#)

Nederland nog steeds niet overal aan de Europese normen voor stikstofdioxide (verkeer en industrie) en fijnstof afkomstig van de intensieve veehouderij, berekende het RIVM.

Doen we het dan verder wel goed? Het is maar hoe je ernaar kijkt. Europese normen zijn politieke normen, een compromis. Want behalve met de gezondheid van de mens is ook gekeken of de economie er niet te veel schade van



Zoek op trefwoord, titel of auteur

ZOEK

**HOME****REGIO****ALGEMEEN****SPORT****VIDEO****OPINIE****FUN****SERVICE****ABONNEREN**[Regio wijzigen](#)

Enschede e.o.

Hengelo e.o.

Almelo e.o.

Oldenzaal e.o.

Reggestreek

Achterhoek

Zwolle

Deventer

Apeldoorn

[/IDEO](#) [OPINIE](#) [FUN](#)[ABONNEREN](#)[INLOGGEN](#)[Regio wijzigen](#) [Enschede e.o.](#) [Hengelo e.o.](#) [Almelo e.o.](#) [Oldenzaal e.o.](#) [Reggestreek](#) [Achterhoek](#)

woont waarschijnlijk meer schadelijke stoffen in zijn longen en bloed dan een Nijmegenaar die aan de rand van het bos woont.

**Dankzij schone Veluwe lucht kan Teun (76) veel meer doen**





Zoek op trefwoord, titel of auteur

ZOEK

**HOME****REGIO****ALGEMEEN****SPORT****VIDEO****OPINIE****FUN****SERVICE****ABONNEREN**[Regio wijzigen](#)

Enschede e.o.

Hengelo e.o.

Almelo e.o.

Oldenzaal e.o.

Reggestreek

Achterhoek

Zwolle

Deventer

Apeldoorn

[/IDEO](#) [OPINIE](#) [FUN](#)[ABONNEREN](#)[INLOGGEN](#)[Regio wijzigen](#) [Enschede e.o.](#) [Hengelo e.o.](#) [Almelo e.o.](#) [Oldenzaal e.o.](#) [Reggestreek](#) [Achterhoek](#)

schonere oosten, maar het was nogal ingrijpend om hun volwassen kinderen en familie achter te laten. Daarom deden ze een proef. Een half jaar lang ging de Zuid-Hollander doordeweeks op kamers wonen in Ermelo waar hij werk had gevonden als chauffeur voor ziekenvervoer. Op de Veluwe ging het hem zichtbaar beter. „Ik was minder benauwd, had meer uithoudingsvermogen.”



Zoek op trefwoord, titel of auteur

ZOEK

**HOME**[Regio wijzigen](#)**REGIO**

Enschede e.o.

**ALGEMEEN**

Hengelo e.o.

**SPORT**

Almelo e.o.

**VIDEO**

Oldenzaal e.o.

**OPINIE**

Reggestreek

**FUN**

Achterhoek

**SERVICE**

Zwolle

**ABONNEREN**

Deventer

Apeldoorn

[/IDEO](#) [OPINIE](#) [FUN](#)[ABONNEREN](#)[INLOGGEN](#)[Regio wijzigen](#) [Enschede e.o.](#) [Hengelo e.o.](#) [Almelo e.o.](#) [Oldenzaal e.o.](#) [Reggestreek](#) [Achterhoek](#)

en staan midden tussen de mensen. Hierdoor zijn wij in staat je het allerbeste regionale nieuws te brengen zonder poespas, maar altijd met fatsoen. Maar je kunt natuurlijk ook bij ons terecht voor betrouwbaar (inter)nationaal nieuws, sport en entertainment. Wat je bij ons leest, ziet of hoort, dat mag je raken.

Je leest Tubantia al voor 1,20 per week.



Zoek op trefwoord, titel of auteur

ZOEK

HOME

REGIO

ALGEMEEN

SPORT

VIDEO

OPINIE

FUN

SERVICE

ABONNEREN

[Regio wijzigen](#)

Enschede e.o.

Hengelo e.o.

Almelo e.o.

Oldenzaal e.o.

Reggestreek

Achterhoek

Zwolle

Deventer

Apeldoorn

[/IDEO](#) [OPINIE](#) [FUN](#)

[ABONNEREN](#)

[INLOGGEN](#)

[Regio wijzigen](#) [Enschede e.o.](#) [Hengelo e.o.](#) [Almelo e.o.](#) [Oldenzaal e.o.](#) [Reggestreek](#) [Achterhoek](#)

Live



Moeten 15 antikrakers wijken voor...



Thuiswei frustrere inbreker:

BEKIJK ALLE VIDEO'S



Zoek op trefwoord, titel of auteur

ZOEK

**HOME**

**REGIO**

**ALGEMEEN**

**SPORT**

**VIDEO**

**OPINIE**

**FUN**

**SERVICE**

**ABONNEREN**

[Regio wijzigen](#)

Enschede e.o.

Hengelo e.o.

Almelo e.o.

Oldenzaal e.o.

Reggestreek

Achterhoek

Zwolle

Deventer

Apeldoorn

[/IDEO](#) [OPINIE](#) [FUN](#)

[ABONNEREN](#)

[INLOGGEN](#)

[Regio wijzigen](#) [Enschede e.o.](#) [Hengelo e.o.](#) [Almelo e.o.](#) [Oldenzaal e.o.](#) [Reggestreek](#) [Achterhoek](#)



Zoek op trefwoord, titel of auteur

ZOEK

**HOME**

**REGIO**

**ALGEMEEN**

**SPORT**

**VIDEO**

**OPINIE**

**FUN**

**SERVICE**

**ABONNEREN**

[Regio wijzigen](#)

Enschede e.o.

Hengelo e.o.

Almelo e.o.

Oldenzaal e.o.

Reggestreek

Achterhoek

Zwolle

Deventer

Apeldoorn

[/IDEO](#) [OPINIE](#) [FUN](#)

[ABONNEREN](#)

[INLOGGEN](#)

[Regio wijzigen](#) [Enschede e.o.](#) [Hengelo e.o.](#) [Almelo e.o.](#) [Oldenzaal e.o.](#) [Reggestreek](#) [Achterhoek](#)