

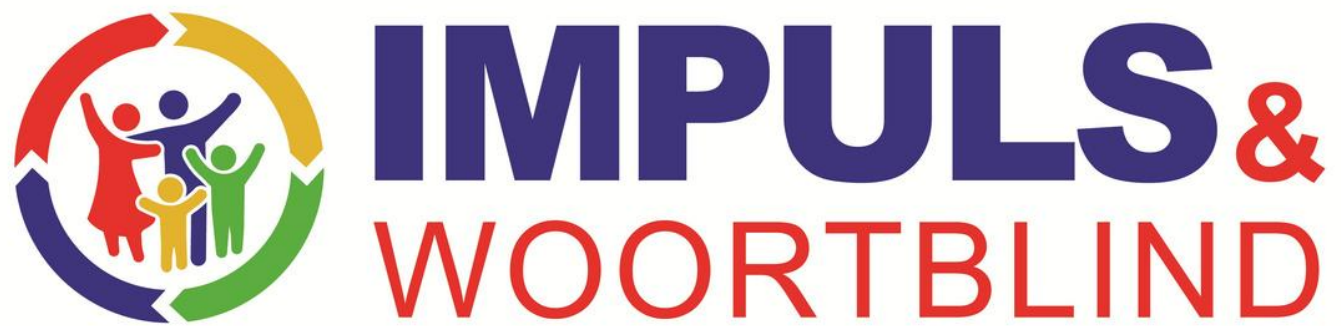


| CS-NL

Citizen Science Nederland

**Show & Tell slides**

3e netwerkdag - 14 Januari 2025



# ADHD PLATFORM

EIGENAREN, PROFESSIONALS  
EN WETENSCHAPPERS

Denk met ons mee over de ADHD  
wetenschapsagenda!





# BODEMDIERENDAGEN



In 2024 vierden we **10 jaar Bodemdierendagen**  
In 10 jaar hebben burgerwetenschappers  
**134.000 bodemdieren** geteld!

Komende editie: 26 september – 8 oktober



**Froukje Rienks**  
Hoofd PR &  
Wetenschaps-  
communicatie



NEDERLANDS  
INSTITUUT  
VOOR ECOLOGIE  
(NIOO-KNAW)

**Jiska Vaarwerk**  
Wetenschaps-  
communicator/  
webredacteur





# Bridge2Health

De transitie van zorg naar gezondheid versnellen met  
burgerwetenschap als sleutelmethodologie.

Ben jij betrokken bij burgerwetenschap of participatief  
onderzoek voor publieke gezondheid?

Wij gaan graag met jou in gesprek!



Jonathan Broekhuizen  
Hogeschool van Amsterdam



Rhoda Schuling  
HanzeHogeschool



Denise Leusink  
Hogeschool Utrecht





# DIGITAL POLLUTION PAINTER

## LIGHT PAINTING

- VISUALISEREN VAN DE INTENSITEIT VAN FIJNSTOFVERVUILING
- MET ALS DOEL BEWUSTWORDING TE CREËREN EN DE ERNST VAN DEZE VERVUILING OP DE (POLITIEKE) AGENDA TE ZETTEN
- OP EEN (ENIGSZINS) LUCHTIGE WIJZE
- IN EEN SAMENSPEL VAN KUNST, ACTIVISME EN TECHNIEK
- GEÏNSPIREERD DOOR 'AIR OF THE ANTHROPOCENE' VAN ROBIN PRICE
- ONTWIKKELD BINNEN HET PROJECT 'LUCHTKWALITEIT IN BEELD' VAN HET CITIZEN SCIENCE LAB VAN DE UNIVERSITEIT LEIDEN

## *Visualisatie van fijnstof op basis van digitale lichtschildering (light painting)*

- Fototoestel wordt bediend vanuit een computer ter grootte van een zeepdoos (Raspberry Pi), door koppeling via een USB-kabel;
- De sensor op de Raspberry Pi meet de fijnstofwaarde (PM2.5) ;
- De Raspberry Pi berekent de overlay met het stippenpatroon. De intensiteit van het stippenpatroon wordt bepaald door de gemeten fijnstofwaarde: hoe meer fijnstof, hoe dichter het patroon wordt;
- Het stippenpatroon en de gemeten fijnstofwaarde PM2.5 worden in de opgenomen foto getekend;
- De originele foto, het stippenpatroon, de gepainte foto (met het stippenpatroon en de PM2.5 waarde) en de samenvatting van de luchtkwaliteitsmeting worden opgeslagen op de Raspberry Pi. Hierdoor kan de oorspronkelijke foto desgewenst bewerkt worden (bijvoorbeeld horizon rechtzetten, contrast of kleuren aanpassen) en opnieuw 'gepaint' worden op basis van de meetgegevens.



# De Meet-O-Theek:

Breng je omgeving in kaart met onze  
apparatuur



*Niels Alberts & Eva Teuling, Science LinX, University of Groningen*

# GEZOCHT: WIE WIL ER MET ONS MEEDOEN MET DEZE CALL?



Calls > KIC Waarden in transitie(s)

## KIC Waarden in transitie(s)

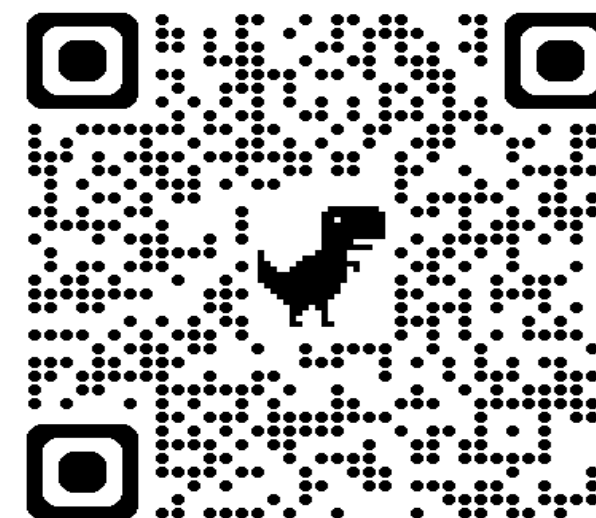
### Doel van de call

Voor het oplossen van maatschappelijke uitdagingen wordt steeds meer betekenis gegeven aan de rol van waarden in transities. Waarden zijn algemene principes, overtuigingen en drijfveren die richting geven aan handelen. Denk hierbij aan waarden zoals 'gezondheid', 'oprechtheid', 'veiligheid', 'geluk', 'privacy' en 'energierechtvaardigheid'. Waarden zijn vaak complex, meervoudig en context-afhankelijk. Bovendien kunnen specifieke waarden in belang af- of toenemen naarmate een transitie vordert. Dit maakt het lastig om in transities rekening te houden met waarden. Toch is het belangrijk om transities te stoelen op waarden en op de heterogeniteit in de samenleving. Onderzoek naar de dynamiek en rol van waarden in transities en hoe hierop kan worden ingespeeld, vergroot de kans dat transities slagen en zo brede welvaart en maatschappelijk verdienvermogen creëren.

Deze call for proposals leidt enerzijds tot kennis in hoe waarden een rol spelen in transities en anderzijds tot inzicht voor actoren om deze kennis toe te passen in de missies van het KIC. Als duidelijk is hoe individuele en maatschappelijke waarden interacteren met transities, kunnen verschillende actoren die zich bezighouden met versnellen en opschalen van transities die kennis inzetten voor verantwoorde transities met een breed draagvlak. Dit kan bijvoorbeeld door een model dat relevante waarden in een specifieke transitie in acht neemt, of een kader om waarden verantwoord en inclusief af te wegen.

**Meer informatie via:**

<https://www.nwo.nl/calls/kic-waarden-in-transities>



**Geïnteresseerd?**

**Stuur een korte email (met uw info en motivatie) naar:**

**Team One With Nature/Tav Jasper Kol**  
via: [jkol@avenergie.com](mailto:jkol@avenergie.com)

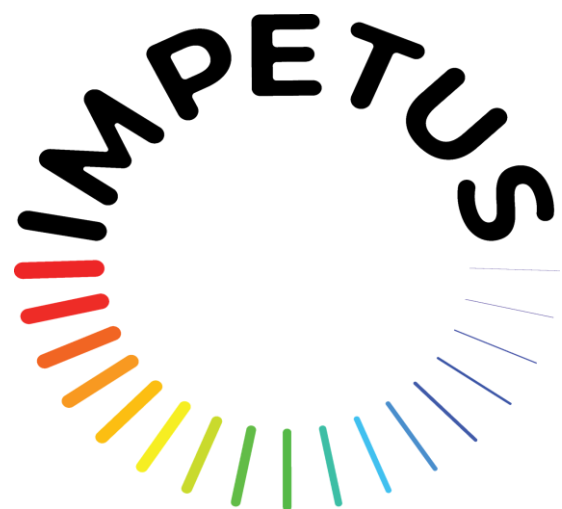
**Dan nemen wij contact met u op! 😊**



# RE-TASTY

**R**esearch-**T**ransformative **A**ctions for  
**S**ustainability **T**ogether  
with **Y**outh

*Students as citizen scientists research and  
monitor their school food systems*



Funded by  
the European Union

Visit our website: [www.retasty.nl](http://www.retasty.nl)  
Contact us at: [info@retasty.nl](mailto:info@retasty.nl)

A person's hand, wearing a silver watch, points at a laptop screen. The screen displays a map of the Netherlands with a dense cluster of blue and green dots, likely representing sensor data. In the foreground, another person's hands are visible, working on a disassembled electronic device, possibly a smartwatch or a small robot, on a white desk. The background shows a window with greenery outside.

# Samen Meten

**Een infrastructuur voor data en dialoog  
Voor de gezonde leefomgeving**

**Meedoen? Kom langs!**



**Verbindt en versterkt  
citizen science initiatieven  
voor de gezonde  
leefomgeving**

**Met o.a. Citizen Science Lab Leiden,  
Samen Meten RIVM, en IHE Delft**



Co-funded by the  
European Union

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Research Executive Agency (REA). Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them.



# UNMASK

Fight cancer with casual games!

Dr. Menno Deen - [www.unmask.nl](http://www.unmask.nl)

