

Maak je school

# AFVAL:

# VRUJ



# Maak je school **AFVAL:** **VRJ**

## Howe dan?



**Afval is één van de uitdagingen van deze tijd. We produceren er jaarlijks heel veel van. Er worden stappen gemaakt door te recyclen, maar wat kunnen we er nog meer aan doen om het afval te verminderen?**

Avri is in 2021 gestart met het project 'Afvrijvrije scholen'. Na een geslaagde pilot in het voorjaar van 2022 wil Avri - in samenwerking met de acht gemeenten - alle basisscholen in Rivierenland de mogelijkheid bieden om een afvalvrije school te worden. Professor Lamoraal pakt de handschoenen op. Hij wil kinderen in Rivierenland bewust maken van hun eigen aandeel bij het afval in de school en milieuvuiling in het algemeen. Hij wil de kinderen prikkelen om anders met afval om te gaan.

De deelnemende scholen krijgen kosteloos en op verschillende momenten activiteiten aangeboden. Hierdoor worden de kinderen meerdere keren betrokken bij het afvalvrij houden van de school en blijft het onderwerp 'levend'.

## 1. Voorbereidende les door leerkracht

Voor alle groepen is er een afvalles, passend bij de leeftijd. Voor de groepen 3 t/m 8 hoort er een videoles bij. In de lesbrief staan suggesties voor de les, uitleg over de videoles en een creatieve verwerkingsopdracht.

In de videoles zal Professor Lamoraal uitleg geven over de verschillende afvalstromen en hij zal de vraag beantwoorden wat er met het afval gebeurt. Ook zal hij de klas vragen 1 of 2 Afvalredders aan te wijzen. Zo ontstaat er op school een team van Afvalredders dat in de gaten gaat houden of het lukt om de school afvalvrij te maken en te houden.



## 2. Afvalredders-team gaat aan de slag

De eerste bijeenkomst van het Afvalredders-team wordt begeleid door iemand van ons Avri projectteam. De Afvalredders gaan de verschillende afvalstromen binnen de school in kaart brengen. Zij verzinnen manieren om deze te verminderen en hoe ze afval op originele wijze kunnen hergebruiken. In het team zit een betrokken volwassene van de school (dit kan de directeur, maar bijvoorbeeld ook een leerkracht, conciërge of actieve ouder zijn) die na de eerste les nog - ten minste- twee keer met de Afvalredders samenkomt om de plannen uit te werken. De begeleider krijgt hiervoor een lesbrief.



**AFVAL  
REDDERS**

**PROFESSOR  
LAMORAAL**

Professor Lamoraal is een markant figuur die altijd op onderzoek uit is. Hij verwondert zich over uiteenlopende onderwerpen en vertelt zijn verhaal vanuit zijn laboratoriumkast. Met een videoles voor in de klas worden onderwerpen uitgediept en zoals altijd is er een creatieve verwerkingsopdracht. Voor de leerkracht is er een uitgebreide lesbrief. Op dit moment is Lamoraal erg bevlogen om oplossingen te bedenken voor de overvloed aan afval.



### 3. Kick-off Afvalvrije school

Een feestelijk moment als startschot van het project! De kinderen weten wat het inhoudt om een Afvalvrije school te worden. Het Afvalredders-team presenteert hun plan aan de school. Het projectteam is aanwezig met machines waarmee plastic afval wordt verwerkt tot een leuk aandenken aan deze dag. Op deze bijeenkomst worden, de door Avri aangeboden, afvalbakken en drinkbekers uitgereikt.



### 4. Additioneel: Workshop 'Professor Lamoraal redt plastic'

Plastic afval is een heel groot en zichtbaar probleem. Dave Hakens van het project 'Precious Plastic' heeft recyclemachine ontwikkeld en daarmee een praktische en betaalbare oplossing bedacht. Professor Lamoraal vond dit heel inspirerend en heeft de machines ook gebouwd en er een workshop bij bedacht. Een aantal maanden na de kick-off krijgt groep 8 deze workshop 'Lamoraal redt plastic'. We gaan aan de slag met de machines en maken unieke producten die speciaal voor het project zijn ontworpen.



Voorafgaand aan de workshop geeft Professor Lamoraal een videoles over de wereld van plastic. Hoe wordt plastic gemaakt en welke soorten zijn er allemaal? Lamoraal vertelt ook over de milieuproblematiek en de oplossingen die er zijn. De kinderen krijgen de opdracht om met de klas plastic in te zamelen. De leerkracht krijgt ter ondersteuning een lesbrief.



## 5. Het predikaat 'Afvallrije school'

Een halfjaar na de start komen we terug op de school om te kijken hoe het gaat. Dit is het moment waarop we het predikaat 'Afvallrije school' uitreiken. Voor ons ligt de focus op de betrokkenheid van de hele school rondom afval. Daarom zijn we vooral nieuwsgierig naar het verslag van de Afvalredders over de vorderingen van hun project.



Volg het project  
online en draag bij!



Door heel Rivierenland zijn verschillende Afvalredders bezig. Al hun plannen, tips en resultaten zijn te zien op een centrale plek; [www.afvalredders.nl](http://www.afvalredders.nl). De kinderen kunnen van elkaar leren, de leerkrachten kunnen zien wat er op andere scholen gebeurt. De ouders kijken ook mee, wat de betrokkenheid van thuis vergroot.



# Het team achter de professor

## **Dennis Happé / Denss Werk**

Kunstenaar en ontwerper.  
Bekijk zijn werk op [www.denns.nl](http://www.denns.nl)

## **Marjan Visser / Schoolbreed**

Onderwijskundige met een passie  
voor creativiteit. [www.schoolbreed.nl](http://www.schoolbreed.nl)



**Heeft u vragen?**

**Neem contact op met  
Nika Meerman**

06-41776864

## De samenwerking

Het project wordt gelanceerd door Avri en de 8 gemeenten vanuit de beschikbare gelden voor voorlichting en educatie. De gemeenten en Avri hebben het project gestart vanuit het gevoel van urgentie voor een duurzame verbetering.

Het project is verbonden met de landelijke aanpak "Afvalvrije School." Rijkswaterstaat, gemeenten, publieke afvalinzamelaars en NME-organisaties werken samen.

„Het gaat er tenslotte om dat we kinderen leren afval scheiden in het belang van de toekomst.” Jennifer van Dijk, van Rijkswaterstaat, afdeling Afval Circulair.

