

AFVAL REDDERS

Werkboekje voor de Afvalredders

Het Afvalredders-team gaat aan de
slag met het afval in de school.



Maak je school
AFVAL:
VRJ!

Afvalredders gaan aan de slag!

De Afvalredders gaan een jaar lang aan de slag om het afval binnen de school te helpen verminderen. Jullie zijn het team dat met elkaar ideeën verzint en het terug mee de klas in nemen zodat jouw klas ook mee helpt.

Het programma overzicht

Afvalredders bijeenkomsten

Les 1: Samen met de Afvalcoach aan het werk

Les 2: Samen met jullie schoolbegeleider (leerkracht of ouder) aan het werk

Les 3: Samen werk je het beste brainstorm idee uit

Les 4: Kick off: Presenteer jullie fantastische plannen!

Kick-off

De Afvalredders presenteren de plannen en ideeën aan heel de school.

Projectperiode

Nu gaan jullie de komende drie tot zes maanden aan de slag om echt een afvalvrije school te worden! De gepresenteerde plannen worden uitgevoerd.

Afsluiting van het project

De school krijgt een certificaat in de vorm van een bord uitgereikt omdat ze een Afvalvrije school zijn! De Afvalredders vertellen wat er allemaal is gebeurd in het jaar.

Het programma uitgewerkt

Afvalredders bijeenkomsten

les 1.

Samen met de Afvalcoach aan de slag

Kennismaken (5 min)

Professor Lamoraal vertelt waarom hij op bezoek is. Wat zijn eigen motivatie is om met afval aan de slag te gaan. Lamoraal vraagt waarom de kinderen zich bij de Afvalredders hebben aangesloten.

Inleiding Afvalredders (5 min)

Waarom vind jij het belangrijk om afval te redden?

Doelstelling van het project voor de school: een afvrije school worden.

A: Afvalverkenning

Mogelijke vragen

- Wordt er al afval gescheiden?
- Welke bakken zijn er in de klas?
- Wie leegt de bakken in de klas?
- Zijn er dingen die niet goed gaan?

B: Wat kunnen jullie doen als Afvalredders?

(20 min: *Brainstormen*) Werkblad 1: met elkaar invullen, idee uitwerken in les 2/3

Hoe kun je afval verminderen op school?

→ Wat kan je nu doen om morgen al minder afval te hebben?

Hoe kunnen we de kinderen en de leraren enthousiast maken om nog meer afval te scheiden?

C: Voorbereiding op de volgende lessen: (5 min)

Les 2: Nulmeting

Les 3: Ideeën uitwerken en presenteren op school

Les 4: Op excursie naar de afvalbergen!

Resultaat van de les:

- Er zijn ideeën om afval te verminderen en om het afvalscheiden leuker te maken.
- Er is een idee gekozen om uit te werken in les 3.
- De vervolgstappen voor les 2, 3 en de presentatie zijn duidelijk.

Hoeveelheid afval bijhouden

Om te weten waar je naar toe wilt is het goed om te weten hoe het nu is. Als start van het project maak je een nulmeting van het restafval dat de school nu produceert. Zolang de school mee doet aan het project ga je bijhouden hoeveel restafval er wordt weggegooid. Aan het einde van het project kan je dan goed zien of én hoeveel het minder is geworden.

Hoe kun je meten wat er nu aan afval is?

Werkblad 2: Nulmeting met behulp van het onderzoeksformulier

- Welke bakken staan er op het plein?
- Hoe vaak worden die geleegd?
- Zit de bak helemaal vol?
- Zit het afval in de juiste bak?
- Welke vragen kan je nog meer verzinnen?

Interview de directeur en/of de conciërge:

Vervolg werkblad 2

- Hoeveel restafval was er vorig schooljaar?
(De actuele gegevens zijn bij de afvalophaaldienst op te vragen).
- Is hij/zij tevreden hoe het gaat?
- Op welk resultaat hoopt hij/zij over een jaar op uitkomen?

Hoe kunnen we zien dat er minder restafval is?

Werkblad 3

Suggesties:

Weeg om de week iedere dag het restafval. Dat is het afval dat in de grijze container gaat. Hou dit bij in een schema. Je kan het bijgesloten formulier gebruiken. Dan houdt je een afvaldagboek bij. Het is ook leuk om bijvoorbeeld een poster te maken en het daar op bij te houden zodat iedereen het kan zien. Misschien ontwerpen jullie wel een afvalmeter!

Denk ook na over hoe je het afval gaat meten. Heeft iemand een oude weegschaal? Kan je het op andere manier meten? Door bijvoorbeeld iedere keer een foto te maken? Of bij te houden hoe vol de container is.

- > **Stuur een kopie van het ingevulde werkblad 2 naar educatie@avri.nl**
- > **Wij horen graag of de Afvalredders enthousiast zijn om het afval te meten**

les 3.

Samen werk je het beste brainstorm idee uit

Hoe kun je afval verminderen op school?

Uitwerken beste idee uit les 1

Tijdens de eerste les met de Afvalcoach hebben we met een brainstorm nagedacht over hoe we het afval-scheiden leuk kunnen maken, zodat iedereen enthousiast is om het afval op school te verminderen. Het is nu tijd om het beste idee verder uit te werken.

les 4.

Presenteer jullie plannen

Op school presenteren jullie je plannen zodat iedereen weet wat het Afvalredders-team gaat doen en hoe zij zelf kunnen helpen.

Als Afvalredders-team denken jullie zelf na over de manier waarop jullie dit willen presenteren. Denk aan een poster, een lied, of een gedicht. Wees creatief!

> Plan zelf met je directeur of leerkracht een moment om de presentatie te houden. Maak er een leuke foto van en stuur deze naar: educatie@avri.nl

Werkblad | Wat kunnen jullie als Afvalredders doen?

Hoe kunnen wij op de school het afval verminderen?

Ideeën:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Hoe kunnen wij het afvalscheiden leuker maken?

Ideeën:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Dit idee werken we uit:

.....

.....

.....

Werkblad 2 Onderzoeksformulier: Nulmeting
Hoe kun je meten wat er aan afval is?

Welke afvalcontainers staan er op het plein?

.....

Hoe vaak worden ze geleegd?

.....

Zit de container vol als die wordt geleegd?

.....

Zit het afval in de juiste bak?

.....

Zijn er andere dingen die opvallen?

.....

Stel deze vragen aan de directeur of de conciërge:

Hoeveel restafval was er het afgelopen jaar?

.....

Zijn er dingen rondom afval die niet goed gaan?

.....

Verzin zelf een vraag

.....

.....

Werkblad 3 Restafval meten

Datum

Gewicht.....

Datum

Gewicht.....

Datum

Gewicht.....

Datum

Gewicht.....

Datum

Gewicht.....

Datum

Gewicht.....

Datum

Gewicht.....

Datum

Gewicht.....

Datum

Gewicht.....

Datum

Gewicht.....

Datum

Gewicht.....

Datum

Gewicht.....

Datum

Gewicht.....

Datum

Gewicht.....

Datum

Gewicht.....

Datum

Gewicht.....

Datum

Gewicht.....

Datum

Gewicht.....