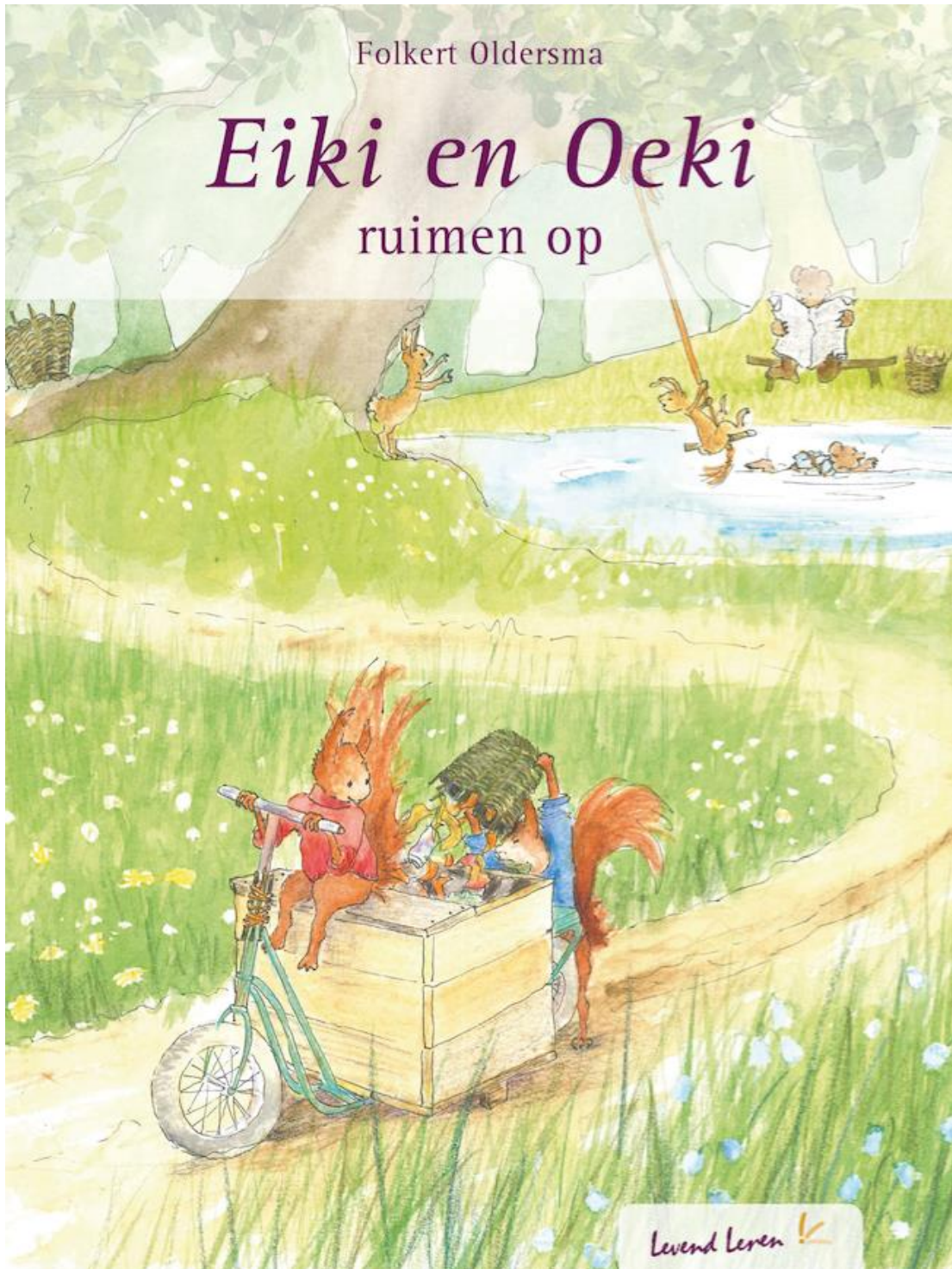


# Levend Leren



Activiteiten bij  
*Eiki en Oeki ruimen op*



## Rond het thema afval, afvalscheiding en recycling zijn diverse activiteiten mogelijk:

### Compost maken

#### Nodig:

Melkpak

GFT-afval

Aarde

Worm

#### Doen:

Vouw de bovenkant van het melkpak helemaal open.

Strooi om en om een laagje aarde en een laagje GFT-afval.

Ga daar mee door tot het pak bijna vol zit.

Voeg wat water toe. (Maak het niet kletsnat.)

Voeg een worm toe.

Vouw het pak dicht. (Dit moet niet te dicht/strak; het mengsel heeft lucht nodig.)

Schud iedere week het pak zodat de inhoud zich vermengt.

#### Klaar?

Na 5/6 weken is de inhoud verteerd.

#### Tip

Over de wormen:

Het geniet de voorkeur afvaletende wormen te gebruiken. Dat zijn wormen die tussen afgestorven plantenmateriaal of in de grasmat leven. De wormen verluchten en vermengen het materiaal.

Compostering met wormen gaat sneller. Ze eten het afval en hun uitwerpselen zijn goede compost.

## Zelf papier maken

### Vooraf:

Verzamel oud papier. Vermijd glanzend/glimmend afvalpapier; dat werkt minder goed.

### Nodig:

Oud papier

Water

Teiltjes/bakken

Papierzeef of schepraam

Mixer

Roerlepel

Plank

2 droogdoeken

Waslijn

Knijpers

### Doen:

1. Laat oud papier weken in een bak of teiltje water. (Dit mag warm water zijn).
2. Verscheur dit papier in kleine stukjes.
3. Maak met een mixer een papje van dit papier. Dit noemen we pulp.
4. Doe de pulp in de bak of het teiltje koud water. Roer.
5. Schep de pulp met de zeef of het schepraam eruit. Laat het even uitdruppelen boven de bak of het teiltje.
6. Keer het schepraam om op een doek, zodat het water in de doek trekt.
7. Leg de andere doek op het papier. (Je hebt nu doeken boven en onder het papier).

8. Pers het water uit het papier. Leg de doeken en het papier op de bodem van een droge bak. Leg een plankje op de doek en ga op de plank staan.

9. Trek het papier voorzichtig los van de doek.

10. Hang het papier op aan de waslijn.

**Tips:**

- Drogen met doeken gaat sneller, wel is het gevaar dan groter dat het papier bij het lostrekken van de doeken scheurt. Het papier kan ook drogen in het schepraam.

- De te gebruiken zeef/schepraam moet een rand bezitten. Deze zeef kan gemaakt worden met latjes en horrengaas. Span een stuk gaas strak op een raamwerk van latjes.

- Als je witter papier wilt maken, kun je wat witte azijn aan de pulp toevoegen;

- Je kunt 2 theelepels vloeibaar stijfsel aan de pulp toevoegen om te voorkomen dat inkt op het papier uitloopt;

- Het papier kan ook drogen/persen tussen doeken die tegen elkaar worden gehouden door planken die met 4 lijmklemmen worden vastgehouden.

**Kijk op [www.aandeslagmetafval.nl](http://www.aandeslagmetafval.nl)**

Want op die site vind je heel veel andere mogelijkheden om met afval en afvalscheiding aan de slag te gaan.

