

Titels in deze serie:



978-94-6175-103-4 (HB)

978-94-6175-889-7 (e-Book)



978-94-6175-105-8 (HB)

978-94-6175-888-0 (e-Book)



978-94-6175-104-1 (HB)

978-94-6175-887-3 (e-Book)



978-94-6175-106-5 (HB)

978-94-6175-886-6 (e-Book)



978-94-6175-108-9 (HB)

978-94-6175-885-9 (e-Book)



978-94-6175-107-2 (HB)

978-94-6175-884-2 (e-Book)

Inhoud

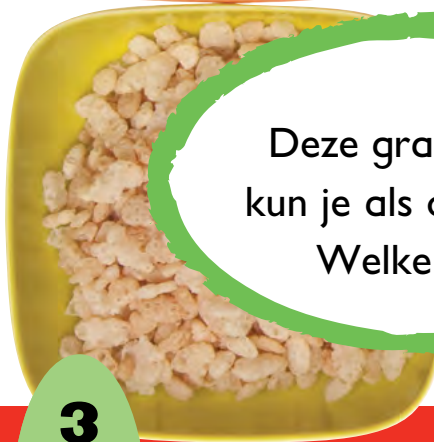


Wat eet jij als ontbijt?	3
Van maïs tot cornflakes.	5
Hoe groeit maïs?	7
Maïs oogsten	9
Van de boerderij naar de molen.	11
Van de molen naar de fabriek.	13
Roosteren	15
Welke smaak?	17
Inpakken	19
In het magazijn.	21
Op weg	23
In de winkel.	25
Eet smakelijk!	27
Moeilijke woorden	29
Cornflakesquiz	30
Meer weten.	30
Register.	31

Sommige woorden in de tekst zijn **vetgedrukt**.
Op bladzijde 29 lees je wat deze woorden betekenen.

Wat eet jij als ontbijt?

Het ontbijt is je eerste maaltijd van de dag. Je eet het 's morgens, meestal meteen nadat je uit je bed komt. Een ontbijt geeft je lichaam de energie (kracht) die je nodig hebt voor een goede start van de dag.



Deze graansoorten
kun je als ontbijt eten.
Welke kies jij?



Cornflakes beginnen als graan op het land van een boer. Maar als jij ze in een kom strooit zijn ze lekker **krokant**. Veel mensen eten cornflakes het liefst met melk. Je kunt ze ook met yoghurt eten.


Hoe groeit maïs?

Maïs groeit in landen over de hele wereld. Maar de meeste maïs groeit in Amerika. Elk jaar **zaaien** de boeren hun land opnieuw in met maïszaad.

 maïsgebieden in de VS



Op deze kaart zie je waar in Amerika de meeste maïs groeit.



Een maïszaadje
groeit uit tot een
hoge plant.

Aan elke maïsplant groeien 1 of 2 maïskolven.
Aan elke kolf zitten vaak honderden, sappige gele
korrels. Die zijn ook heel lekker om zo te eten.

Maïs oogsten

Er is zon en water nodig om de maïsplant te laten groeien. De zon verwamt de maïskorrels. Daardoor worden ze hard en droog. Alleen de beste korrels worden gebruikt voor cornflakes. De boer **oogst** de maïs in de maand september.

Deze boer is bezig met de oogst van zijn maïs.



Maïs wordt geogst met grote machines.



De **combine** rijdt langs de maïsplanten. Hij snijdt de kolf van de plant af. In de machine worden daarna de maïskorrels van de kolf geschud. Dat heet **dorsen**. Alleen de maïskorrels blijven over. Want daar gaat het om.

Van de boerderij naar de molen

De boer verkoopt de korrels aan een korenmolen. Een vrachtwagen komt de korrels ophalen van de boerderij. Hij brengt ze naar de molen. Daar worden de korrels schoongemaakt en op grootte gesorteerd.



Deze boer laadt de
maïs uit de combine.
Nu kunnen de
maïskorrels naar
de molen.



Van elk stukje
maïs wordt
een cornflake
gemaakt.

Als de korrels schoon zijn, worden de korrels in kleine, harde stukjes gebroken. Deze stukjes noem je **grutten**.

Van de molen naar de fabriek

De korenmolen verkoopt de stukjes maïs aan een **fabriek** waar ze cornflakes maken. Daar stoppen ze de harde grutten in een stoomkoker.

Een fabriek voor cornflakes bestaat vaak uit meerdere grote gebouwen.

