



9 KAUWGOM



Bij de tennisbal hadden we het al over het kleverige sap dat uit de schors van de rubberboom stroomt. Gom is een beetje hetzelfde. Het is ook [gestold plantensap](#). Je kent het misschien als het kleverige spul in de hars van sparren en dennenbomen.

De oorspronkelijke bewoners van Noord-Amerika kwamen als eersten op het idee om op boomgom te [kauwen](#).

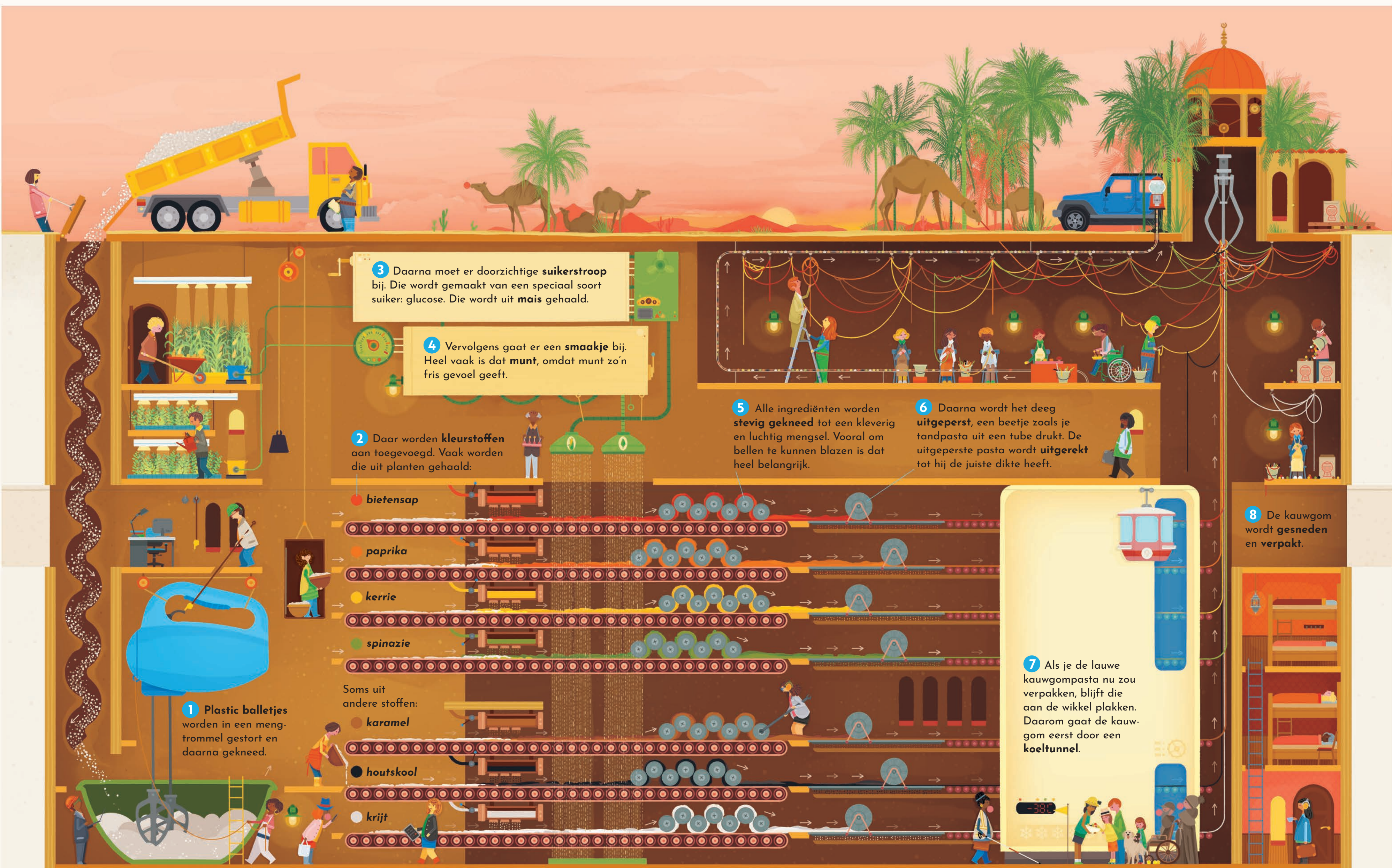
In ons land brak het gekauw op kauwgom pas echt door aan het eind van de [Tweede Wereldoorlog](#).

Het Amerikaanse leger deelde kauwgom uit aan zijn soldaten om de zenuwen te kalmeren. Want tijdens spannende momenten helpt kauwgom tegen een droge mond.

Amerikaanse soldaten brachten kauwgom mee naar Europa en gaven die aan de meisjes die ze wilden versieren. Voor onze grootouders was kauwgom dus heel cool.



Tegenwoordig worden voor kauwgom geen bomen meer gebruikt, maar een soort [soepel plastic](#). Dat plastic kan je maag niet verteren. Daarom kun je kauwgom het best niet doorslikken. En kauwgom vergaat ook niet. Dat kun je merken aan al die platgetrapte viezigheid op de stoep.



3 Daarna moet er doorzichtige **suikerstroop** bij. Die wordt gemaakt van een speciaal soort suiker: glucose. Die wordt uit **mais** gehaald.

4 Vervolgens gaat er een **smaakje** bij. Heel vaak is dat **munt**, omdat munt zo'n fris gevoel geeft.

2 Daar worden **kleurstoffen** aan toegevoegd. Vaak worden die uit planten gehaald:

• **bietensap**

• **paprika**

• **kerrie**

• **spinazie**

Soms uit andere stoffen:

• **karamel**

• **houtschoon**

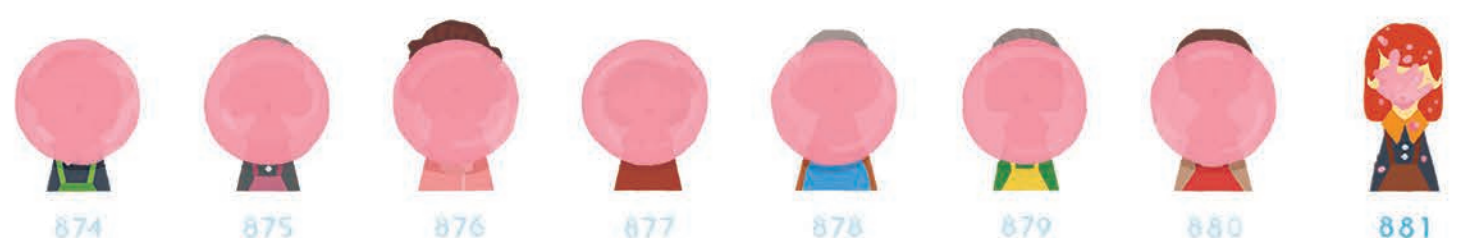
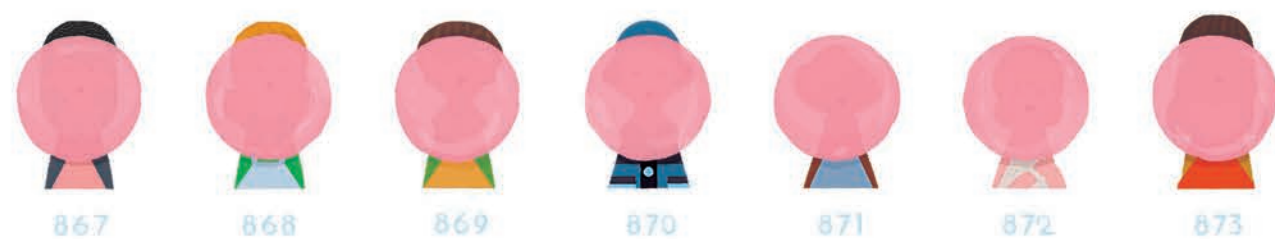
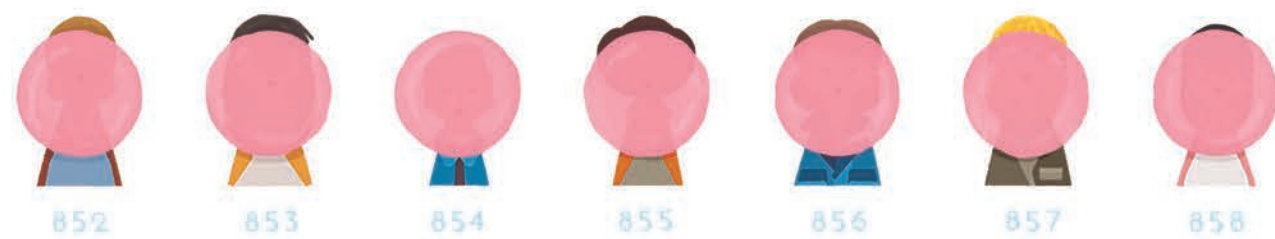
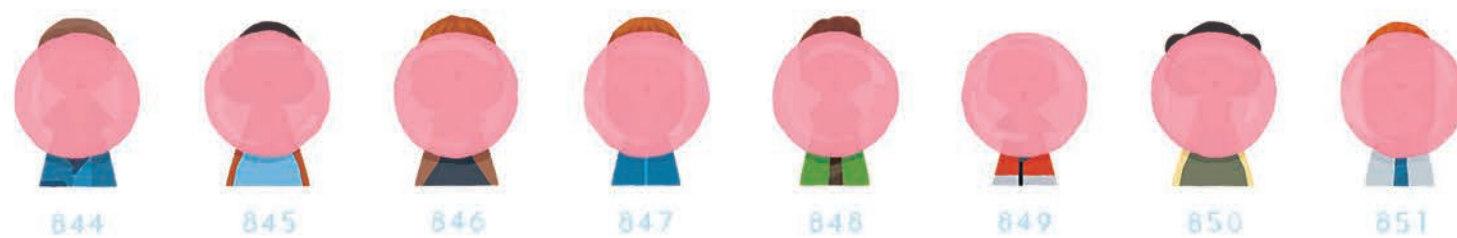
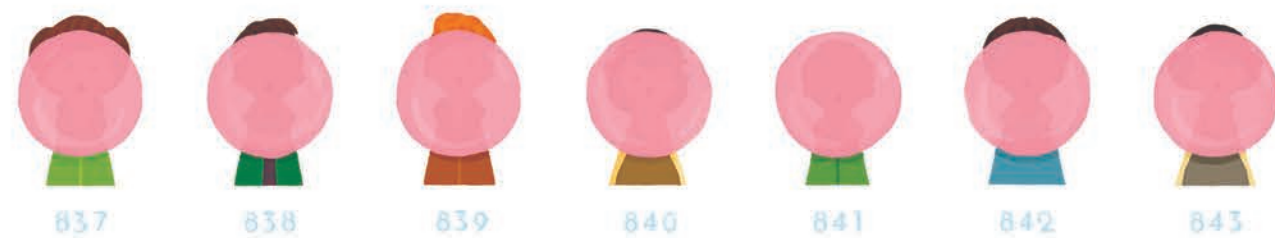
• **krijt**

5 Alle ingrediënten worden **stevig geknead** tot een kleverig en luchtig mengsel. Vooral om bellen te kunnen blazen is dat heel belangrijk.

6 Daarna wordt het deeg **uitgeperst**, een beetje zoals je tandpasta uit een tube drukt. De uitgeperste pasta wordt **uitgerekt** tot hij de juiste dikte heeft.

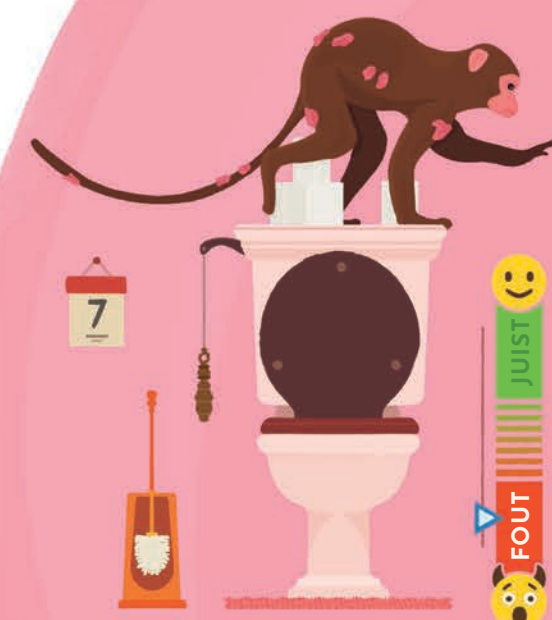
8 De kauwgom wordt **gesneden** en **verpakt**.

7 Als je de lauwe kauwgompasta nu zou verpakken, blijft die aan de wikkel plakken. Daarom gaat de kauwgom eerst door een **koeltunnel**.



De enige dieren die op kauwgom kunnen kauwen, zijn... mensen!

Hoewel we afstammen van de **apen**, haalden de apen die voor het eerst kauwgom aten de kauwgom uit hun mond en plakten hem in hun vacht.



Kauwgom uit je haar halen lukt met behulp van **pindakaas**. De olie in pindakaas helpt bij het losmaken van de kauwgom.



KAUWGOM BLIJFT 7 JAAR IN JE MAAG ZITTEN!

Dat kauwgom zeven jaar in je maag blijft zitten voordat hij verteerd is, is niet waar. Kauwgom **verteert niet** en reist gewoon door je lichaam.

De **Millennium-brug** in Londen bestaat nog niet zo lang. Toch is de grond ervan al helemaal bedekt met uitgespuwde kauwgom.

Dat bracht de kunstenaar Ben Wilson op het idee om de gommetjes te beschilderen en er **kunstwerkjes** van te maken. Hij wordt vaak door de politie gearresteerd. Ook al doet hij niets verkeerd, want gom beschilderen is geen vandalisme of vernieling.

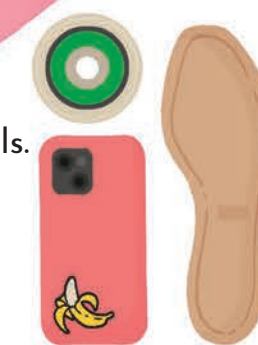


Het merk Wrigley lanceerde in 2009 **Eclipse Gum**, een kauwgom die beter is voor het milieu omdat hij na enkele maanden **oplost in de natuur**.

Deze kauwgom wordt gemaakt van suiker uit bomen en plantenvezels.



Intussen **recyclen** heel wat bedrijven gebruikte kauwgom tot telefoonhoesjes, koffiekoppen, schoenzolen en zelfs wielen voor skateboards!



Sommige mensen doen er echt alles aan om beroemd te worden. Zo staat het boek **Guinness World Records** elk jaar vol met grappige en absurde recordpogingen:



- Grootste kauwgombel **handenvrij** geblazen: meer dan **50 cm**
- Grootste kauwgombel met de **neus** geblazen: **28 cm**
- Meeste bellen geblazen in **een minuut**: **16**
- Meeste mensen die **tegelijk** een kauwgombel blazen: **881**