VOCABULARY · EPISODE 195

Why Does Popcorn Pop? | Curious English

English learning resource · FR

Key words & expressions · English + French

6 learning entries

Study task: Listen again and notice the expressions you studied.

1

build up

s'accumuler · augmenter progressivement

DEF

To increase gradually over time.

It often describes pressure, tension or energy that grows little by little.

FR

Augmenter peu à peu au fil du temps.

S'emploie souvent avec la pression, la tension ou l'énergie qui augmente graduellement.

Pressure builds up inside the kernel.

La pression s'accumule à l'intérieur du grain.

Traffic began to build up near the bridge.

La circulation a commencé à s'accumuler près du pont.

2

burst open

éclater · s'ouvrir brusquement

DEF

To break open suddenly, often because pressure pushes from inside.

It describes a sudden opening or rupture; it is more vivid than simply "open."

FR

S'ouvrir ou se rompre soudainement, souvent sous l'effet d'une pression intérieure.

Décrit une ouverture soudaine et imagée, plus vive que le simple verbe « ouvrir ».

The kernel bursts open when the pressure becomes strong enough.

Le grain éclate quand la pression devient assez forte.

The ripe seed pod burst open in the heat.

La gousse mûre s'est ouverte brusquement sous la chaleur.

3

moisture

humidité

DEF

A small amount of water inside or on something.

It refers to water already in or on a material; it does not necessarily mean that the material is wet.

FR

Petite quantité d'eau présente dans quelque chose.

Désigne l'eau déjà présente dans ou sur une matière ; cela ne signifie pas forcément qu'elle est mouillée.

Popcorn also needs enough moisture inside the kernel.

Le pop-corn a besoin d'assez d'humidité dans chaque grain.

A dry sponge has little moisture.

Le sol contient encore assez d'humidité pour les graines.

4

kernel

grain de maïs

DEF

One single seed from a corn plant.

In this episode, it is the small hard piece of corn that can pop, not the popped snack.

FR

Une graine de la plante du maïs.

Ici, il s'agit du petit grain dur qui peut éclater, et non du pop-corn déjà soufflé.

One kernel popped before the rest.

Un grain a éclaté avant les autres.

A popcorn kernel contains water and starch.

Un grain de maïs à pop-corn contient de l'eau et de l'amidon.

5

starch

amidon

DEF

A natural substance in plants and foods such as corn, rice, and potatoes.

In popcorn, heated starch expands as steam is released from the kernel.

FR

Une substance naturelle présente dans les plantes et des aliments comme le maïs, le riz et les pommes de terre.

Dans le pop-corn, l'amidon chauffé se dilate lorsque la vapeur s'échappe du grain.

Bread and potatoes both contain starch.

Le pain et les pommes de terre contiennent tous deux de l'amidon.

A popcorn kernel contains water surrounded by starch.

Un grain de maïs à pop-corn contient de l'eau entourée d'amidon.

6

shell

coque · enveloppe

DEF

A hard outer covering that protects something.

For popcorn, the hard outer covering is more precisely called the hull.

FR

Une enveloppe extérieure dure qui protège quelque chose.

Pour le pop-corn, le terme anglais plus précis pour cette enveloppe est « hull ».

A nut's shell protects the part we eat.

La coque d'une noix protège la partie que nous mangeons.

The popcorn shell, or hull, keeps the contents inside.

La coque du pop-corn, ou hull, garde son contenu à l'intérieur.