VOCABULARY · EPISODE 206

Why Do Leaves Change Colour in Autumn? | Curious English

English learning resource · DE

Key words & expressions · English + German

4 learning entries

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

1

fade

verblassen

DEF

To become less bright or less strong over time.

Often used for colours, photographs and memories; it can describe a gradual change.

DE

Mit der Zeit weniger leuchtend oder weniger intensiv werden.

Wird häufig für Farben, Fotos und Erinnerungen verwendet und kann eine allmähliche Veränderung beschreiben.

The green fades as chlorophyll breaks down.

Das Grün verblasst, während Chlorophyll abgebaut wird.

The colour of my favourite shirt faded in the sun.

Die Farbe meines Lieblingshemds ist in der Sonne verblasst.

2

break down

sich zersetzen; abgebaut werden

DEF

When a substance breaks down, it changes into simpler substances.

In a different context, a machine can break down when it stops working; choose the meaning from context.

DE

Wenn sich ein Stoff zersetzt, wandelt er sich in einfachere Stoffe um.

In einem anderen Zusammenhang kann eine Maschine ausfallen; der Kontext bestimmt die Bedeutung.

Chlorophyll breaks down as autumn arrives.

Wenn der Herbst kommt, wird Chlorophyll abgebaut.

Some materials break down slowly in water.

Manche Materialien zersetzen sich langsam im Wasser.

3

pigment

Pigment; Farbstoff

DEF

A substance that gives something its colour.

A leaf can contain several pigments, even when one colour is easier to see.

DE

Ein Stoff, der etwas seine Farbe gibt.

Ein Blatt kann mehrere Pigmente enthalten, auch wenn eine Farbe leichter zu sehen ist.

Chlorophyll is a green pigment in leaves.

Chlorophyll ist ein grüner Farbstoff in Blättern.

Different pigments give paint its colour.

Verschiedene Pigmente geben der Malfarbe ihren Farbton.

4

deciduous

laubabwerfend

DEF

Describing a tree that loses its leaves during part of the year.

Used especially for trees that shed leaves in autumn; the opposite is often evergreen.

DE

Beschreibt einen Baum, der während eines Teils des Jahres seine Blätter verliert.

Wird besonders für Bäume verwendet, die im Herbst ihre Blätter abwerfen; der Gegensatz ist oft immergrün.

Many deciduous trees lose their leaves in autumn.

Viele laubabwerfende Bäume verlieren im Herbst ihre Blätter.

The park has both deciduous and evergreen trees.

Im Park gibt es sowohl laubabwerfende als auch immergrüne Bäume.