

Why Does Rain Smell So Good? | Curious English

English learning resource · DE

Line-by-line · English + German

53 lines

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

Julia, why are you smiling at a puddle?

Julia, warum lächelst du eine Pfütze an?

I am enjoying the smell after the rain.

Ich genieße den Geruch nach dem Regen.

Wet shoes have never made me this happy.

Nasse Schuhe haben mich noch nie so glücklich gemacht.

Not your shoes, Martin, the earth!

Nicht deine Schuhe, Martin, die Erde!

Welcome to Curious English, from Your English Toolbox.

Willkommen bei Curious English von Your English Toolbox.

I am Martin, and I am here with Julia.

Ich bin Martin und bin hier mit Julia.

Today, a small mystery: why can rain smell so good?

Heute ein kleines Rätsel: Warum kann Regen so gut riechen?

You will also learn three expressions for describing what happens around you.

Du lernst außerdem drei Ausdrücke, mit denen du beschreiben kannst, was um dich herum passiert.

Before we explain, make a prediction.

Bevor wir es erklären, stelle eine Vermutung an.

Does that familiar smell come only from the water, or from what the rain touches?

Kommt dieser vertraute Geruch nur vom Wasser oder von dem, was der Regen berührt?

What the rain touches is important.

Worauf der Regen trifft, ist wichtig.

Think of a garden after several warm days without rain.

Denk an einen Garten nach mehreren warmen Tagen ohne Regen.



The first shower arrives, and suddenly there is a rich, earthy smell.

Der erste Schauer kommt, und plötzlich liegt ein kräftiger, erdiger Geruch in der Luft.

Earthy means like earth or soil, not like the whole planet.

Earthy bedeutet nach Erde oder Boden, nicht nach dem ganzen Planeten.

So an earthy smell is the sort of smell I notice beside a damp garden path.

An earthy smell ist also die Art von Geruch, die ich neben einem feuchten Gartenweg wahrnehme.

Exactly, and the distinctive smell after rain is often called petrichor.

Genau, und der charakteristische Geruch nach Regen wird oft Petrichor genannt.

You do not need that scientific word for everyday conversation.

Für Alltagsgespräche brauchst du diesen wissenschaftlichen Begriff nicht.

An earthy smell is already a useful description.

An earthy smell ist bereits eine nützliche Beschreibung.

Here is one part of the explanation.

Hier ist ein Teil der Erklärung.

Researchers at MIT filmed raindrops hitting porous surfaces, which have tiny spaces in them.

Forschende am MIT filmten Regentropfen, die auf poröse Oberflächen mit winzigen Hohlräumen trafen.

The drops could trap little air bubbles against the surface.

Die Tropfen konnten kleine Luftblasen an der Oberfläche einschließen.

Those bubbles rose and burst, sending much smaller droplets into the air.

Diese Blasen stiegen auf und platzten, wobei viel kleinere Tröpfchen in die Luft gelangten.

A little like bubbles popping in a fizzy drink?

Ein bisschen wie platzende Bläschen in einem kohlensäurehaltigen Getränk?

That is a helpful picture of the movement.

Das ist ein hilfreiches Bild für die Bewegung.

The researchers suggested this could help explain how materials that produce the smell travel from the ground into the air.

Die Forschenden vermuteten, dass dies erklären helfen könnte, wie geruchsbildende Stoffe vom Boden in die Luft gelangen.

It is one mechanism, not a complete explanation of every smell after rain.

Es ist ein Mechanismus, keine vollständige Erklärung für jeden Geruch nach Regen.

And our second expression is a dry spell.

Und unser zweiter Ausdruck ist a dry spell.



A dry spell is a period with little or no rain.

A dry spell ist eine Zeit mit wenig oder keinem Regen.

The garden needed water after a long dry spell.

Nach einer langen Trockenperiode brauchte der Garten Wasser.

Here, spell means a period of time, not magical words.

Hier bedeutet spell einen Zeitraum und keine Zauberworte.

So the garden did not need a wizard, just some water.

Der Garten brauchte also keinen Zauberer, sondern nur etwas Wasser.

Exactly.

Genau.

Our third expression is release into the air.

Unser dritter Ausdruck ist release into the air.

It means let something out so it can enter the air around us.

Er bedeutet, etwas freizusetzen, sodass es in die Luft um uns herum gelangt.

Crushing a mint leaf can release its scent into the air.

Wenn man ein Minzblatt zerdrückt, kann sein Duft in die Luft freigesetzt werden.

Notice the useful pattern: release something into something.

Achte auf das nützliche Muster: release something into something.

Let us put the three together in a tiny scene.

Verbinden wir die drei Ausdrücke in einer kleinen Szene.

After a dry spell, rain reaches the garden.

Nach einer Trockenperiode erreicht der Regen den Garten.

You notice an earthy smell as scented material is released into the air.

Du bemerkst einen erdigen Geruch, während duftende Stoffe in die Luft freigesetzt werden.

Now it is your turn.

Jetzt bist du dran.

The fields have had almost no rain for three weeks.

Auf den Feldern hat es seit drei Wochen fast nicht geregnet.

What kind of spell have they had?

Was für einen spell haben sie erlebt?



A dry spell.

A dry spell, eine Trockenperiode.

You smell damp soil beside the path.

Du riechst feuchte Erde neben dem Weg.

What adjective describes that smell?

Welches Adjektiv beschreibt diesen Geruch?

Earthy.

Earthy, erdig.

And if a flower lets its scent out around you, it releases its scent into the...

Und wenn eine Blume ihren Duft um dich herum abgibt, setzt sie ihn in die ... frei.

Air.

Air, Luft.

Finish one sentence of your own: after a dry spell, I notice...

Vervollständige einen eigenen Satz: Nach einer Trockenperiode bemerke ich...

Find the three expressions and their examples on our episode page.

Die drei Ausdrücke und ihre Beispiele findest du auf unserer Episodenseite.

The link is in the description, with seven listening speeds to choose from.

Der Link steht in der Beschreibung, und du kannst zwischen sieben Hörgeschwindigkeiten wählen.

Keep your English curious.

Bleib beim Englischlernen neugierig.

And give your wet shoes a little space!

Und gönn deinen nassen Schuhen etwas frische Luft!

