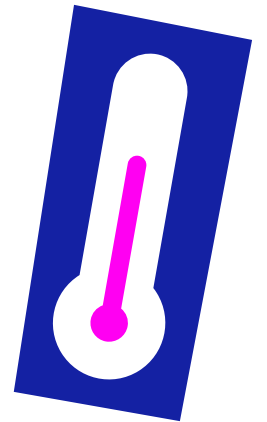
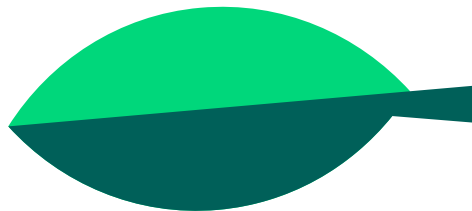




SOMMER IN SACHSEN

GANZ SCHÖN HEIß!



DER TAG NACH DEN SOMMERFERIEN



Quelle: Illustration erstellt mit KI (ChatGPT, chat.openai.com, April 2026)

DER TAG NACH DEN SOMMERFERIEN

Vermutungen

WARUM IST DER SOMMER IN SACHSEN NICHT ÜBERALL GLEICH?



Quelle: Illustration erstellt mit KI (ChatGPT, chat.openai.com, April 2026)

WARUM IST DER SOMMER IN SACHSEN NICHT ÜBERALL GLEICH?

Aufgabe:

1. **Werte** in Einzelarbeit die thematische Karte aus. Nutzt die thematische Karte und euer detektivisches Geschick! Folgt den Schritten der Fallakte, um eine Antwort zu finden.
2. **Vergleicht** gemeinsam Eure Auswertung mit den Vermutungen!
3. Ihr erhaltet anschließend eine weitere Karte. **Wertet** diese ebenfalls **aus** und **vergleicht** die Karten miteinander.
Beschreibt, inwiefern sich die Anzahl der Sommertage in Sachsen verändert hat.

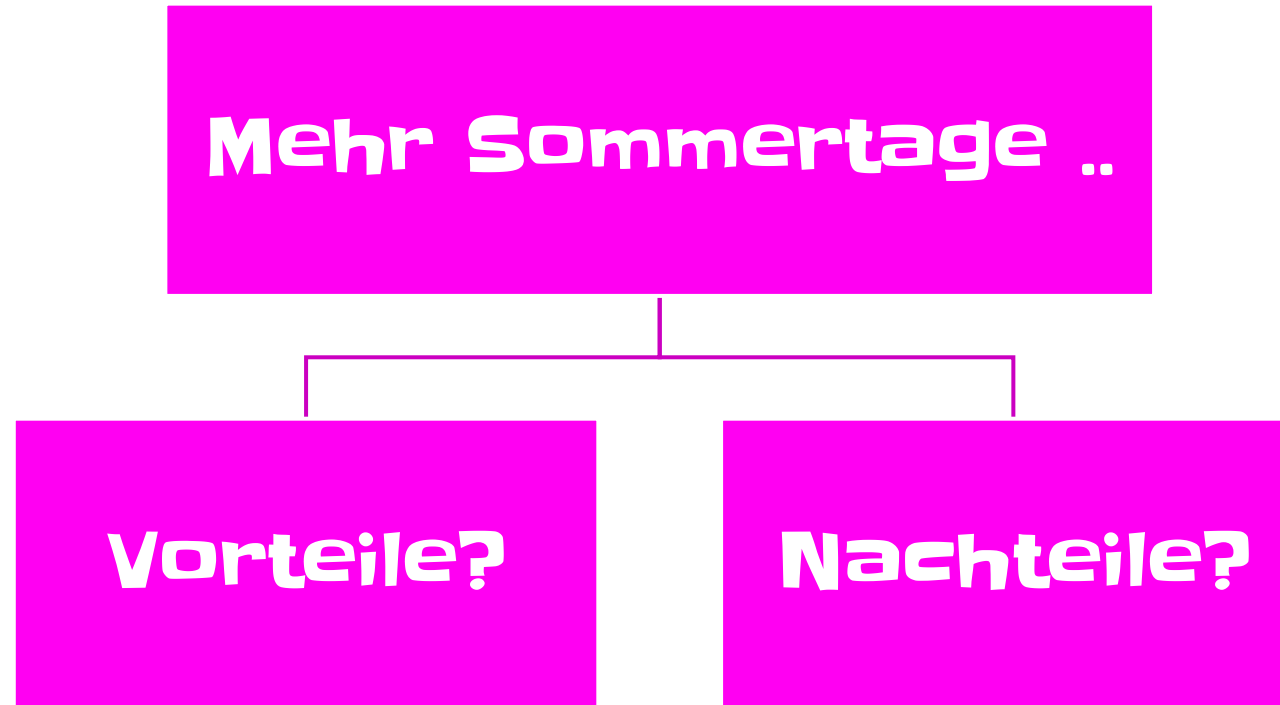


WIE SIEHT ES BEI UNS AUS?



Quelle: Illustration erstellt mit KI (ChatGPT, chat.openai.com, April 2026)

WIE SIEHT ES BEI UNS AUS?



WIE SIEHT ES BEI UNS AUS?

Aufgabe:



Da ihr durch euer Wissen in der ersten Fallakte eure Fähigkeiten als Detektive unter Beweis stellen konnte, werdet ihr erneut zur Hilfe herangezogen.

1. Findet euch in Detektivteams zusammen.
2. Begeht euch auf Spurensuche und untersucht euer Schulgelände.
3. Untersucht Auswirkungen, die höhere Temperaturen auf den Menschen und die Natur haben.

SO KÖNNEN WIR UNS ANPASSEN!



Quelle: Illustration erstellt mit KI (ChatGPT, chat.openai.com, April 2026)

SO KÖNNEN WIR UNS ANPASSEN!

Aufgabe “Mein Perfekter Schulhof”



Gestaltet eine Skizze für euren Schulhof, sodass er auch bei hohen Temperaturen für alle gut zu nutzen ist. Lasst eurer Kreativität freien Lauf.

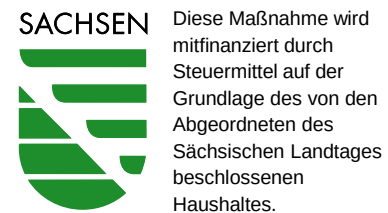
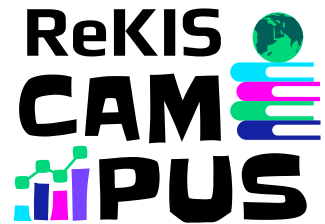
Wichtig: Bedenkt auch die Faktoren, die die Temperatur beeinflussen können.

SO MACHEN WIR ES!



Quelle: Illustration erstellt mit KI (ChatGPT, chat.openai.com, April 2026)

NOCH FRAGEN?



erstellt durch die **Professur für Geographische Bildung**, TU Dresden
im Auftrag des **Sächsischen Landesamts für Umwelt, Landwirtschaft
und Geologie (LfULG)**.