

Chile... Was ist Chile? Wie  
ist Chile? Es war einmal ein  
schönes Land namens Chile,  
mit vielen Menschen und ver-  
schiedene Tiere.



aber plötzlich kam der  
gemeine und schreckliche  
Klimawandel zu diesem Land.



Weißt du wie der Klimawandel kam? Was hat er im Chile verursacht?

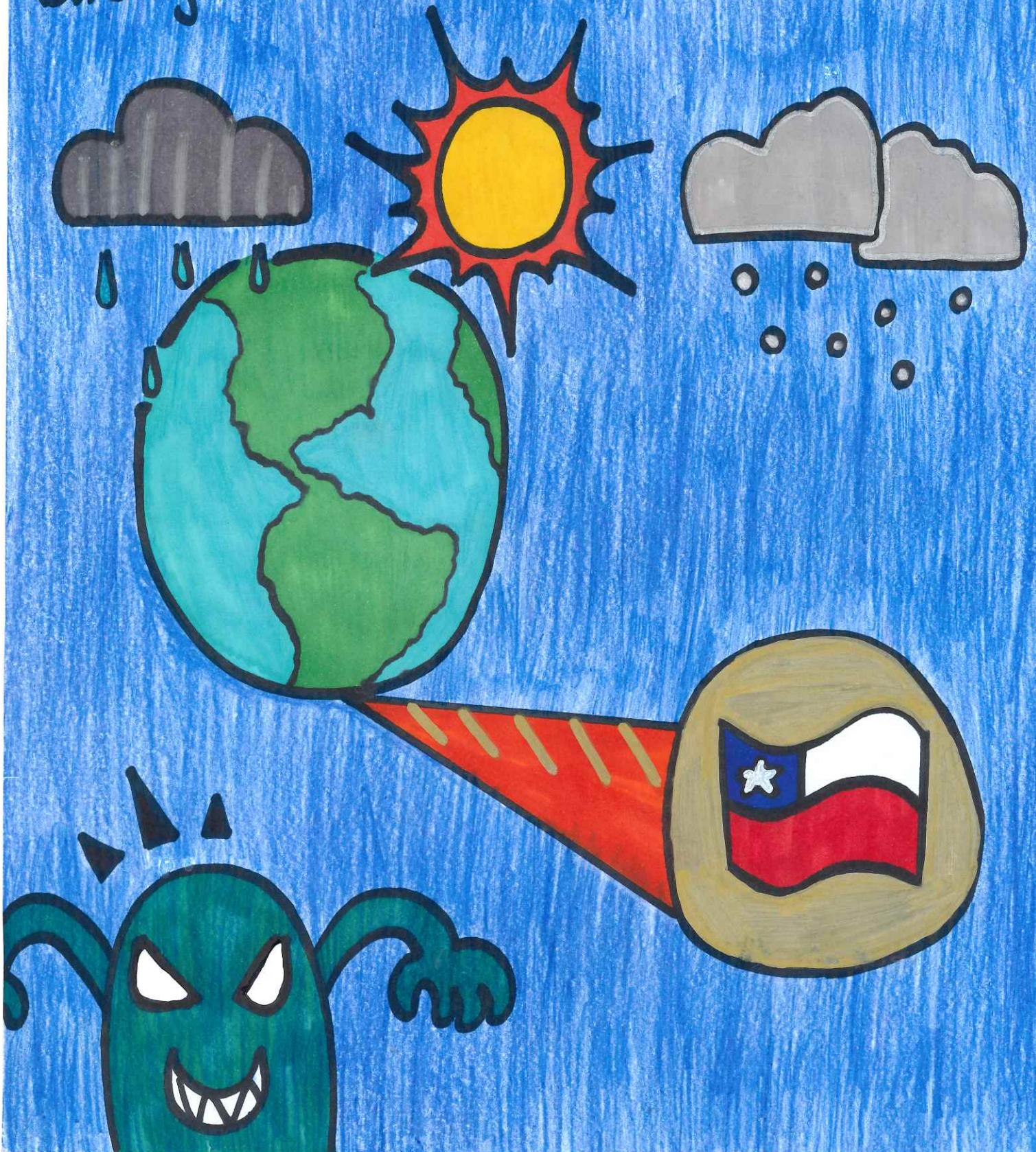


Hier werden  
wir es dir  
erzählen.

Zuerst, fragen wir uns: Was  
ist der Klimawandel?

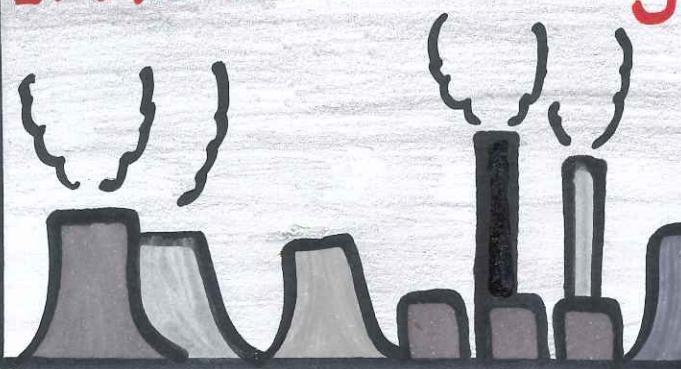


Der Klimawandel ist eine Variation  
des Erdklimas, und das betrifft  
die ganze Welt, auch Chile.



# Die Hauptursachen von dem Klimawandel sind:

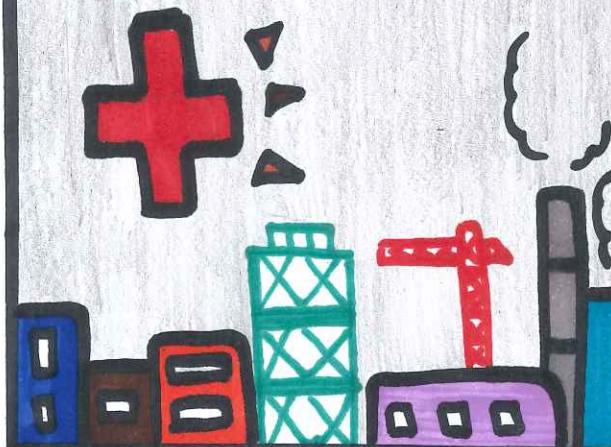
Erdölverbrennung



die Abholzung



die industrielle  
Erschließung



die Abnutzung der Erde



Diese Ursachen erzeugen  
eine Erhöhung der Gase von dem  
Treibhauseffekt.



# Dies verursacht:

die Waldbrände



starke Regenfälle



ein Rückgang  
der Regenzeit



die Temperatur  
steigt?



Verlust der Bio-  
diversität von  
Pflanzen und Tieren



Steigerung des  
Meeresspiegel



Zum Beispiel: Der Norden Chiles ist sehr trocken, aber es gibt auch viel Regen im Sommer.



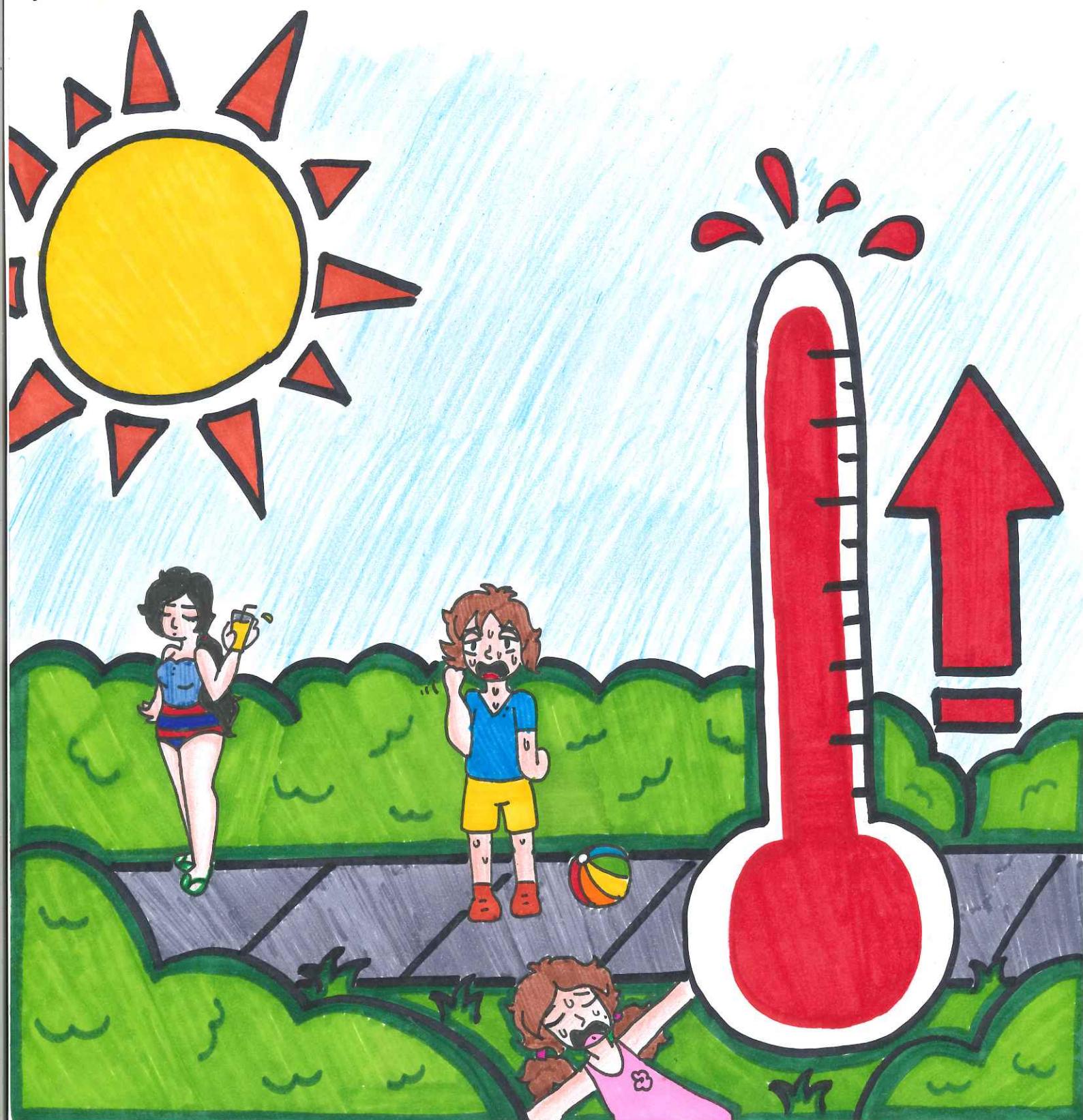
Das ist normal, aber der Klimawandel erhöhte den Regenfall...

Diese starken Regenfälle verursachen viele Überschwemmungen

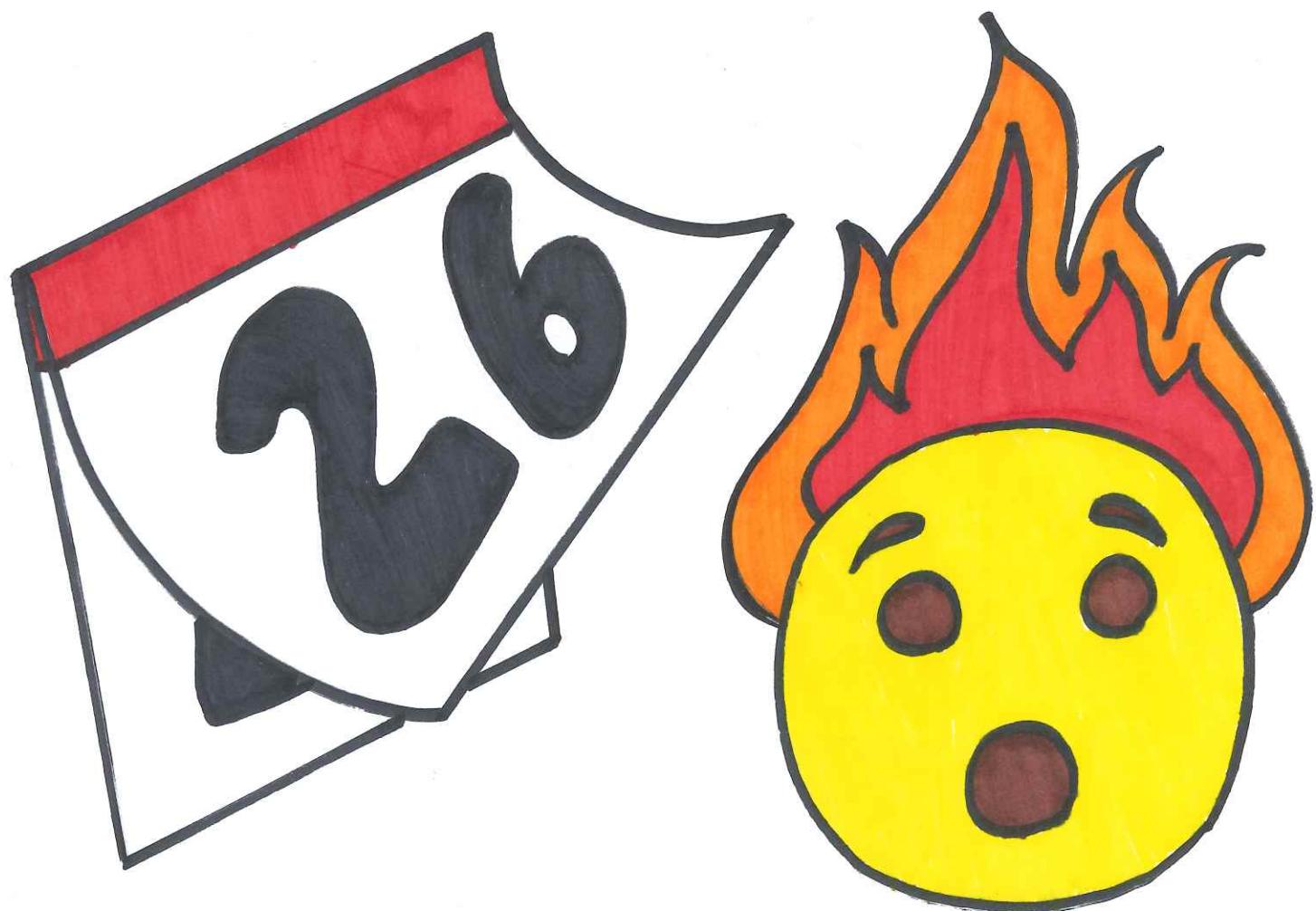


und dort sterben leider Menschen und Tiere.

Andererseits steigt im Zentrum und Süden des Landes die Temperatur bis zu 38 Grad Celsius.

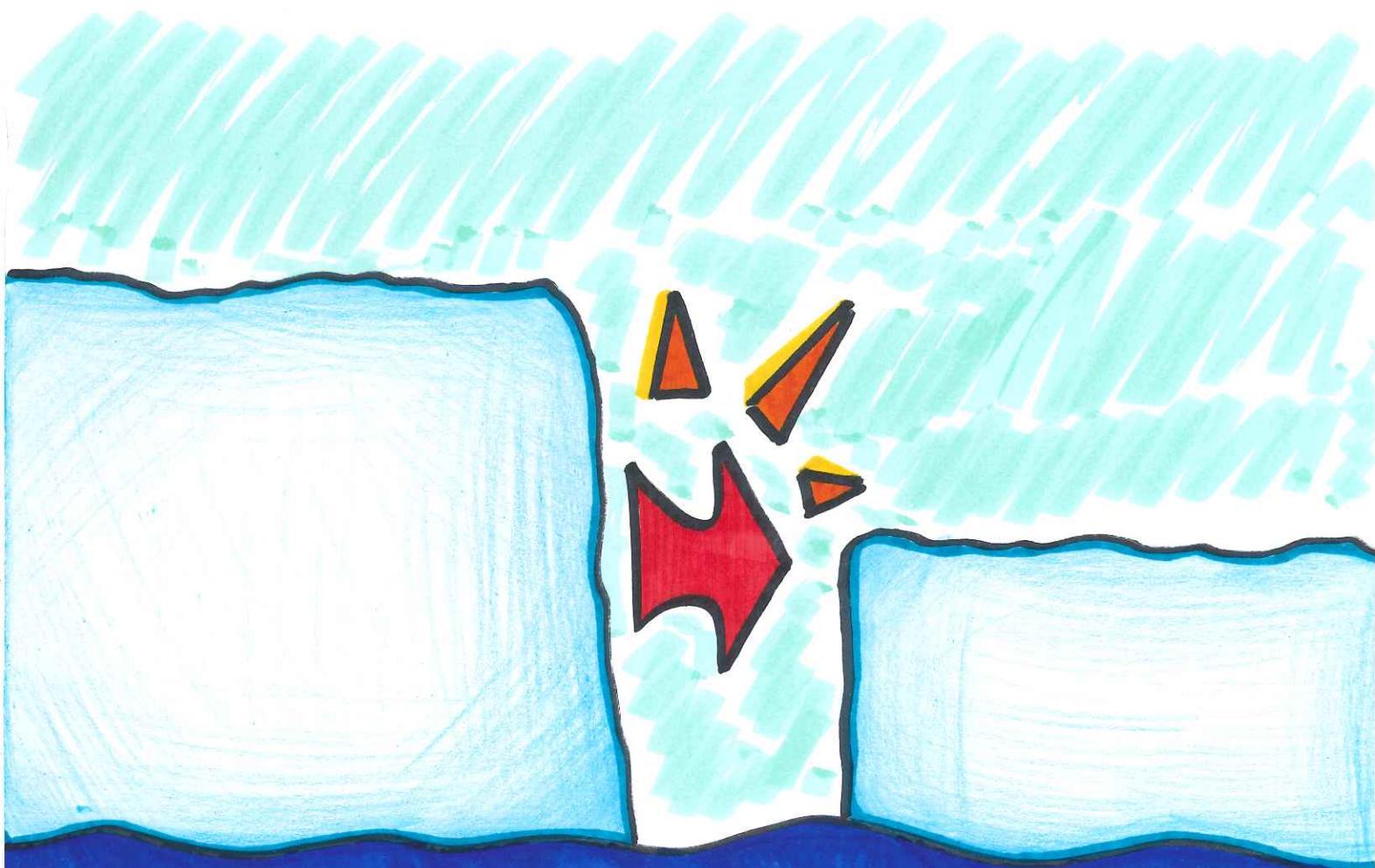


Tatsächlich erreichte die Temperatur in Bio Bio (Südchile) am 26. Januar 2017 44 Grad Celsius.



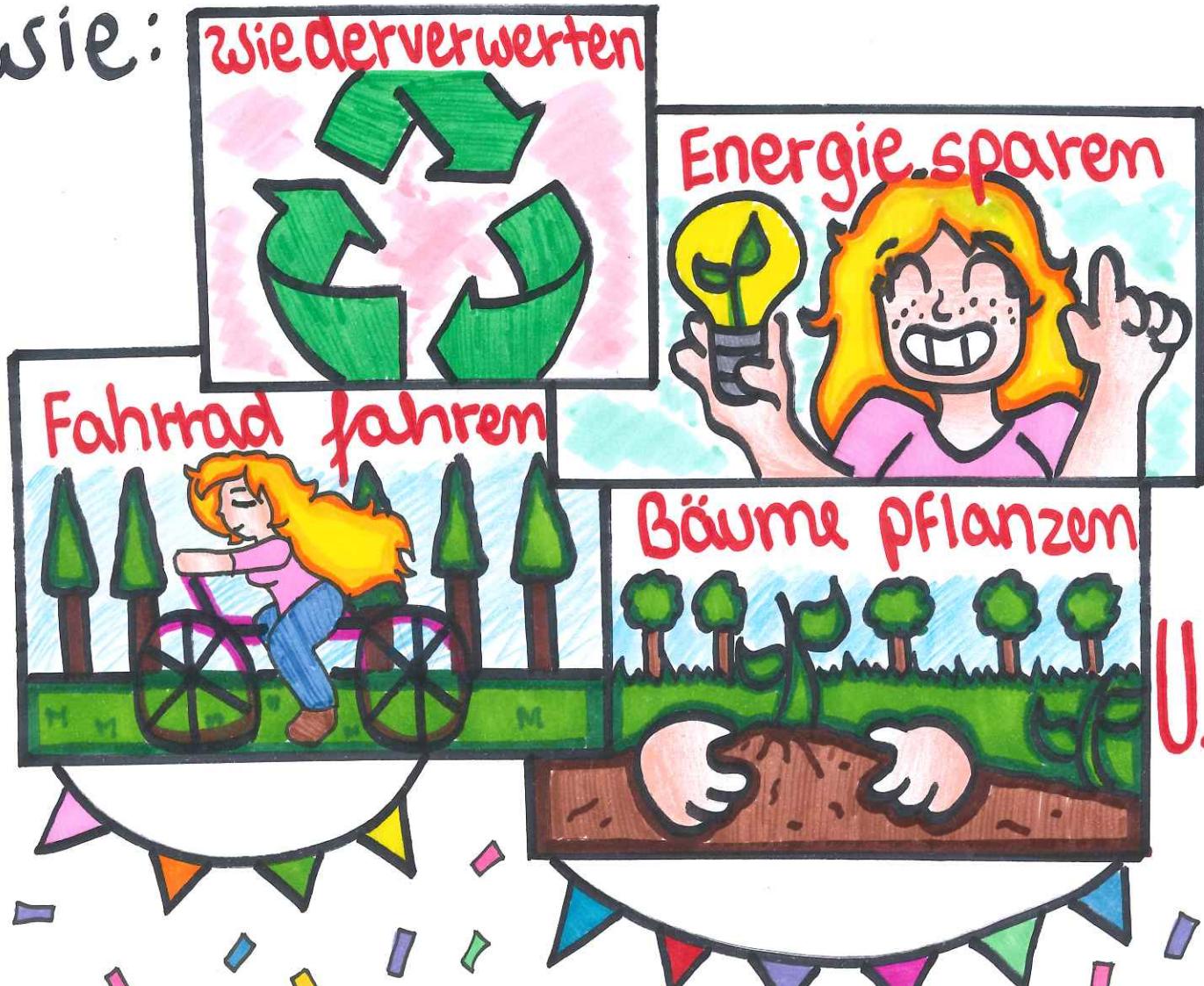
Das ist anormal, weil im Süden das Klima kalt ist.

Der drittgrößte Wasservorrat der Welt liegt in der Chilenischen Patagonien. Wir sprechen von den Gletschern.



Diese Gletscher sind mit dem Klimawandel seit 1970 50 % geschmolzen.

Aber nicht alles ist verloren!  
Wir können viele Sachen tun, um  
den Klimawandel zu reduzieren,  
wie:



Diese kleinen Aktionen können  
große Änderungen bewirken.