

5. Nur in Skigebieten über 1000 m liegt noch Schnee.
6. Der Meeresspiegel steigt immer höher.
7. Viele Küstenregionen sind von Hochwasser bedroht.
8. Die Eisbären sterben aus.
9. Die Brände vernichten viele Wälder.

3 Klimaerwärmung und die Zukunft.

- a.  **Lest den Text und antwortet: Was kommt dann, wenn sich das Klima weiter erwärmt?**

Klimaforscher meinen:

„Die Klimaerwärmung führt in den nächsten Jahrzehnten zu Stürmen, Überschwemmungen und Dürren.

Der Meeresspiegel steigt und die Regionen, die nur knapp über dem Meeresspiegel liegen, werden überflutet.

Die Jahreszeiten werden anders. Heiße trockene Sommer und milde Winter haben auf unsere Landschaft und die Landwirtschaft einen großen Einfluss.

Extremere Wetterkatastrophen passieren häufiger, zum Beispiel, Orkane, Überschwemmungen.

Relativ trockene Länder können zu Wüsten werden.“

- b. **Und wie wirkt die Klimaerwärmung in Belarus? Antwortet, nennst Folgen und Gründe.**

4 Klima und Orte.

- a.  **Hört zu. Wer hat das gesagt? Seku? Viola?**

1. Wir haben tropisches Klima.
2. Typisch für unsere Gegend ist der tropische Regenwald.
3. Der Sommer ist trocken.
4. Bei uns wachsen Zitronen und Apfelsinen, Oliven und Wein.
5. Bei uns ist es warm und es regnet stark.
6. Der Winter ist mild und es ist gut für die Landwirtschaft.

b.  **Lest über das Klima in Deutschland. Wie könnt ihr das Klima bestimmen? Wählt aus und antwortet.**

Das Klima in Deutschland ist ... mild / trocken / feucht / warm / tropisch.

Im Nordwesten sind die Winter mild und die Sommer mäßig warm. Im Osten und im Süden ist es im Winter kälter und im Sommer wärmer. Am wärmsten ist es im Oberrheintal und am Bodensee. Im Herbst ist es anfangs circa 16–20 °C (Grad Celsius) – der goldene Herbst. Ab Oktober ist es oft neblig, stürmisch und kalt. Im Frühling liegen die Durchschnittstemperaturen tagsüber meist zwischen 12 und 20 °C, im Sommer – zwischen 18–25 °C. Im Juli regnet es am meisten. Es gibt oft Gewitter und Unwetter.

c. Findet im Text in 4b Klimaunterschiede zwischen den einzelnen Landesteilen in Deutschland und schreibt sie heraus.

Im Winter ist es ...

Im Frühling ist es ...

Im Herbst ist es ...

Im Sommer ist es ...

d. Wie ist das Klima in Belarus? Wählt aus und antwortet.

Das Klima in Belarus ist ... mild / trocken / feucht / warm / tropisch.

e.  **Lest über das Klima und das Wetter in Belarus und vergleicht eure Antworten auf die Frage in 4d.**

Das Klima in Belarus ist gemäßigt kontinental. Es gibt große Temperaturunterschiede zwischen den Sommermonaten und den Wintermonaten.

Die Winter sind kalt. Häufig schneit es. Ab November bis März gibt es Fröste und manchmal sind sie stark. Am mildesten ist es im Winter im Südwesten, kälter ist es im Nordosten.

Von Mai bis September liegen die Höchsttemperaturen immer über fünfzehn Grad. Im Frühling ist das Wetter veränderlich,

besonders im April. Von Juni bis August kann es sehr heiß werden. Der heißeste Monat ist der Juli, hier erreichen oft die Höchsttemperaturen über dreißig Grad.

Die Jahresniederschläge in Belarus liegen bei 550 bis 700 Millimetern. Die meisten Niederschläge fallen zwischen Juni und August. Der August hat die wenigsten Regentage – 13 Tage, an denen es durchschnittlich regnet, die meisten Tage mit Niederschlag, nämlich 27 (in Minsk), hat der Januar.

Das Wetter und Klima sind in Belarus nicht anders als in Mitteleuropa, sie sind ebenso von atlantischen Einflüssen bestimmt.

f. Gibt es in Belarus Klimaunterschiede zwischen den einzelnen Landesteilen?

Hilfe

Nein, das Klima ist überall ...
Ja, in ... ist es ... als ...

g. Wie fragt ihr eure deutsche Freundin oder euren deutschen Freund nach den Besonderheiten des Klimas in Deutschland?

h. Möchtet ihr in einem Land leben, wo es nur den Sommer gibt? Warum (nicht)?

i. Vergleicht das Klima in Deutschland und in Belarus.

Hilfe

Das Klima ist in ... anders.
Im Sommer ist es ...
Im Herbst ... mehr / weniger ... ein bisschen / viel ...
Das Klima ist so wie ...
Das Klima ist in ... und in ... gleich.

j.  Hört zu und bestimmt die Jahreszeiten.

k. Erzählt über das Wetter und das Klima in Belarus.

Hilfe

Wie könnt ihr das Klima in Belarus bestimmen? Ein mildes Klima? Ein trockenes Klima? Ein feuchtes Klima? Ein warmes Klima? Ein tropisches Klima? Ein gemäßigtes Klima? Ein kontinentales Klima?

Wie sind die Temperaturen im Winter und im Sommer?

Wann / In welcher Jahreszeit regnet es am meisten / am wenigsten?

Wann / In welcher Jahreszeit gibt es viele sonnige Tage?

Wann ist das Klima für Touristen am angenehmsten?

5 Gedanken über die Jahreszeiten.

a.  Lest, wie verschieden die Menschen den Herbst aufnehmen. Wessen Erzählung gefällt euch am besten?

Der Romantiker: Willkommen, bunter Herbst! Wieder sehe ich dich durch Feld und Wiese schreiten. Du bist ein Zauberer. Du zauberst verschiedene Farben in der Natur. Am Abend stehe ich auf und höre, wie das Bächlein murmelt, und sehe, wie geheimnisvoll die schwarzen Schatten des Waldes sind, wie der helle Mond seine Streifen auf die Wiese legt.

Der Pessimist: Nun regnet es schon wieder! Es ist schon wieder kalt! Da habe ich wieder Schnupfen. Jetzt muss ich schon den Regenschirm und die Regenjacke schleppen. Und die Sonne kommt fast nie durch dicke Wolken. Wo ist der Sommer geblieben? Wo sind die Stunden der Freude, des Lichtes und der Wärme geblieben? Schade! Es ist im Herbst nichts los.

Der Schüler (in einem Aufsatz): Im Herbst fallen die Blätter von den Bäumen, aber warum? Das weiß ich nicht. Es gibt jetzt reife Äpfel und Birnen. Sie schmecken lecker. Manchmal kommt auch schon der