



WÄLDER



Mehr als ein _____ der Landflächen der Erde ist mit _____ bedeckt. Im Wald ist es _____ und _____, denn das Blätterdach hält einen großen Teil der Sonnenstrahlen ab. Ebenso hält die dichte _____ den Wind ab.

So eignet sich der Wald als Lebensraum für viele Pflanzen und Tiere. Die Art des Waldes hängt von seiner _____ Lage und den _____ Bedingungen ab.

Nadelwälder gedeihen eher in den nördlichen Klimazonen. Die Nadelgehölze haben _____, immer _____ Blätter.

Weiter im Süden herrschen die _____. Die Laubbäume haben große _____ die im Herbst ihre _____ wechseln und abfallen. Der _____ der Laubbäume ist im Winter deshalb reduziert.

geographischen
 Viertel Wald feucht Blätter
 klimatischen kühl Wasserverbrauch Waldvegetation grüne
 Laubwälder nadelförmige Farbe

Wie entsteht Saurer Regen?

Saurer Regen entsteht, wenn fossile Energieträger - Erdöl oder Erdgas - verbrannt werden und das frei werdende Schwefeldioxid sich mit dem Regen verbindet.

Der saure Regen zerstört die Nährstoffe am Boden und schädigt das gesamte Ökosystem. Durch den Mangel an Nährstoffen werden die Bäume anfällig für Krankheiten.