

Lebensräume – Savanne

Die Savanne ist die Klimazone zwischen dem tropischen Regenwald und der Wüste. Savanne kommt aus dem Spanischen und bedeutet „Grasebene“. Das beschreibt die Zone gut, da Gräser dort die häufigsten Pflanzen sind.

Aufgabe: Lies den Text genau durch.

Die Besonderheiten der Savanne

Als erstes ist es wichtig zu wissen, dass es eine Trockenzeit und eine Regenzeit in der Savanne gibt. Der meiste Regen fällt im Sommer, während im Winter Trockenheit herrscht.

Da die Savanne den Regenwald mit der Wüste verbindet, sind die Wetterbedingungen sehr unterschiedlich. So entstehen drei Savanntentypen, die nach der Länge der Trockenzeiten und den dort wachsenden Pflanzen unterschieden werden können.



Am trockensten ist es in der Dornstrauchsavanne, dem Savanntentyp am Wüstenrand. Hier wachsen hauptsächlich Gräser und Dornensträucher, aber auch

Sukkulente wie zum Beispiel Kakteen. Durch die nur spärlich vorhandenen Pflanzen findet man in diesen Gegenden nur sehr wenig verschiedene Tierarten.

In der Trockensavanne fällt etwas mehr Regen und die Trockenzeit ist kürzer. Dadurch können bereits vereinzelt Bäume wachsen und die Gräser eine Höhe von über einem Meter erreichen. Aufgrund der verbesserten Lebensbedingungen kann man in der Trockensavanne ein wenig mehr Tierarten entdecken.



Den meisten Regen und die kürzeste Trockenzeit findet man in der Feuchtsavanne. Sie grenzt direkt an den Regenwald. Man findet hier Baumgruppen oder sogar einige Savannenwälder und die Gräser können über 5



Meter hoch werden. In der Feuchtsavanne leben viele unterschiedliche Tierarten.

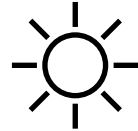
Lebensräume – Savanne

Aufgabe: Trage die passenden Wörter aus dem Text in die Lücken ein.

Die Savanne verbindet den _____ mit der _____ .

In diesem Lebensraum wächst vor allem _____ .

Im Jahr gibt es immer eine _____ und eine _____ .



Regen gibt es im _____ und Trockenheit im _____ .



Es gibt _____ Savanntentypen: die _____ , die _____ und die _____ .

Aufgabe: Verbinde die Savanntentypen mit den passenden Beschreibungen.



Dornstrauchsavanne



mittlere Trockenzeit,
einzelne Bäume,
Gräser über 1 Meter

Trockensavanne

kurze Trockenzeit,
Baumgruppen,
Gräser über 5 Meter

Feuchtsavanne

lange Trockenzeit,
Sträucher und kurze
Gräser