

REGENWALD-BLATT

HERBST/ WINTER 2024

Hallo liebe Regenwaldschützer, liebe Regenwaldschützerin,

Ich bin Svenja und arbeite bei der Tropenwaldstiftung OroVerde. Heute zeige ich euch, warum ich so begeistert vom Regenwald bin.

In dieser Ausgabe des Regenwaldblattes dreht sich alles um die Artenvielfalt im Regenwald. Wusstet ihr, dass ein einzelner Baum im Regenwald über 1.000 verschiedene Arten von Lebewesen beherbergen kann? Das zeigt, wie wichtig der Regenwald für die Artenvielfalt ist! Zwei Dritteln aller bekannten Tiere und Pflanzen auf dieser Erde leben im Regenwald! Ihr Kinder setzt euch gemeinsam mit uns dafür ein, dass der Regenwald mit all seinen Tieren und Pflanzen geschützt wird. Denn eure Spende als Familie ermöglicht uns als Organisation, viele unterschiedliche Projekte vor Ort durchzuführen.

Zum Beispiel arbeiten wir von OroVerde in speziellen Schutzgebieten und Nationalparks, um sicherzustellen, dass niemand im Wald Bäume fällt oder Tiere einfängt und verkauft. Eine schöne Geschichte dazu habe ich euch heute aus Kuba mitgebracht. Hier gibt es kleine Kröten, die nur gut leben können, wenn der Wald gesund ist.

Denn das bedeutet, dass es auch genug Wasser für die Kröten gibt. In den letzten Jahren haben wir daher vor Ort ganz viele Aktivitäten durchgeführt, damit der Wald wieder dichter wird. Wir haben zum Beispiel Bäume gepflanzt oder Menschen ausgebildet, die Brände löschen können. Auch haben wir geschaut, dass nicht zu viele Menschen auf einmal in den Wald gehen. Unsere Zählungen haben dann gezeigt, dass es wieder Wasser und damit mehr Kröten gibt. Ein großer Erfolg!

Auf den nächsten Seiten erfahrt ihr mehr über die vielen Tiere und Pflanzen im Regenwald und was ihn so besonders macht. Macht auch beim Tierquiz mit und findet heraus, welches Tier ihr im Regenwald seid! Und weil Weihnachten vor der Tür steht, gibt es ein leckeres Plätzchenrezept für euch, mit dem ihr eure Küche in eine Weihnachtsbäckerei verwandeln könnt.

Viel Spaß beim Lesen und Entdecken! Eure Svenja



Lexikon

Baumsteigerfrosch - Farbenpracht in Gefahr

Hast du schon mal einen Baumsteigerfrosch auf Fotos, in Filmen oder im Zoo gesehen? Diese kleinen Frösche leuchten in kräftigen Farben wie Rot, Blau und Gelb. Sie leben in den tropischen Wäldern Süd- und Mittelamerikas. Ihr auffälliges Aussehen ist aber nicht nur schön – es schützt sie auch vor Feinden. Denn sie sind ziemlich giftig!

Baumsteigerfrösche sind wahre Kletterkünstler. Sie leben in den Baumkronen des Regenwaldes. Hier gibt es Pflanzenkelche, in die die Weibchen ihre Eier legen. Wenn ihre Kaulquappen schlüpfen, bringen die Männchen sie auf dem Rücken zur nächsten Wasserstellen. In den Regenwäldern ist das Leben dieser bunten Frösche voller spannender Abenteuer – aber auch gefährdet. Denn immer mehr Regenwald wird abgeholzt und zerstört.

Wenn wir den Regenwald schützen, können diese faszinierenden Frösche weiter fröhlich durch die Bäume hüpfen!



FASZINATION ARTENVIELFALT



Die Artenvielfalt wird auch als Biodiversität bezeichnet. Sie bezeichnet die Summe aller unterschiedlichen Tier-, Pflanzen- und Pilzarten, die innerhalb eines Lebensraumes vorkommen.

Faszinierende Vielfalt der Tiere und Pflanzen

Die Tropenwälder, besonders die tropischen Regenwälder, sind wie riesige, grüne Schatzkammern voller Leben. Kein anderer Ort auf der Erde hat so viele verschiedene Tiere, Pflanzen und Pilze. Dort leben bunte Papageien, Affen, schillernde Schmetterlinge, kleine Frösche und riesige Bäume, die hoch in den Himmel ragen. Viele dieser Arten gibt es nur im Regenwald, und sie sind perfekt an das Leben dort angepasst.

Wie viele Arten gibt es auf der Welt?

Stell dir vor, wir wissen gar nicht genau, wie viele Arten es auf der Erde gibt! Forscher vermuten, dass es zwischen zwei und zehn Millionen verschiedene Arten von Tieren und Pflanzen geben könnte – vielleicht sogar noch mehr. Aber bisher kennen wir erst etwa zwei Millionen davon ganz genau. Jedes Jahr entdecken Wissenschaftler und Wissenschaftlerinnen neue Arten. Besonders spannend ist es, neue Arten in den Regenwäldern zu erforschen, in denen die Vielfalt besonders groß ist.

Die unglaubliche Artenvielfalt in den Tropen

Die Regenwälder in den Tropen sind die Heimat von etwa zwei Dritteln aller bekannten Tier- und Pflanzenarten der Welt! Das ist unglaublich, wenn man bedenkt, dass die Tropen nur etwa 7 Prozent der gesamten Landfläche ausmachen. Warum gibt es dort so viele Arten? Das liegt an der Lage rund um den Äquator. In den Tropen scheint das ganze Jahr über die Sonne, und das Klima ist warm und gleichmäßig – ideal für das Leben. Außerdem bieten die Regenwälder viele verschiedene Lebensräume, in denen sich die Tiere und Pflanzen wohlfühlen. Jede Art spielt dabei eine wichtige Rolle im großen Netz der Natur.

Das Netz der Natur im Regenwald

Die Artenvielfalt im Regenwald ist beeindruckend: Bäume produzieren Früchte, die Tiere fressen. Und diese Tiere tragen dann die Samen weiter, sodass neue Pflanzen wachsen. Schmetterlinge und Bienen bestäuben Blumen, damit sie Früchte bilden können. Alles hängt zusammen und hält den Regenwald im Gleichgewicht. Auch unter Wasser gibt es in den Tropen Orte voller Leben: Die tropischen Korallenriffe sind wie bunte Unterwasser-Städte, in denen viele Meeresbewohner leben.

Bedrohung der Artenvielfalt

Doch die Artenvielfalt ist bedroht. Viele Regenwälder werden abgeholzt, um Platz für Felder, Straßen oder Städte zu schaffen. Wenn das passiert, verlieren Tiere und Pflanzen ihren Lebensraum. Das empfindliche Gleichgewicht der Natur wird gestört. Auch Korallenriffe sind gefährdet, zum Beispiel durch Verschmutzung oder die Erwärmung der Meere. Deshalb ist es so wichtig, diese Gebiete zu schützen – für die Tiere, für die Pflanzen und für uns Menschen.

Der Schutz der Tropen – für uns alle

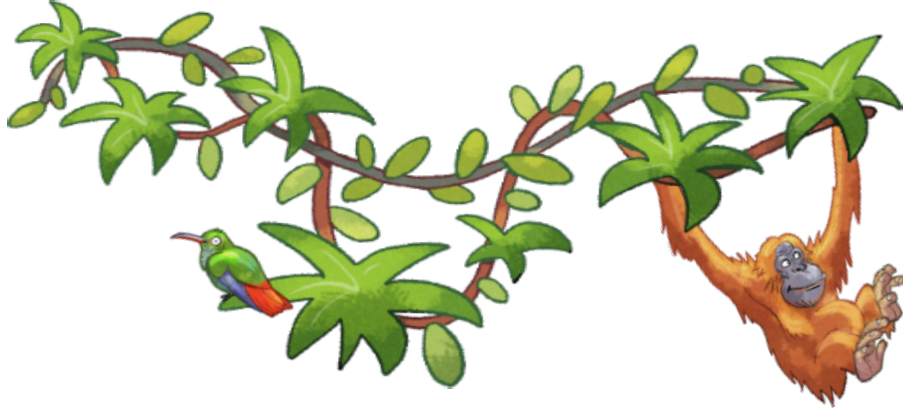
Die Tropen und ihre Regenwälder sind echte Schätze der Natur, die uns und den ganzen Planeten lebendig und einzigartig machen. Es liegt in unserer Verantwortung, diese kostbaren Lebensräume zu bewahren und die unglaubliche Artenvielfalt zu schützen.

Schon gewusst?

In den tropischen Regenwäldern gibt es ungefähr zweimal so viele Säugtier- und Vogelarten, wie in Europa.



Du hast Lust bekommen, dich für den Regenwald und seine Bewohner einzusetzen? Schau doch mal hier vorbei:
www.regenwald-schuetzen.org/kids/hilf-mit



Tiere im Regenwald – so unterschiedlich können sie sein

Bunt schillernde Vögel, Frösche in leuchtenden Farben oder majestätische Raubkatzen – die Vielfalt der Tiere im Regenwald ist kaum vorstellbar. Und aufgepasst: zahllose Tierarten sind sogar noch komplett unerforscht. Es gibt also noch viel zu entdecken! Ich zeige dir die faszinierende Welt der Tiere im Regenwald.

Die Majestätische Raubkatze

Der Jaguar ist die größte Katze der süd- und mittelamerikanischen Tropen. Als Einzelgänger streifen die Männchen alleine durch ihr Gebiet, nur die Weibchen sind gemeinsam mit ihren Jungen unterwegs. Das Territorium eines Jaguars erstreckt sich über mehrere Quadratkilometer und hat immer ein Gewässer in der Nähe – denn die schöne Großkatze liebt es, zu baden. Jaguare sind gute Schwimmer.



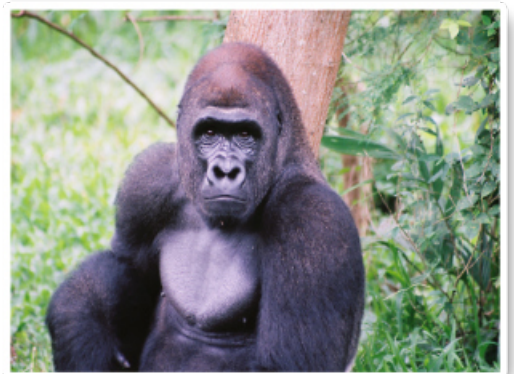
Edelsteine der Lüfte

Die kleinen, flinken Kolibris sind eine sehr artenreiche Vogelfamilie mit über 340 verschiedenen Arten. Sie naschen am liebsten Blütennektar, denn sie lieben Süßes. Mit fast 100 Flügelschlägen pro Sekunde schweben sie beim Trinken des Nektars in der Luft. Für diesen Energieaufwand benötigen sie den vielen Zucker aus ihrer Nahrung. Ihre Lieblingsblüten verteidigen sie sogar gegen andere Kolibris.



Sanfte Riesen im Regenwald

Die Gorillas aus den Regenwäldern des mittleren Afrikas sind die größten Menschenaffen. Sie werden bis zu 1,80 Meter groß und 200 Kilogramm schwer. Auf Bäume klettern Gorillas nur selten, lieber halten sie sich auf dem Boden auf. Als soziale Tiere leben Gorillas in Familiengruppen. In der Regel bestehen die Gruppen aus einem ausgewachsenen Männchen, dem Silberrücken, sowie mehreren Weibchen und ihren Jungtieren. Gorillas gelten als überaus friedlich. Die Weibchen kümmern sich die ersten drei Lebensjahre sehr fürsorglich und behutsam um ihre Jungen.



Im tropischen Regenwald kann die **Nahrung** für viele Tiere **knapp** werden. Damit sie **gut zusammen leben** können, haben sie sich auf unterschiedliche Weise angepasst. Manche sind tagsüber aktiv, andere in der Nacht. Viele Tiere haben sich auf spezielle Nahrungsquellen und Lebensräume eingestellt. Einige sind bestens getarnt, andere tanzen auffällig, um einen Partner oder eine Partnerin zu finden, oder sind so schnell – oder langsam – dass sie kaum auffallen.



Rezept: Mango-Bananen-Kokos-Plätzchen

Wusstest du, dass viele Früchte, die wir im Supermarkt kaufen können, tatsächlich aus den Tropen stammen? In diesem Rezept haben wir gleich drei tropische Leckerbissen für euch zusammengetragen: Mango, Kokos und Banane. Los geht's!

Zutaten:

- 1 reife Mango (ca. 330 g geschält)
- 1 reife Banane
- 120 g feine Haferflocken
- 100 g Dinkelvollkornmehl
- 70 g Kokosraspeln und
- 2 EL Kokosraspeln zum Bestreuen
- 1 TL Weinsteinbackpulver
- 100 ml Hafermilch

Zubereitung:

- 1. Mango schälen und in Stücke schneiden.** Dann die Mango zusammen mit der Hafermilch in einen Mixer geben und so lange pürieren, bis alles ganz weich ist.
- 2. Die Banane mit einer Gabel zerdrücken** und zu der Mango-Mischung hinzufügen.
- 3. Mehl, Haferflocken, Kokosraspeln und Backpulver in einer Schüssel vermischen** und jetzt auch unter die Mango-Banane-Mischung rühren.
- 4. Zwei Backbleche mit Backpapier bedecken.** Dann mit **zwei Löffeln kleine Teig-Häufchen formen** und auf die Backbleche legen. **Mit etwas Kokosraspeln bestreuen.**
- 5. Im vorgeheizten Ofen bei 180 °C** für ca. 25 bis 30 Minuten backen, bis die Kekse schön goldbraun sind. Fertig! Jetzt kannst du die leckeren, tropischen Kekse genießen.



Witziger Fakt zur Banane:

Bananen kommen ursprünglich aus Südostasien. Heutzutage wachsen sie in vielen tropischen Ländern rund um den Globus. Sie sind so krumm, weil die Früchte sie beim Wachsen immer nach dem Sonnenlicht strecken. Statt gerade nach unten zu wachsen, biegen sich die Bananen nach oben, um mehr Licht zu bekommen. Ein faszinierender Prozess der Natur!



UNSER WETTBEWERB

Plakatwettbewerb „Geist ist geil“

Du möchtest etwas für den Klimaschutz tun und dabei kreativ werden? Dann ist dieser Wettbewerb hier genau das Richtige für dich, deine Freunde und deine Klasse:

Unser Regenwald-Plakatwettbewerb!

Jedes Jahr können Schülerinnen und Schüler sich in unserem Wettbewerb mit dem Regenwald beschäftigen und sich überlegen, wie er geschützt werden kann. Deine Idee kannst du dann auf einem Plakat festhalten. Die coolsten, witzigsten Ideen werden von OroVerde als Postkarten gedruckt.

Schicke deine Plakatidee bis zum **31.07.2025** an:

OroVerde – Die Tropenwaldstiftung
Burbacher Straße 81
53129 Bonn oder
per Mail an: wettbewerb@oroverde.de

Alle Infos über unsere Wettbewerbe findest du hier:
www.regenwald-schuetzen.org/wettbewerb



Plakat von Matteo H.

Die besten Plakate 2024



Plakat von Nele-Sophie S.

Plakat von Fieda S. und Jette K.





QUIZ-SPASS

Welches Tropenwaldtier bist du?

Lesen die Tipps und überlege dir, um welches Tier es sich handeln könnte. Die Auflösung steht unten auf dem Kopf.

Du bist:

- eine begnadete **Tänzerin** oder ein begnadeter **Tänzer**?
- trägst gerne **bunte Farben**?
- **fliegst** gerne hoch hinaus?
- lässt beim Tanzen auch mal ein paar **Federn** fliegen?

Dann bist du ein ...

Du bist:

- der **gemütliche** Typ?
- immer im **Energiesparmodus**?
- am liebsten auf dem **Sofa** oder im **Bett** anzutreffen?
- **isst** nur das, was dir wirklich schmeckt?

Dann bist du ein ...

Du bist:

- immer in **Bewegung**?
- sehr **sozial** und am liebsten unter **Gleichgesinnten**?
- **fleißig** und zielstrebig?
- richtig **stark** und kannst schwer heben?

Dann bist du eine ...

Du bist:

- aufbrausen und **laut**?
- unter Freunden hast du immer was zu **erzählen** und zu **lachen**?
- dein Zimmer verteidigst du **lautstark** gegen Eindringlinge?
- **kletterst** gerne hoch hinaus?

Dann bist du ein ...



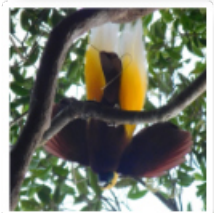
Brüllaffe
In den Wäldern Süd- und Mittelamerikas verteidigen die Brüllaffen ihre Baumkronen lautstark gegen fremde Affen. Man kann sie aus mehreren Kilometern Entfernung hören. Wer ist in deiner Klasse ein echter Brüllaffe?



Faultier
Wie der Name schon sagt, sind Faultiere eher gemütlich unterwegs. Sie ernähren sich von Blättern, Zweigen und Früchten, die wenig Nährstoffe liefern. Deswegen bewegen sie sich ganz langsam und schlafen viele Stunden am Tag. Das spart Energie. Wer ist in deiner Familie das Faultier?



Blattschneideweise
Die fleißigen Insekten leben in große Kolonien in den tropischen Regenwäldern in Mittel- und Südamerika. Sie können fast das 50-fache ihres Körpergewichts tragen. Das ist unglaublich stark! Wie viel kannst du tragen?



Paradiesvogel
Die farbenprächtigen Vögel leben in den dichten Regenwäldern von Indonesien, Neuguinea und den umliegenden Ländern. Zur Paarung veranstalten die Männchen einen eleganten Tanz, um die Gunst eines Weibchens zu gewinnen. Zu welcher Gelegenheit tanzt du gerne?