

ARTENVIELFALT ENTDECKEN: DAS GROSSE WIMMELPOSTER

KURZINFORMATION ZUM UNTERRICHTSMATERIAL

Fach: Sachkunde, Biologie, Geografie, Erdkunde

Jahrgangsstufe: Grundschule + Sek. 1

Dauer: 45-90 Minuten

Lassen Sie Ihre Klasse in die bunte, artenreiche Welt des tropischen Regenwaldes eintauchen. Es gilt Tiere zu entdecken und Wissenswertes zu ihnen zu erfahren. Lass sie die Kinder in der Lernwelt Spiele zu den Tieren spielen und auf Entdeckungsreise gehen. Eine bunte Einheit für Ihren Unterricht zum Thema Artenvielfalt und Bewohner der tropischen Regenwälder unserer Erde.



ABLAUF DER UNTERRICHTSSTUNDE

EINHEIT	DURCHFÜHRUNG	AKTIONSFORM
1. Einführung	Führen Sie Ihre Schüler*innen an das Thema heran, indem Sie das Poster entweder in der Klasse aufhängen oder digital unter https://www.regenwald-schuetzen.org/regenwald-in-der-schule/unterrichtsmaterial/kindergarten-grundschule/wimmelposter abrufen.	Plenum
2. Bearbeitungsphase	Geben Sie dem Schüler*innen den Auftrag herauszufinden, wie viele Tiere auf dem Poster abgebildet sind. Sie können dabei überlegen, welche „Gruppen“ sie einzeln zählen, um den Überblick zu behalten. So können sie z.B. erst die Vögel und dann die Amphibien oder Säugetiere zählen.	Einzel- oder Gruppenarbeit
3. Vertiefung	Zu welchem Tier fällt den Schüler*innen ein Name ein? Lassen Sie sie ihr Artenwissen testen! Die Auflösung wie viele Tiere sich auf dem Poster tummeln und wie sie heißen finden Sie unter folgendem Link: https://www.regenwald-schuetzen.org/regenwald-in-der-schule/unterrichtsmaterial/kindergarten-grundschule/wimmelposter	Plenum
4. Vertiefung, Vorbereitung eines Referats	In der Lernwelt unter https://kids.oroverde.de/regenwald-entdecken/leben-im-regenwald/tiere-im-regenwald gibt es viel Wissenswertes über Regenwaldtiere zu erfahren. Geben Sie den Schüler*innen den Auftrag, sich ein Tier auszusuchen und über dieses ein kurzes Referat in der Klasse zu halten. Dabei sollen folgende Fragen beantwortet werden: <ol style="list-style-type: none"> 1. Wie heißt dein Tier und zu welcher systematischen Gruppe gehört es? (Säugetier, Vogel, Amphibie, Reptil, Insekt, Spinne oder Fisch) 2. Wo lebt es und was frisst es? 3. Was ist besonders spannend an diesem Tier? Viele Steckbriefe, die Antwort auf diese Fragen geben, finden Sie im Link oben.	Plenum, Einzelarbeit

DIDAKTISCHE EINORDNUNG DER STUNDE

Die Vielfalt der Tierwelt ist faszinierend. Um hier einen Überblick zu bewahren, ist es wichtig die wesentlichen Unterscheidungen der Tiergruppen zu kennen.

Lebensweltbezug

Vielfalt erleben die Kinder täglich. Doch wie unterscheiden sich eigentlich z.B. Insekten von Spinnen? Die Systematik hilft uns dabei, die Tierwelt zu beschreiben.

Voraussetzungen und Materialien

Für die Durchführung benötigen Sie das Wimmelposter. Sie können es unter folgendem Link bestellen <https://www.regenwald-schuetzen.org/regenwald-in-der-schule/bildungsmaterial-bestellen> oder digital nutzen unter <https://www.regenwald-schuetzen.org/regenwald-in-der-schule/unterrichtsmaterial/kindergarten-grundschule/wimmelposter>. Alle weiteren Materialien sind zum kostenlosen Download verfügbar. Für die Teileinheit der Recherche benötigen die Kinder ein Tablet oder Mobiltelefon mit Internetzugang sowie ggf. Materialien zum Gestalten der Plakate.

GEFÖRDERTE KOMPETENZEN/ LERNZIELE

Die Schüler*innen

1. lernen verschiedene Tiere aus tropischen Regenwäldern kennen.
2. können die Tierarten anhand von Merkmalen den Säugetieren, Vögeln, Amphibien, Reptilien, Fischen, Insekten oder Spinnentieren zuordnen.
3. recherchieren und bewerten Informationen, um ein Referat vorzubereiten.
4. können ihre Präsentationsfähigkeiten weiterentwickeln.

LINKS ZUM MATERIAL UND ZUSATZMATERIAL

1. Die Lösungsposter und Artenliste in der Lernwelt kostenlos herunterladen <https://kids.oroverde.de/fuer-lehrkraefte/wimmelposter> oder <https://www.regenwald-schuetzen.org/regenwald-in-der-schule/unterrichtsmaterial/kindergarten-grundschule/wimmelposter>
2. Das Wimmelposter zur Einheit bestellen <https://www.regenwald-schuetzen.org/regenwald-in-der-schule/bildungsmaterial-bestellen>
3. Tiersteckbriefe und Hintergrundwissen zu Regenwaldtieren digital anschauen <https://kids.oroverde.de/regenwald-entdecken/leben-im-regenwald/tiere-im-regenwald>
4. Alle Materialien zum Thema Regenwald von OroVerde <https://www.regenwald-schuetzen.org/regenwald-in-der-schule/unterrichtsmaterial>