

6. Rollenkarte

Waldökolog*in



Leitfrage

Wie können wir natürliche Ökosysteme nachhaltig schützen und stärken?

Deine Rolle

Expert*in für Natürlichen Klimaschutz

Du erforschst Waldökosysteme.




Dein Auftrag:

Erkläre deinem Team, wie man Waldbrandgefahren erkennt!

Recherchefragen: Wälder

- Warum sind Wälder wichtig für den Natürlichen Klimaschutz?
- Wie ist die aktuelle Situation der Wälder in Deutschland?
- Welchen Gefahren sind unsere Wälder ausgesetzt?
- Wie können wir die Wälder in Deutschland schützen?

Internetseiten

- BMUV: Wälder im Klimawandel
 <https://www.bmuv.de/faqs/waelder-im-klimawandel>
- NABU: Wälder der Zukunft: Ökosysteme für Mensch und Natur
 <https://www.nabu.de/natur-und-landschaft/waelder/grundsatzprogramm.html>
- BMEL: Waldbrandstatistik
 <https://www.bmel-statistik.de/forst-holz/waldbrandstatistik>

Videos

Klimawandel meistern: Wälder und Moore – stille Helden im Klimaschutz

 <https://www.youtube.com/watch?v=fFb4a0rOAVs>

 4.43 min



Warum Waldbrände nicht durch Hitze entstehen! | logo! einfach erklärt

 <https://www.youtube.com/watch?v=MOhFNNOKiYY>

 4.53 min

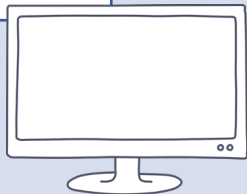


Suchbegriffe

- Wald Klimaschutz
- Kohlenstoffsene
- Ökosystem Wald
- Waldbrandgefährdung

Karten

- Problembeschreibung: Wälder



Hintergründe

Was?

Du willst Hitzeschäden, Schädlingsbefall und Holzentnahme bekämpfen und die langfristige Gesundheit und Vielfalt von Wäldern erhalten.

Wie?

Unsere Natur selbst kann einen erheblichen Beitrag zum Schutz des Klimas leisten. Das Ökosystem „Wald“ spielt eine bedeutende Rolle dabei.

Warum?

Der weltweite CO₂-Ausstoß und die Klimakrise stellen eine große Herausforderung für die Menschheit dar.

