

WIE VIEL CO₂ VERSTECKT
SICH IN DIESEM BILD?

UND WIE KANN
ES NOCH MEHR
WERDEN?

Beim Kampf gegen die Erderwärmung spielt ein alter Bekannter eine große Rolle: Der Wald. Er kann aufnehmen, wovon die Welt viel zu viel in die Atmosphäre schiebt. Aber was passiert eigentlich, wenn der Wald zum Superspeicher für CO₂ werden soll?

TEXT: MARTINA BACHLER



Quelle: Österreichische Bundesforste. Wie viel CO₂ versteckt sich in diesem Bild?
www.bundesforste.at/unternehmen/ueber-uns/nachhaltigkeitsbericht-2022.html#/de/wie-kann-es-noch-mehr-werden-x2zyGzDB/.

WIE VIEL CO₂ VERSTECKT
SICH IN DIESEM BILD?

UND WIE KANN ES NOCH MEHR WERDEN?

Beim Kampf gegen die Erderwärmung spielt ein alter Bekannter eine große Rolle: Der Wald. Er kann aufnehmen, wovon die Welt viel zu viel in die Atmosphäre schiebt. Aber was passiert eigentlich, wenn der Wald zum Superspeicher für CO₂ werden soll?

TEXT: MARTINA BACHLER

2.620 KG CO₂

2.995 KG CO₂

3.120 KG CO₂

2.370 KG CO₂

Nicht alle können bleiben: Um im Wald möglichst viel CO₂ speichern zu können, müssen große und alte Bäume manchmal den jungen weichen. Auf diesem Bild wird zum Beispiel eine rund 100 Jahre alte Buche entnommen, damit die jungen, nachwachsenden Bäume rundherum genügend Licht zum Wachsen haben. Während Bäume nämlich im Alter von 40 bis 80 Jahren am meisten CO₂ speichern, nimmt die Aufnahmefähigkeit später wieder ab.

Quelle: Österreichische Bundesforste. Wie viel CO₂ versteckt sich in diesem Bild?

www.bundesforste.at/unternehmen/ueber-uns/nachhaltigkeitsbericht-2022.html#/de/wie-kann-es-noch-mehr-werden-x2zyGzDBL