



Episode 7: Wissen schafft!

Project Carbdown: Beschleunigte Verwitterung als Klimaschutz-Maßnahme wird größer und noch wissenschaftlicher. Unser Podcast hieß früher „Klimaleichen“.

Klimanachbarn Episode 7

Wissen schafft!



Hier in dieser Episode steigen wir praktisch live in ein laufende Projekt ein.

Wir sprechen mal wieder über das Thema "Beschleunigte Verwitterung" als mögliche Maßnahme gegen den Klimawandel.

Es gibt nämlich Neuigkeiten bei Project Carbdown. Es wird wissenschaftlicher, größer und beeindruckender.

Podcast Show Notes

Wir sprechen über das Thema "Beschleunigte Verwitterung" als mögliche Maßnahme gegen den Klimawandel.

Dabei geht es darum, bestimmte Steine, wie zum Beispiel Basalt, zu zerkleinern und auf Feldern zu verteilen, wo sie dann mit Wasser und CO₂ reagieren. In diesem Prozess wird das CO₂ fest gebunden und kann praktisch nicht mehr entweichen.

Wir erklären wie es funktioniert. Dabei gehen wir auf die verschiedenen Versuche ein, die Patrick bei der Carbon Drawdown Initiative begleitet hat, um die Geschwindigkeit der Verwitterung zu messen und die Daten zu analysieren.

Es gibt einige Faktoren die Geschwindigkeit beeinflussen und wie wir sie optimieren können.

Über diese Firmen haben wir gesprochen

- <https://www.carbon-drawdown.de>
- <https://inplanet.earth>
- <https://airminers.org>

Weitere Organisationen in dem Feld

- <https://www.carbonfuture.earth>
- <https://4401.earth>
- <https://climeworks.com>

Hast du selbst eine Klimaleiche entdeckt? Lass es uns wissen!

klimaleichen@beyond-content.de

Podcast-Länge: 32 Minuten

Klimanachbarn Podcasts

Klimanachbarn, das sind wir alle. Denn wir alle bewohnen diesen Planeten und teilen uns seine Schönheit und Probleme. Hier nehmen dich Patrick, Michi und wechselnde Gäste mit auf den Weg zu tollen Lösungen und innovativen Ideen. In diesem Podcast (der früher einmal Klimaleichen hieß) kannst du Macher:innen begegnen, die sich nicht mit dem Status quo abfinden. Kein (oder nur sehr wenig) Gejammerge, dafür die maximale Dosis an Mut und Zuversicht.



WEITERE KLIMANACHBARN PODCASTS FOLGEN

Klimanachbarn gibt es auch auf



Mit Liebe erstellt von beyond content. Wir hoffen, dir mit unseren Geschichten Mut zu machen!

Dieses Content-Piece ist online verfügbar unter
<https://www.beyond-content.de/geschichten/2023/06/18/wissen-schafft/>.

beyond : content

© 2026 – beyond content gmbH – www.beyond-content.de