

Ferris Jabr

# Das Erwachen der Erde

Wie das Leben unseren Planeten formt

Eine der ältesten Überzeugungen der Menschheit ist, dass unsere Welt lebendig ist. Das Konzept der Erde als vernetztes lebendes System wurde über Jahrzehnte hinweg von vielen Wissenschaftlern verachtet, jetzt ist es dabei, sich durchzusetzen. Wir und unsere Umwelt haben sich über Milliarden von Jahren gemeinsam entwickelt und einen Klumpen Gestein im All in eine kosmische Oase verwandelt - einen Planeten, der atmet, Stoffwechsel betreibt und sein Klima reguliert. Ferris Jabr zeigt, wie Wälder Wasser, Pollen und Bakterien ausspucken, um Regen herbeizurufen; riesige Tiere die Landschaften, durch die sie streifen, selbst gestalten; Mikroben Felsen zerkaue, um Kontinente zu formen; und mikroskopisch kleines Plankton die Luft und das Meer verändert. Auch wir Menschen beeinflussen die Gestaltung der Erde und haben sie in eine tiefe Krise gestürzt. Aber wir sind auch in der Lage, die wundersame Ökologie und die selbststabilisierenden Prozesse des Planeten zu verstehen und zu schützen – und so darüber entscheiden, welche Erde wir unseren Nachkommen vererben werden.



Ferris Jabr

**Das Erwachen der Erde**

Wie das Leben unseren Planeten formt

320 Seiten

ISBN: 978-3-95614-627-5

EUR 28,00 [DE]

EUR 28,80 [AT]

ET 13. März 2025

Format : 13,0 x 19,5 cm

Übersetzung: Übersetzt von Sebastian Vogel

Lesealter ab 12

Übersetzer\*in: Sebastian Vogel

Autor\*in

**Ferris Jabr**

dtv



dtv

Übersetzer\*in

**Sebastian Vogel**

**Autor\*in Ferris Jabr bei dtv**

- Das Erwachen der Erde, Hardcover, ISBN: 978-3-95614-627-5