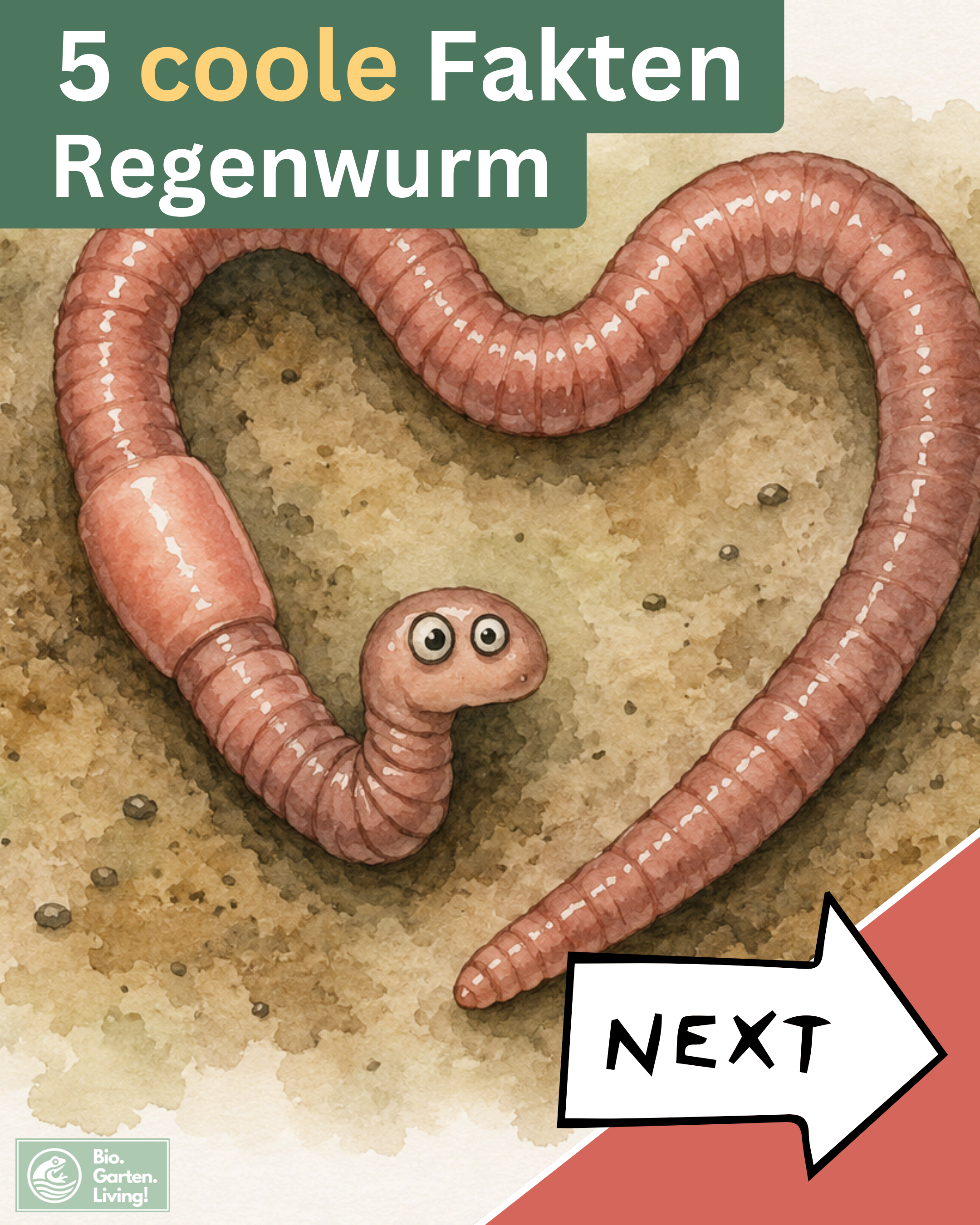
5 coole Fakten Regenwurm



NEXT

Bio. Garten. Living!

1. Kein Wurm wird zu zwei



Aus einem zerteilten Wurm werden nicht zwei Tieren. Nur der **Vorderteil** kann unter bestimmten Bedingungen einen kleinen hinteren Abschnitt **nachbilden** – der Hinterteil allein überlebt nicht.

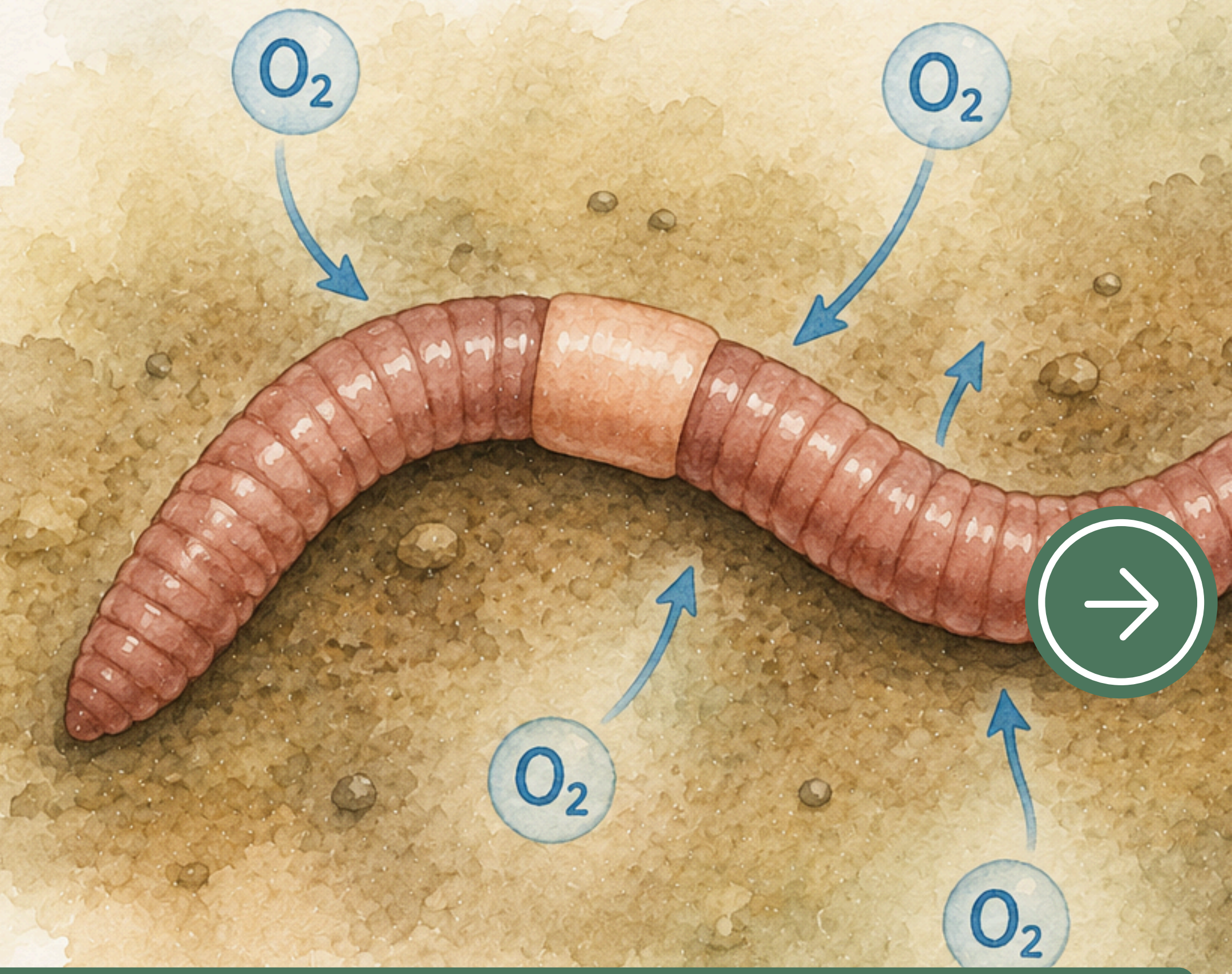
2. Fünf Herzpaare



Sie haben übrigens keine Augen!

Sie besitzen keine fünf Herzen, sondern **fünf Herzpaare**. Diese zehn muskulösen **Aortenbogen** pumpen das Blut durch den gesamten Körper – und übernehmen damit die Aufgabe eines Herzens.

3. Atmung ohne Lunge



Sie besitzen **keine Lungen**. Sie nehmen den Sauerstoff vollständig über ihre **feuchte Haut auf**. Trocknet diese aus, können sie nicht mehr atmen und sterben.

4. Regenwürmer sind Zwitter



Sie besitzen **männliche** und **weibliche Geschlechtsorgane**. Trotzdem brauchen sie zur Fortpflanzung immer einen **Partner**. Nach der Paarung entwickeln sich die Jungwürmer geschützt in einem **kleinen Kokon**.

5. Winterruhe im Boden

Sinken die Temperaturen **unter 5 °C**, ziehen sie sich tief in den Boden zurück. Dort verbringen sie den Winter in einer mit **Schleim** ausgekleideten **Erdhöhle**.



Der Stoffwechsel wird stark heruntergefahren.

Danke!

biogartenliving.de/downloads/



Hinter solchen Beiträgen steckt jede Menge **Recherche** und **Aufbereitung** – alles entsteht in meiner Freizeit. 😅 Umso mehr bedeutet mir deine Unterstützung!