

INHALT

- 11 EINFÜHRUNG**
- 13 REGENWÜRMER UND MENSCHEN**
- 19 Drei Gruppen von Regenwürmern
- 22 Die große Wurmfamilie
- 25 Regenwürmer brechen Rekorde
- 28 Wann sind die Regenwürmer entstanden?
- 30 Könnte die Menschheit ohne Regenwürmer überleben?
- 33 Regenwürmer und Samen
- 35 Sind die Regenwürmer gefährdet?
- 38 Welche Auswirkungen hätten weniger Regenwürmer?
- 45 Wie kann die Landwirtschaft wurmfreundlicher werden?
- 48 Haben Regenwürmer Einfluss auf den Klimawandel?
- 50 Würmer im Weltall
- 52 Warum heißt der Wurm »Wurm«?
- 54 Warum fand Darwin Regenwürmer so faszinierend?

- 61 Kann man Regenwürmer essen?
 - 64 Warum finden manche Leute Regenwürmer ekelig?
 - 66 Würmer als Therapie
- 75 DER KÖRPERBAU DES REGENWURMS
- 81 Können Regenwürmer sehen?
 - 83 Warum krümmen sich Regenwürmer bei Tageslicht?
 - 85 Wo ist beim Regenwurm vorne und hinten?
 - 86 Wie bewegen sich Regenwürmer?
 - 88 Wie stark ist ein Regenwurm?
 - 89 Wie schnell sind Regenwürmer?
 - 94 Haben Regenwürmer einen Geschmackssinn?
 - 96 Können Regenwürmer im Wasser überleben?
 - 98 Warum sind Regenwürmer schleimig?
 - 101 Können Regenwürmer hören?
 - 103 Lebt ein Regenwurm weiter, wenn man ihn zer-teilt?
- 107 DAS VERHALTEN DER REGENWÜRMER
- 113 Warum kommen Regenwürmer nach dem Regen aus der Erde?
 - 116 Warum lässt sich ein Regenwurm so schwer aus der Erde ziehen?
 - 120 Haben es Regenwürmer lieber warm oder kalt?
 - 124 Was fressen Regenwürmer?

- 127 Wie wohnen Regenwürmer?**
 - 129 Sind Regenwürmer sesshaft?**
 - 131 Welche Tiere fressen Regenwürmer?**
 - 138 Können Regenwürmer sich wehren?**
 - 140 Wie haben Regenwürmer Sex?**
 - 145 Kann man Regenwürmer dressieren?**
 - 147 Schlafen Regenwürmer?**
 - 150 Machen Regenwürmer Geräusche?**
 - 153 Haben Regenwürmer Freunde?**
 - 156 Sind Regenwürmer risikofreudig?**
 - 158 Wie alt wird ein Regenwurm?**
 - 159 Haben Regenwürmer ein Schmerzempfinden?**
-
- 165 Die Autorin**
 - 167 Anmerkungen**