

Unterwegs im Stachelpanzer

Der Igel ist nachtaktiv, wird im Durchschnitt 2-4 Jahre alt und hat wie kein anderes Tier ein besonderes Stachelkleid.

Winzling

Bei der Geburt hat der Igel nur etwa **100 Stacheln**. Diese sind noch unter der aufgequollenen Haut, damit die Mutter bei der Geburt nicht verletzt wird. Die Igelbabys sind ca. **6 cm** klein, nackt, blind und wiegen grade mal **25 gramm**.

Fressen ist die **Haupt-sache**

Rund **sechs Wochen** werden Igelbabys **gesäugt**. Dann gibt es richtiges Fressen. Die Mutter bringt nicht bei, was essbar ist und nicht. Das müssen sie **selber lernen**. Dazu schnüffeln sie lautstark mit ihren empfindlichen Nasen.

Leibspeisen sind:



Aufgabe für dich

Wie viel Gramm muss ein Igelkind wiegen, um den Winterschlaf zu überleben? Addiere alle Zahlen zusammen!

$$\begin{array}{r} 10+30+50+20+10 \\ 20+50+50+50+10+30+50+30+50+20 \\ \hline 500 \end{array}$$

Lösung: 500 Gramm

Fressfeinde



Abwehr Einigeln

Jeder einzelne Stachel hat einen Muskel und bei **Gefahr** werden die Stacheln aufgestellt.

Das **Stachelkleid** kann sich bis zur Schnauze und über die Füße und Schwanz ziehen. Eine richtige Kugelform.

Große Gefahr



Winterschlaf

Von **November bis April** schlafen die Igel. In Hecken oder Laubhaufen sind sie vor **Kälte, Wind und Feuchtigkeit** geschützt.

Erstaunlich!

Igelstacheln bestehen aus demselben Material wie **unsere Haare**. Bei einem erwachsenen Igel sind ca. **6000-8000** **bruchsichere** Stacheln auf dem Rücken.

