

# Der Igel Steckbrief Merkblatt ©www.mein-lernen.at



[Übungsblätter](#)

Hier erfährst du alles Wissenswerte über den Igel!

Klasse: Säugetiere

Ordnung: Insektenfresser

Familie: Igel

wissenschaftlicher Name: Erinaceidae

Gewicht I: vor dem Winterschlaf bis 1.200 Gramm

Gewicht II: nach dem Winterschlaf ca. 700 - 800 Gramm

Körperlänge: 22 cm bis 30 cm

Körperform: gedrungen mit einem kurzen Hals

Bauch: Unterseite seines Körpers ist braun und stachellos

Stacheln: bis 7.500 Stacheln, die ca. 2 - 3 cm lang sind

Stacheln II: sind hohle Haare mit einem Aufrichtemuskel

Beine: die Hinterbeine sind etwas länger als die Vorderbeine

Zehen: jeweils fünf Zehen mit Krallen

Zähne: kräftiges Gebiss mit 36 Zähnen

Ohren: 2 bis 3 cm runde unbehaarte Ohrmuscheln

Schnauze: schwarze nasse Schnauze

# Der Igel Steckbrief Merkblatt ©www.mein-lernen.at



[Übungsblätter](#)

Augen: kleine dunkle nach vorne gerichtete Augen

Sinnesorgane: sehr guter Geruchs- und Hörsinn, schlechter Sehsinn

Geschwindigkeit: die Vierbeiner erreichen bis 7 km/h

Fortbewegung: Igel können im Notfall auch schwimmen

Ernährung: Allesfresser

Ernährung II: Insekten (Laufkäfer, Ohrwürmer), Regenwürmer, junge Mäuse, Eier, Obst, etc.

Ernährung III: Igel haben eine Laktoseintoleranz, sie können Milchzucker nicht abbauen

Ernährung IV: Kuhmilch führt beim Igel zu lebensgefährlichem Durchfall

Sozialverhalten: außerhalb der Paarungszeit Einzelgänger

ursprünglicher Lebensraum: Feldflur mit Hecken und Gebüsch

Kulturfolger: man findet sie heute in Gärten, Parks und Streuobstwiesen

Aktivität: nacht- und dämmerungsaktiv

Revier: bis zu 100 Hektar

Wegstrecken: auf der nächtlichen Futtersuche bis ca. 2 - 3 km

Gefahrenabwehr: sie rollen sich bei Gefahr ein

Winterschlaf: Körpertemperatur von 8° Grad, 5 Herzschläge pro Minute

Winterschlaf II: November bis März

# Der Igel Steckbrief Merkblatt ©www.mein-lernen.at



[Übungsblätter](#)

Igelkarussell: Paarungszeremonie, in der das Männchen das Weibchen stundenlang umkreist

Paarungszeit: Ende April bis Mitte August

Tragezeit: 30 - 48 Tage

Nest für Nachwuchs: aus trockenem Gras, Laub und Moos

geburtenstärkster Monat: August

Nachwuchs: 1 - 2 mal pro Jahr

Wurfgröße: durchschnittlich 4 - 5 Junge

Neugeborene: blind und taub

Neugeborene II: bis zu weiche 100 Stacheln

Entwöhnung Muttermilch: 6 - 8 Wochen

Geschlechtsreife: 6 - 12 Monate

natürliche Feinde: Marder, Füchse, Uhu, Dachs, etc.

Straßenverkehr: weil sie sich bei Gefahr einrollen, werden sie überfahren

Krankheiten: Igel sind oft von Parasiten befallen (Lungenwurm, Zecken, Milben, etc.)

Lebenserwartung: durchschnittlich 2 - 4 Jahre