

L.24

Wirbeltiere

Der Igel – Heimischer Insektenfresser

Josef Eder



© RAABE 2025

© DamianKuzdak/E+/Getty Images Plus

Beim Igel handelt es sich um ein Tier, das alle Lernenden sicherlich kennen, aber aufgrund der Nachtaktivität möglicherweise noch nicht gesehen haben.

Der Braunbrustigel, der häufig vorkommt, wurde im Jahr 2024 zum Tier des Jahres ernannt. Man weiß, dass es viele Igel in Deutschland leben, aber ihr Bestand geht langsam zurück. Der Braunbrustigel ist zwar noch nicht gefährdet, steht aber auf der Vorwarnliste der sogenannten „Roten Liste der Säugetiere Deutschlands“. Die Weltnaturschutzunion IUCN stuft den Igel Ende Oktober 2024 in ihrer „Roten Liste der bedrohten Arten“ als „potenziell gefährdet“ ein.

Neben Themen wie Verbreitung, Lebensweise, Aussehen, Fortpflanzung, Ernährung und Feinden werden in den vorliegenden Unterrichtsmaterialien auch die Bedrohung der Tierart durch Menschen behandelt. Dabei werden unterschiedliche Maßnahmen zum Erhalt der Igel vorgestellt.

KOMPETENZPROFIL

Klassenstufe:	5/6
Dauer:	6–8 Unterrichtsstunden
Kompetenzen:	1. Erkenntnisgewinnungskompetenz; 2. Fachkompetenz; 3. Kommunikationskompetenz; 4. Lesekompetenz
Methoden:	Internetrecherche, Lernplakaterstellung, Präsentation, Textarbeit
Inhalt:	Igel, heimische Tiere, Säugetiere, Wirbeltiere, Verhalten, Lebensweise, Schutz und Erhalt heimischer Lebewesen

Didaktisch-methodische Hinweise

Die Wahl zum Tier des Jahres gibt es in Deutschland seit 1985. Im Jahr 2016 wurde die Wahl von der Schutzgemeinschaft Deutsches Wild durchgeführt. Das erste Tier des Jahres war die Fledermaus.

Im Jahr 2016 wurde die Schutzgemeinschaft ein Teil der Deutschen Wildtier Stiftung, die gemeinsam das Tier des Jahres 2017 – den Fledermaus – bestimmte. Seit 2018 wählen die Sponsoringen und Spender der Wildtier Stiftung das Tier des Jahres.

Die Ziele der Wahl zum Tier des Jahres sind zum Beispiel

- auf das Tier aufmerksam zu machen
- auf die Gefährdung der Art hinzuweisen
- die Bedrohung ihres Lebensraums durch den Menschen aufzuzeigen
- den Konflikt zwischen Mensch und Wildtier darzustellen
- das Überleben der Wildtiere durch die Aktion langfristig zu sichern

Tier des Jahres 2024 wurde der Braunbrustigel, der uns als Igel bekannt ist. Er war bereits im Jahr 2009 zum Tier des Jahres ernannt worden und setzte sich gegen die Konkurrenten Eichhörnchen und Fuchs durch. Zwischen steht das Stacheltier in der Vorwarnliste der „Roten Liste der Säugetiere Deutschlands“ und ist ganzjährig geschützt. Man kennt keine genauen Zahlen, wie viele Igel es bei uns gibt, der Bestand geht aber seit Jahren laufend zurück. Auch die Weltnaturschutzunion IUCN stufte das Stacheltier Ende Oktober 2024 als „potenziell gefährdet“ ein. Sollten die Bestandszahlen weiter rückläufig sein, dann könnte das Tier in die Kategorie „Gefährdet“ eingestuft werden.

Igel haben es leider immer schwerer, einen passenden Lebensraum zu finden. Sie lebten früher auf dem Land, wo ihnen Wälder, Hecken und Büsche Lebensraum und Nahrung boten. Die Landwirtschaft heutzutage bedeutet aber große Felder mit Monokulturen, artenarmen

Auf einen Blick

- M 1** Was weißt du über den Igel?
- M 2a** Der Igel – Stammesgeschichte und Arten
- M 2b** Der Igel – Verbreitung und Lebensraum
- M 2c** Der Igel – Aussehen, Lebensweise, Sinne und Lautäußerungen
- M 2d** Der Igel – Lebenserwartung, Orientierung und Fortpflanzung
- M 2e** Der Igel – Nahrung und Winterschlaf
- M 3** Wie verteidigen sich Igel gegen ihre Feinde?
- M 4** Der Mensch und der Igel
- M 5** Soll man Igel (zum Überwintern) aufnehmen?
- M 6** Was können wir für den Erhalt der Igel tun?
- M 7** Was weißt du jetzt über den Igel?

Erklärung zu den Symbolen

	Dieses Symbol markiert differenziertes Material. Wenn nicht anders ausgewiesen, befinden sich die Materialien auf mittlerem Niveau.		
	leichtes Niveau		mittleres Niveau
			schwieriges Niveau
	Zusatzaufgabe		Alternative

M 1 Was weißt du über den Igel?

Aufgabe

Was weißt du schon über den Igel und was noch nicht?

1. **Notiere** über dem Bild, was du über den Igel weißt.
2. **Notiere** darunter, was du noch wissen möchtest



© Mateusz Anuszkowski/iStock/Getty Images Plus

© RAABE 2025

Der Igel – Verbreitung und Lebensraum

M 2b

Aufgabe 1

Lies den Informationstext aufmerksam **durch** und **fasse** anschließend das Wichtigste stichpunktartig auf einem Lernplakat **zusammen**.

Aufgabe 2

Informiere dich auf der folgenden Seite über das Verbreitungsgebiet des Igels und **zeichne** es in die Karte ein. **Ergänze** anschließend den Lückentext.

<https://www.igel-notnetz.net/steckbrief-igel>



Mehr Materialien für Ihren Unterricht mit RAAbits Online

Unterricht abwechslungsreicher, aktueller sowie nach Lehrplan gestalten – und dabei Zeit sparen.
Fertig ausgearbeitet für über 20 verschiedene Fächer, von der Grundschule bis zum Abitur: Mit RAAbits Online stehen redaktionell geprüfte, hochwertige Materialien zur Verfügung, die sofort einsetz- und editierbar sind.

- ✓ Zugriff auf bis zu **400 Unterrichtseinheiten** pro Fach
- ✓ Didaktisch-methodisch und **fachlich geprüfte Unterrichtseinheiten**
- ✓ Materialien als **PDF oder Word** herunterladen und individuell anpassen
- ✓ Interaktive und multimediale Lerneinheiten
- ✓ Fortlaufend **neues Material** zu aktuellen Themen



Testen Sie RAAbits Online
14 Tage lang kostenlos!

www.raabits.de

