



Pro
Igel
e.V.

Kleines Merkblatt zur Pflege hilfsbedürftiger Igel

Dieses Merkblatt kann nicht alle Probleme, die bei der Pflege hilfsbedürftiger Igel auftreten, erschöpfend behandeln. Wir verweisen daher schon an dieser Stelle auf das am Schluss genannte Informationsmaterial und auf weiterführende Literatur.

Grundsätzlich gilt:

**Nicht jeder Igel braucht Hilfe,
aber jede Hilfe muss richtig sein!**

Igel gehören zu den besonders geschützten Tierarten. Das Bundesnaturschutzgesetz verbietet, sie zu fangen, in Besitz zu nehmen, sie zu verletzen oder zu töten. Es ist jedoch zulässig, verletzte, kranke oder hilflose Igel aufzunehmen, um sie gesund zu pflegen. Sie sind unverzüglich in die Freiheit zu entlassen, sobald sie sich dort selbständig erhalten können.

Hilfsbedürftig sind:

- **Verwaiste Igelsäuglinge** (tagsüber außerhalb des Nestes, Augen und Ohren geschlossen, evtl. unterkühlt)
- **Verletzte Igel**
- **Kranke Igel** (tagsüber herumlaufend oder liegend, apathisch, mager, eingefallene Augen)
Ausnahme: Aufgestörte Igel (z.B. durch Gartenarbeiten) suchen auch tagsüber einen neuen Unterschlupf.
- **Igel, die nach Wintereinbruch**, d.h. bei Dauerfrost und/oder Schnee, ebenfalls meist bei Tag, herumlaufen.

Um solchen Tieren sachgerecht zu helfen, genügt Tierliebe allein nicht! Daher die dringende Bitte: Igelfinder mögen sich unbedingt mit einem Tierarzt und/oder einer Igelstation in Verbindung setzen. Dort wird der Igel medizinisch behandelt, und fachkundiger Rat erteilt, ohne den verwaiste Igelsäuglinge, sowie viele kranke und verletzte Igel zu einem qualvollen Tod verurteilt sind.

Wenn ein vermutlich hilfsbedürftiger Igel gefunden wurde:

1. Funddatum, -uhrzeit, -gewicht und Fundstelle notieren. (Damit beginnt das „Pflegeprotokoll“, in dem weiterhin Gewichtszunahme, Tierarztbesuche, verabreichte Medikamente usw. eingetragen werden.)

2. Geschlecht des Igels bestimmen (Männchen: Hautiger Knopf = Penisöffnung in der Mitte der hinteren Körperhälfte. Weibchen: Scheide unmittelbar vor dem After). Dies ist vor allem in den Sommermonaten wichtig, wenn säugende Muttertiere vorkommen.

3. Igel rundum auf Verletzungen untersuchen.

4. Unterkühlte Igel (und verwaiste Igelbabys!) wärmen. (Unterkühlung: Die Bauchseite fühlt sich deutlich kälter an, als die eigene Hand.) Eine mit gut handwarmem Wasser gefüllte Wärmflasche mit einem Frotteehandtuch umwickeln, in einen passenden, hochwandigen Karton legen, den Igel darauf setzen und mit einem weiteren Handtuch zudecken.

5. Fliegeneier und/oder -maden, Flöhe und Zecken entfernen. Fliegeneier und -maden, die sich vor allem in der warmen Jahreszeit bevorzugt in Wunden, aber auch in sämtlichen Körperöffnungen finden, sammelt man sorgfältigst mit der Pinzette ab. Flöhe lassen sich mit speziellem Flohspray (z.B. Jacutin) abtöten. Zecken (nicht mit den Zitzen verwechseln!) zieht man mittels Pinzette ruckartig aus der Haut. Kein Öl verwenden!

6. In jedem Fall so bald wie möglich Tierarzt, Igelstation oder Igelberatungsstelle aufsuchen!

7. Igelgehege mit Schlafhaus herrichten (siehe Unterbringung)

8. Füttern - Erstversorgung: Falls kein Katzendosenfutter zur Hand, ein Ei zerquireln, mit wenig Fett, ohne Gewürze, in der Pfanne stocken lassen, mit der Gabel zerdrücken. Zum Trinken ein Schüsselchen mit Wasser (niemals Milch!) hinstellen.

9. Kotuntersuchung vorbereiten (Kot zweier Tage in einem Filmdöschen sammeln). Kotuntersuchungen geben Aufschluss über Art und Größe des Befalls mit Innenparasiten bzw. über bakterielle Infektionen. Adressen von Untersuchungsämtern nennen Tierarzt, Igelstation, Veterinäramt.

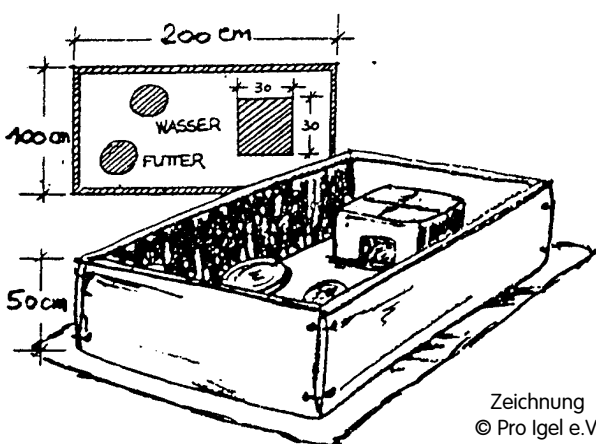
10. Gesunde Igel sofort wieder - möglichst am Fundort - freilassen!

Igel sind weder Haustiere noch Kinderspielzeug!

Unterbringung: Igel sind Einzelgänger. Jeder Igel braucht also ein eigenes Gehege. Nur ganz junge Igel aus einem Wurf vertragen sich eine Zeitlang miteinander.

Ein Igelgehege soll mindestens 2 qm groß und absolut ausbruchsicher sein. Die Höhe der Seitenwände muss 45 bis 50 cm betragen. Am besten fertigt man das Gehege aus gut zu reinigenden, beschichteten Span- oder Hartfaserplatten an, und stattet es wegen der Wärmedämmung mit einem Boden aus. Diesen bedeckt man mit mehreren Lagen Zeitungspapier (nicht mit Sägemehl, Katzenstreu, Torf o.ä.), das täglich (!) zu wechseln ist.

Praxistipp Igelgehege: Zum Bau des Igelgeheges lassen sich auch (möglichst lange!) Schranktüren verwenden. Durch Bohrlöcher (Ø 8 mm) an allen Ecken werden die Teile mit fester Schnur o.ä. lückenlos verbunden. Pappe jeder Größe als „Tepich“ verklebt, ergibt einen fußwarmen, evtl. austauschbaren Boden.



Als Schlafhäuschen wählt man einen oben zuklappbaren Karton von ca. 30 cm Kantenlänge und versieht ihn mit einem seitlichen Schlupfloch von ca. 10 x 10 cm. Das Schlafhaus wird mit reichlich zerrissenem und zerknülltem Zeitungspapier (kein Heu/Stroh, keine Lappen, keine Holzwole) gefüllt, das man bei Verschmutzung austauscht.

Solange der Igel krank ist, bringt man ihn bei Temperaturen von 18 bis 20° C unter. Immer sind Lichteinfall und Belüftung nötig. Stark belebte Räume (Küche, Kinderzimmer) sind für den sehr geräuschempfindlichen Igel ungeeignet!

Ernährung: Igel sind Insektenfresser. In der Gefangenschaft soll man sie jedoch nicht mit Schnecken oder Regenwürmern füttern, denn diese übertragen Innenparasiten.

„Grundnahrungsmittel“ sind Katzen- oder Hundedosenfutter, Eier (hartgekocht oder als Rührei), Geflügelfleisch (gekocht) und Hackfleisch (kurz angebraten).

Als darunter zu mischende „Ballaststoffe“ (zur guten Verdauung nötig!) kommen Weizenkleie, Futterhaferflocken oder das in Zoohandlungen erhältliche Igeltrockenfutter infrage (Igeltrockenfutter ist kein Alleinfutter!).

Die Nahrungsmenge hängt vom Körpergewicht des Igels ab. Ein mittelgroßer Jungigel frisst etwa eine Menge, die einen 150-g-Joghurtbecher füllen würde. In einer solchen Gesamtportion sollten entweder ein knapper Esslöffel Weizenkleie oder zwei Esslöffel Futterhaferflocken bzw. Igeltrockenfutter enthalten sein.

Maßgebend ist aber vor allem die Gewichtszunahme (anfangs alle zwei Tage, später wöchentlich wiegen!). Zu Beginn der Pflege sollte der Igel täglich 15 bis 20 g, später 10 - 15g zunehmen.

Zum „Zähneputzen“ gibt man zusätzlich zweimal pro Woche gekochtes, enthäutetes Hühnerklein mit den Knochen, hin und wieder auch einige Katzen-Brekkies.

Während der Wachstums- bzw. Genesungsphase des Igels kann die Zugabe von vitaminisiertem Mineralpulver (z.B. Korvimin) sinnvoll sein (etwa zweimal wöchentlich eine kleine Messerspitze). Die Verabreichung solcher Zusatzstoffe bzw. die Gabe von Vitaminen sollte jedoch nur nach Verordnung durch den Tierarzt erfolgen!

Gefüttert wird einmal am Tag, und zwar abends. Futter und Wasser gibt man in flachen, kipp sicheren Glas- oder Porzellannäpfen. Futterreste wegwerfen, Näpfe täglich heiß spülen!

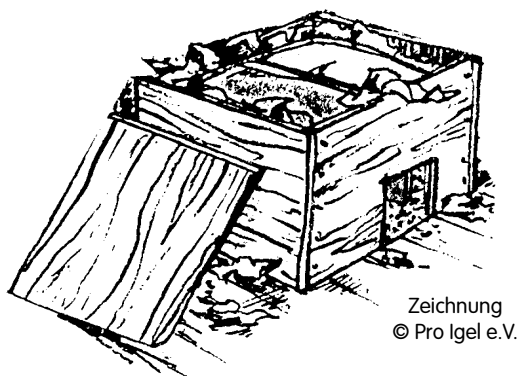
Füttern Sie Igel nicht mit Obst, Gemüse oder Milchprodukten!

Winterschlaf: Erreicht ein in menschliche Pflege genommener Jungigel ein für den Winterschlaf ausreichendes Gewicht (600 bis 700 Gramm) erst sehr kurz vor Wintereinbruch oder gar danach, kann er nicht mehr ausgesetzt werden. Doch muss man ihm auch bei häuslicher Überwinte-

zung Gelegenheit zum Winterschlaf geben. Zu diesem Zweck stellt man sein Gehege in ein sehr kaltes Zimmer, auf den Balkon, auf die Terrasse, in ein Gartenhaus, oder man baut ein Freigehege an geschützter Stelle im Garten. Kellerräume sind meist ungeeignet, weil zu warm. Die Umgebungstemperatur sollte möglichst der Außentemperatur entsprechen und 6° C nicht übersteigen. Bei höheren Temperaturen fällt der Igel in einen kräftezehrenden „Dämmer Schlaf“, in dem er weder fressen, noch winterschlafen kann.

Praxistipp Winterquartier: Wenn dem Igel als Winterquartier der ganze Balkon zur Verfügung steht, muss er lückenlos ummauert sein. Selbst durch schmale Spalten oder Öffnungen kann er hinunterstürzen! Ebenso ist darauf zu achten, dass keine Stühle oder Tische dicht an der Brüstung stehen (Igel können gut klettern!) Vorsicht auch mit Getränkeboxen, Wassereimern, Tüten/Säcken etc. Igel können hineinkriechen oder -fallen.

Auch in seinem Winterquartier muss man den Igel ausbruchssicher unterbringen. Ist der gewählte Ort vor Wind und Wetter geschützt, genügt es, das bisher benützte Schlafhäuschen in einen größeren Karton, andernfalls in ein Holzhäuschen (jeweils ca. 40 cm Kantenlänge) zu setzen. Zwischen beiden



Zeichnung
© Pro Igel e.V.

Häusern, sowie oben und unten, wird mit reichlich zerknülltem Zeitungspapier isoliert. Kein Styropor verwenden, da nicht atmungsaktiv, Kondenswasser wird gestaut. Selbstverständlich schneidet man auch in das Überhaus ein deckungsgleiches Schlupfloch.

Nachdem man den Igel in sein Winterquartier gebracht hat, füttert man ihn solange normal weiter, bis er das Futter nicht mehr anrührt. Bis dahin können einige Tage, aber auch 1 - 2 Wochen vergehen.

Den Auslauf reinigt man nach wie vor, das Häuschen nicht mehr, um den Igel nicht beim „Nestbau“ zu stören. Hat sich der Igel dann zum Winterschlaf zurückgezogen, klebt man mit etwas Klebeband ein Blatt Toilettenpapier vor das Schlupfloch. So kann man - ohne ins Schlafhaus zu fassen - auf

einen Blick erkennen, ob das Tier wieder aufgewacht ist und sein Häuschen verlassen hat, oder ob es weiterschläft. Für alle Fälle stellt man als „Notration“ etwas Igeltrockenfutter und frisches Wasser hin. Unterbricht der Igel seinen Winterschlaf jedoch für einige Tage, bekommt er sein normales eiweißreiches Futter.

Praxistipp Futterhaus: Befindet sich das Winterquartier im Freien, d.h. auf dem Balkon oder in einem Außengehege, muss man das Igelfutter vor Regen, Frost oder Schnee schützen. Geeignet ist z.B. eine umgedrehte Obstbox, auf deren Dach man Folie oder Dachpappe nagelt. Die untersten Latten der Box entfernt man, so dass der Igel freien Zutritt hat. Stellt man die Futterschüssel auf Zeitungspapier, lässt sich der Boden gut sauber halten.

Um das Futter - etwa in einem Gehege - vor Katzen zu sichern, empfiehlt sich der Bau eines Futterhauses mit Labyrintheingang (s. Abb. auf S. 4 - Es ist später gut zur Zufütterung freilebender Igel in den nahrungsarmen Jahreszeiten geeignet).

Schlafende Igel kontrolliert man täglich, in dem man einen Blick auf das Papier vor dem Schlafhauseingang wirft!

Wer beunruhigt ist, weil er seinen Winterschläfer schon lange nicht mehr gesehen hat, kann vorsichtig ins Schlafhaus hineinsehen und den Igel befühlen. Ein schlafender Igel ist so zusammengerollt, dass man nur Stacheln sieht. Berührt man ihn, richten sie sich im Zeitlupentempo auf. Bei einem toten Igel sieht man meist Bauch, Pfötchen und Kopf.

Während des Winterschlafs nimmt ein Igel je nach Dauer und Klima ein Fünftel bis ein Drittel seines Körpergewichts ab.

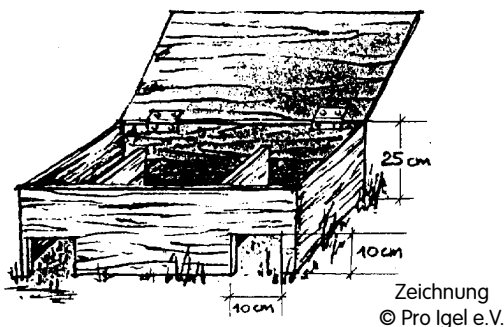
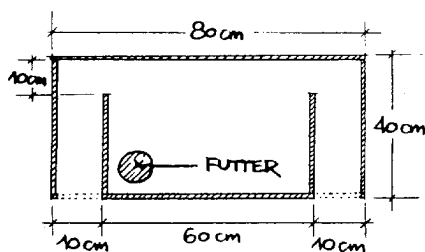
Aufwachen und Aussetzen: Nachdem der Igel - meist Ende März bis Mitte April - aus dem Winterschlaf aufgewacht ist, muss er wieder aufgefüttert werden. Innerhalb von zwei bis drei Wochen erreicht oder übertrifft er das Gewicht, das er vor dem Winterschlaf hatte (Aussetzgewicht von Jungigeln: ca. 700 - 750 g). Ideal ist es, wenn er die Zeit bis zum Auswildern in einem Freigehege verbringen darf. Er kann dort seine Muskeln trainieren und findet außer dem Futter im Napf schon etwas natürliche Nahrung, was ihm die Eingliederung in die Natur erleichtert.

Praxistipp Freigehege: Ein Freigehege für einen Igel sollte mindestens 4 qm groß sein. Als Zaun eignen sich z.B. Holzbretter, Palisadenhölzer, feinsten Maschendraht. Der Zaun muss mindestens

50 cm hoch und 10 - 15 cm in den Boden eingegraben sein. Einen Drahtzaun schließt man oben mit einem nach innen ragenden Brett ab, damit er nicht überklettert werden kann. Ein Baum oder Büsche im Gehege spenden dem Schlafhaus den nötigen Schatten.

Die Zeit zum Aussetzen ist gekommen, wenn im Frühjahr Sträucher und Hecken ergrünt und die Nahrungstiere des Igels wieder vorhanden sind, also etwa ab Mitte April bis Anfang Mai.

Soll der Igel im eigenen Garten ausgesetzt werden, baut man einfach das Gehege ab, belässt aber das Schlafhaus und beschickt die Futterstelle weiterhin, bis der Igel beides ignoriert.



Kennt man den Fundort des Igels, so ist er unbedingt dort wieder hinzubringen. Igel haben ein gutes Ortsgedächtnis! Muss man ein Aussetzgelände suchen, ist zu beachten, dass der neue Lebensraum Nahrung und Deckung bietet. Nicht infrage kommen steile Hanglagen, feuchte Böden, Nadel- und Laubhochwälder, landwirtschaftliche Monokulturen, die Nähe von nachts stark befahrenen Straßen, Baustellen, Gebiete mit regelmäßigem Insektizideinsatz.

Die beste Zeit zum Aussetzen ist die Abenddämmerung.

Praxistipp: Vor dem Aussetzen müssen meist die Krallen des Igels gekürzt werden. Betrachtet man sie von der Fußsohle aus, sieht man die hohlen Teile der Krallen, die abgeschnitten werden können.

Krankheiten: Weist ein Igel keine äußeren Verletzungen auf, dann sind wahrscheinlich Innenparasiten an seiner Schwäche und Magerkeit

schuld. Zu den Innenparasiten zählen Lungenhaar- und Lungenwürmer sowie Darmhaar- und Darmsaugwürmer. Auch Kokzidien und Bandwürmer gehören dazu. Ein geringer bis mittelgradiger Befall mit Innenparasiten ist bei Wildtieren normal; ein Massenbefall jedoch, gar verbunden mit Nahrungsmangel oder Schwächung durch Säuglingsaufzucht, kann tödlich sein. Nahrungsverweigerung, Husten oder röchelndes Atmen deuten z.B. auf einen massiven Lungenwurmbefall hin.

Weitere Krankheitsanzeichen: Grüner, schleimiger, stinkender, mit Blut durchsetzter Kot, Durchfall, Blutungen aus Mund und Darm, Gleichgewichtsstörungen, Lähmungen, Apathie, schorfige Beläge auf der Haut, Abszesse, erheblicher Stachelausfall, Krämpfe (nicht mit plötzlichem Zusammensucken oder Einrollen des Igels verwechseln!), blasse Schleimhäute, geschwollene Beine.

Neben den durch Parasiten verursachten Krankheiten treten bakterielle Infektionen (z.B. Salmonellen) und Pilzkrankungen auch bei Igeln zunehmend auf. Daher:

- **Zögern Sie den Gang zum Tierarzt nicht hinaus!** Weder Wärme noch Futter können eine der angeführten Krankheiten heilen!
- **Beachten Sie im Umgang mit Igeln die Grundregeln der Hygiene!** Waschen Sie sich nach jedem Kontakt gründlich die Hände!

Die Aufzucht von verwaisten Igelsäuglingen ist Laien ohne Anleitung nicht möglich. Nur soviel sei hier gesagt: Kuhmilch (auch verdünnt) und alle Menschenbabynahrung (auch Heilmilch) sind für Igelbabys völlig ungeeignet! Holen Sie sich bitte sofort Rat bei einer Igelstation oder bei Pro Igel e.V. und fordern Sie unser ausführliches Merkblatt an!

Text: M. Neumeier (Pro Igel e.V.)

Idee: U. Lindenau (AKI Berlin e.V.)

Copyright © 9. aktualis. Aufl. 2007 Pro Igel e.V.

Literaturempfehlungen:

- M. Neumeier: Igel in unserem Garten
Stuttgart: Franckh-Kosmos, 2006
- M. Neumeier: Das Igel-Praxisbuch
Stuttgart: Franckh-Kosmos, 2002
- B. Zaltenbach-Hanbler: Igel in der Tierarztpraxis
3. Aufl. Lindau/B.: Pro Igel, 2006

Weitere Informationen u. Veröffentlichungen bei:

Pro Igel e.V. - Geschäftsstelle

Lilienweg 22, D-24536 Neumünster

Tel. 01805-555-9555; Fax 04321/939479

E-Mail: geschaeftsstelle@pro-igel.de

... und im Internet: www.pro-igel.de