## Igel – Wildtier in Not

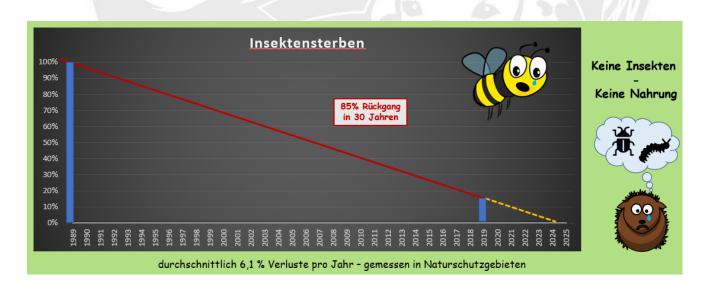




Massiver Insektenrückgang, aufgeräumte Gärten, der Straßenverkehr, der Klimawandel und viele weitere Gefahren bedrohen den Igel akut in seinem Fortbestand. In Bayern steht der Igel seit 2018 auf der Vorwarnstufe zur "Roten Liste" der vom Aussterben bedrohten Tiere.

Schuld am rapiden Schrumpfen der Igelpopulation sind der Klimawandel – und allem voran wir Menschen.

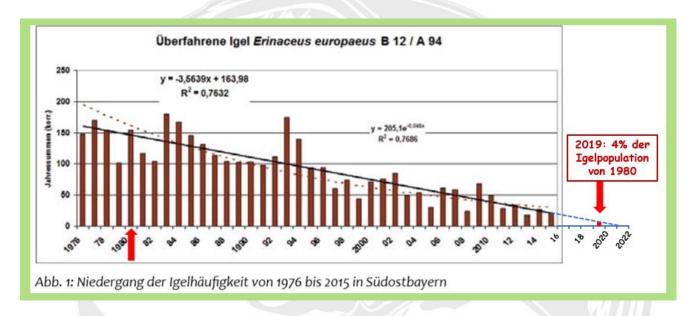
Igelpfleger und Igelstationen merken mit großer Besorgnis wie sich die Lage um die Igel von Jahr zu Jahr rapide verschlechtert. Normalerweise beginnt die Hochsaison für Igelstationen, Igelpflegestellen und Igelhelfern erst so gegen Ende Oktober. Doch verschiebt sich dieser Zeitpunkt seit 2 – 3 Jahren rasant weiter nach vorne, da Igel zunehmend unter den schlechten Bedingungen leiden. In diesem Jahr kamen Igelstationen und Igelpflegestellen sogar bereits im Frühsommer massiv an ihre Belastungsgrenzen mit der Versorgung von kranken und/oder massiv unterernährten erwachsenen Igeln, von kranken und schwachen Babyigeln sowie von durch Mähroboter, Tellersensen & Co. verletzten Igeln.







Igel sind Insektenesser. Sie essen kein Obst. Ihr natürliches Nahrungsspektrum setzt sich zusammen aus Laufkäfern, Asseln, Tausendfüßlern, Ohrwürmern, Käfern und anderen Insekten. Schnecken und Regenwürmer essen sie nur aus der Not heraus. Diese verursachen einen starken Parasitenbefall und machen Igel krank. Sie magern ab oder können daran sterben.



#### lgel benötigen in vielfältiger Weise dringend unsere Unterstützung!

Es ist nicht schwer Igel in ihrem Kampf ums Überleben zu helfen:

- Igelfreundlichen Garten ohne Insektizide und Schneckenkorn naturnah gestalten
- 2. Gefahrenpunkte im Garten entfernen
- 3. auf Tellersensen, Rasentrimmer und Mähroboter (jeglicher Art!!!!) verzichten, da diese den Igeln tödliche Verletzungen zufügen
- 4. Wassertränken aufstellen (Milch ist für Igel tödlich)
- 5. Igelunterschlüpfe gestalten
- 6. Igelfutterhäuser mit Katzen(trocken)-futter aufstellen

Hilfsbedürftige Igel aufnehmen und fachkundige Hilfe zukommen lassen



# Nahrung für den Igel





Igel sind Insektenesser. SIE ESSEN KEIN OBST. Ihr natürliches Nahrungsspektrum setzt sich zusammen aus Laufkäfern, Asseln, Tausendfüßlern, Ohrwürmern, Spinnen und anderen Insekten. Schnecken und Regenwürmer essen sie nur aus der Not heraus. Diese verursachen einen starken Parasitenbefall und machen Igel krank.



Da Igel in ihrer natürlichen Umgebung wegen des massive Insektenrückgangs nicht mehr genug natürliche Nahrung finden, ist es dringend angeraten, Igel durch Zufütterung im Garten zu unterstützen.





Wenn wir Igel in Haus und Garten zufüttern, können wir ihnen folgendes einfach zu besorgendes Futter anbieten:

- Katzen-Trockenfutter ohne Zucker
- Katzen-Nassfutter ohne Soße und ohne Gelee
- Ideal zum Anfüttern von Jungigeln eignet sich Katzenfutter für Kitten.
- KEIN IGELTROCKENFUTTER

Zum Trinken bekommt der Igel Wasser.

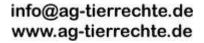


#### Wichtig:

Milch darf auch in verdünnter Form unter keinen Umständen gegeben werden. Igel werde davon sehr krank und für Jungigel ist Milch sogar absolut tödlich.

#### Vorsicht:

Igelsäuglinge benötigen spezielle Nahrung zur Aufzucht und haben besondere Anforderung an die Pflege. Sie gehören unbedingt in fachkundige Hände.

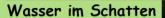




#### Essen & Trinken







flache standfeste Schale



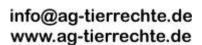


Katzenfutter

→ Fleischanteil mind. 60 %. (keine Soße, kein Gelee, kein Getreide, Zucker)









### Igel gefunden, was nun?

## Erste Hilfe für Igel





#### Eine Anleitung für die Erstbeurteilung des Zustandes eines Igels und für Erste-Hilfe-Maßnahmen finden Sie in einem weiteren Dokument "Erste Hilfe für Igel".

Nicht jeder gesichtete Igel braucht Hilfe. Ob ein Igel Hilfe benötigt, hängt von seinem Zustand, aber auch von der Jahreszeit ab.

Dies ist für den Laien oft nicht sicher erkennbar. Grundsätzlich aber gilt: Wenn Sie meinen, dass der Igel Hilfe benötigen könnte, schauen Sie nicht weg, sondern erkundigen Sie sich an fachkundiger Stelle.

Es muss immer der Allgemeinzustand des Igels beachtet werden. Sollte es Bodenfrost geben oder die Temperaturen mehrere Tage unter 8°C liegen, benötigen Igel mindestens 700 g, um gut durch den Winter zu kommen.

Ein Igel, der am Tag unterwegs ist, benötigt meistens unsere Hilfe.

Igel mit Hungerfalte (Einbuchtung am Nacken, der nicht sichtbar sein sollte) brauchen Hilfe. Eingefallene, schlitzförmige Augen deuten auf einen absoluten Notfall hin.







Setzen Sie sich bitte mit einer Igelstation (z.B. die **Igelhilfe Stachelbären** im Landkreis Augsburg) und/oder einem **igelkundigen** Tierarzt in Verbindung.

Die Facebook-Gruppe **Igelfreunde und die, die es werden wollen**, ist in ganz Deutschland, Österreich und der Schweiz aktiv und vermittelt fachkundige Hilfe.

Hilfsbedürftige Igel benötigen unbedingt fachkundige Hilfe und medizinische Versorgung, die im Übrigen bei Tierärzten meist kostenfrei geleistet wird.

Ohne Versorgung sind verwaiste Igelsäuglinge sowie kranke und verletzte Igel zu einem qualvollen Tod verurteilt.

Auch auf der Homepage von Pro Igel werden Sie viele hilfreiche Hinweise finden.





# Erste Hilfe für Igel



Kranke oder verletzte Igel sind dringend auf professionelle Hilfe angewiesen - Unterkunft und Nahrung allein helfen nicht! Mit dieser Schritt für Schritt Anleitung gelingt die Erstversorgung! Bei allem gilt: Keine Zeit verlieren! Das Leben des Igels hängt davon ab! In jedem Fall sollte so bald wie möglich eine Igelstation und/oder ein igelkundiger Tierarzt aufgesucht werden.

ACHTUNG! Nicht jeder Tierarzt kennt sich mit der besonderen Behandlung von Igeln aus! Die Facebook-Gruppe "Igelfreunde und die, die es werden wollen" oder das Igel Notnetz e. V. (www.igel-notnetz.net) geben rund um die Uhr Tipps für Ersthelfer und vermitteln Kontakte zu Igelstationen und igelkundigen Tierärzten.

Diese Igel brauchen Hilfe: kranke Igel: tagaktiv, Augen eingefallen/schlitzförmig, kahle Stellen, apathisch, liegt auf der Seite, mager (Einbuchtung hinterm Kopf, Wurstform, herausstehende Hüftknochen, Flanken eingefallen), Kot dünnflüssig, röchelt/hustet stark, torkelt, massiver Zecken-/Flohbefall, von Fliegen umkreist, sonstige Auffälligkeiten | verletzte Igel | untergewichtige Igel im Herbst + Igel nach Wintereinbruch aktiv | verwaiste Igelsäuglinge: taub & blind und/oder fiept o. zwitschert außerhalb des Nestes, evtl. kühl

# 1. Igel sichern + ausbruchsicher und vor Fliegen geschützt unterbringen!

(Igel nicht allein lassen, sonst ist er weg!)

- → Igel mit beiden Händen seitl. unter Bauch greifen (Selbstschutz: Handschuhe, Tuch, Jacke, etc. nutzen)
- → in mind. 45 cm hohen Eimer/Kiste setzen und im Auge behalten, Igel können gut klettern!

## **ACHTUNG:**

Igel nicht in die Kälte, Garage / Keller stellen!

## INFO:

Kleine Igel < 300 g sind selten alleine! Nach Mutter & Geschwister suchen! Wichtig: erst Igel versorgen

# 3. Temperatur-Check: Bauch muss handwarm sein

Unterkühlung = Igel-Bauch deutlich kälter als Hand.

# Igelbabys & kalte Igel aufwärmen:

→ Nie Heizkissen, Rotlicht oder Föhnen, etc.!



ruhiger Raum, ca. 20 °C

 $\rightarrow$  Snugglesafe (36°C), Wärmflasche o. zur Not PET-Flasche, Gummihandschuh, etc., mit 36°C warmen Wasser füllen.

→ Wärmequelle als Hitzeschutz mit Frotteehandtuch umwickeln (ohne Aufhänger, Löcher, heraushängende Fäden = Verletzungsgefahr!) → in eine mind. 45 cm hohe Kiste legen. Kiste muss groß genug sein, dass Igel Wärme verlassen kann – sonst Kollapsgefahr!

→ Igel auf Wärmequelle legen & mit lose liegendem Handtuch zudecken. → Igelstation kontaktieren!

## Achtung:

Fliegeneier unbedingt VOR dem Wärmen entfernen!

→ kalte Igel langsam aufwärmen! – Kollapsgefahr! Viel Ruhe geben! Wärmen kann viele Stunden dauern. Wasser ca. alle 30 min. erneuern.

# NIEMALS:

- → Anti-Floh-Mittel! (Spot-ons, Puder, etc.)
- → Baden (= Stress! Kann schwache Igel töten.)

# 2. Untersuchen: Verletzung? Fliegeneier/-maden?

→ auch Kopf, Bauchseite, Beine untersuchen



Fliegeneier: weißliche Stäbchen, ca. 1,5 mm lang, ("mini-Reiskörner"), kleben oft büschelweise an einander. Maden schlüpfen innerhalb von Stunden und kriechen in Körperöffnungen und Wunden.

Fliegenmaden: beweglich, weiß-gelblich, bevorzugt in/an Körperöffnungen, Wunden, Beinbeugen

→ Sofort & sehr sorgfältig jedes Fliegenei entfernen! Hier zählt jede Minute (Madenschlupf)! Nie mit Wasser! In eine Richtung kämmen, um Eier nicht weiter zu verteilen! (Hilfreiche Werkzeuge: Mascarabürste, Staub-/Floh-/Läusekamm, Pinzette, Zahnstocher, kleine Zahnbürste, kleinster Flaschenreiniger)

Bei Madenbefall o. Verletzungen sofort!

ACHTUNG an Körperöffnungen: Eier nicht noch weiter rein schieben! Im Zweifel sofort zum Tierarzt!

# Igelstation / Igelkundiger Tierarzt



→ tierärztl. Notdienst (v.a. bei Madenbefall & schweren Verletzungen)



# 4. Verpflegen & weitere Hilfe

→ Igel ist warm, ohne Verletzung, Fliegeneier/-maden: Katzenfutter (ohne Gelee/ Soße) oder Rührei (ohne Gewürze) + Wasser anbieten - NIE: Milch, Obst, Gemüse, Igelfutter

## Vorsicht:

stark unterernährte Igel dürfen in den ersten Stunden nicht beliebig viel essen - sonst Kollapsgefahr!

## Info:

Ein kalter Igel kann & darf nichts essen oder trinken.

→ Kollapsgefahr!

## Igelsäuglingen niemals Milch geben! (Sterberisiko!)

- → vertragen nur Spezialnahrung | brauchen ganz spezielle Pflege!
- → Müssen IMMER & möglichst schnell zu erfahrenen Igelstationen!
- 1. Hilfe nach Wärmen: **Toiletting** | NIE ohne Anleitung v. Profis füttern!
- → Igelstation / Fb-Gruppe berät über weiteres Vorgehen, z.B. Geschlecht bestimmen (Juni - Oktober: Igelmutter könnte Babys im Nest haben), Gewichtskontrolle (nötiges Gewicht hängt von Alter und Größe des Igels ab), weitere Unterbringung, Behandlung, etc.

## Mehr Infos:

www.pro-igel.de www.ag-tierrechte.de



# Gefahren für Igel im Garten vermeiden





#### Insektensterben - Gründe:



AG TIERRECHTE



















#### Mähroboter | Motorsense | Rasentrimmer

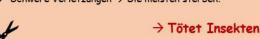








- → Igel sehen Gräte nicht als Gefahr → flüchten nicht. Rollen sich erst zusammen, wenn sie Schmerz spüren.
- → Schwere Verletzungen → Die meisten sterben.









#### Igel-Tipp:

- > Einfach mal wachsen lassen!
- → Vor der Arbeit Garten genau absuchen. Auch hohes Gras, Hecken, Sträucher, etc. → Mit bloßem Auge sind Igel an ihren Schlafplätzen kaum zu entdecken.
- -> Mähroboter wenn überhaupt nur tagsüber laufen lassen. Nur unter Aufsicht!





#### Alle Netze sind eine Gefahr



Netz über Beet



Netze zur Vogelabwehr







Fußballtor

#### Igel-Tipp

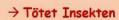
- → Keine Netze zur Vogelabwehr nutzen!
- → Fußballtore immer straff spannen!
- → Keine Netze herumliegen lassen!

#### Gefahr: Laubsauger | Laubbläser





- → Saugt Laub auf = Nestmaterial!
- → Saugt sogar kleine Igel ein









- > Laub zusammenrechen
- → Aufs Beet, unter Sträucher/Bäume ..

Wenn man Laubbläser nutzt, sollte man unbedingt:

- → die Blasfunktion in niedriger Stufe wählen
- → Laub unter Büsche und Hecken pusten (Nistmaterial)



#### Igel bleiben im Zaun stecken





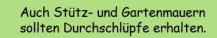


Feuerwehr rettet Igel

#### Durchgängige Gärten















#### Gefahr: Gift | Kunstdünger





→ Tötet Insekten







- → durch äußerlichen Kontakt (Hautkrankheit → kann Stacheln verlieren)
- → über die Nahrung



→ Kein Rattengift



→Keine Fallen

#### Gefahr: Lichtschachtgitter



Können mit Bein im Gitter stecken bleiben und sich verletzten. (gebrochenes Bein)



Lösung: Abdeckung,
→ Schützt auch andere Tiere.

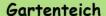




#### Gefahr: Teich | Schwimmbecken







- → Flaches Ufer
- → Brett rein





#### Schwimmbecken

- → Pool jede Nacht zudecken
- → Ausstiegshilfe schaffen
  - Brett
  - Rettungsinsel

#### Absturzgefahr rund ums Haus



AG TIERRECHTE



Ziegelsteine zur Verringerung der Stufenhöhe

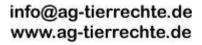








schräggestellte Bretter mit Querleisten





#### Gefahr: Müllsäcke



Igel zerreißen die Folie, kriechen hinein und kommen oft nicht wieder heraus, verletzen sich an Büchsenrändern, können in Bechern und Dosen stecken bleiben - und werden mit der Müllabfuhr abtransportiert.



Igel-Tipp

Müllsäcke nicht im Freien am Boden stehen lassen. Am besten hoch hängen.











#### Silvester











Müll

- Igel hören den Silvesterlärm auch während des Winterschlafes (zucken vor Schreck zusammen) - können sogar aufwachen
- Vögel & andere Wildtiere: kann Tage und Wochen dauern, bis sie sich von diesem Schock erholt haben manche sterben sogar.
- Auch Haustiere leiden sehr.
- Feinstaub: in 1 Nacht so viel Dreck, was alle Autos in 3 Monaten verursachen



Igel- Tipp:

Spenden statt Böllern!



# Durchschlupf für Igel





Igel haben ein großes Revier. Sie legen in der Nacht oft lange Wege zurück.

Um gefahrlos von einem in den nächsten Garten zu gelangen bzw. in einen Garten hinein- und wieder hinauszukommen, ist es wichtig, dass wir ihnen dafür die Möglichkeit geben und unsere Gärten nicht hermetisch abschließen, denn sonst nehmen Igel für sie gefährliche Wege.

Sie überqueren gezwungenermaßen Straßen oder versuchen durch Zäune durchzuschlüpfen, in welchen sie dann steckenbleiben und dort qualvoll sterben.





Mit dem Gestalten von Igeldurchschlüpfen können wir Igeln helfen, gefahrlos von einen in den anderen Garten zu kommen.

Der alte Jägerzaun lässt Igel noch leicht durchschlüpfen.



Ganz anders sieht es bei modernen Zaun- und Sichtschutzsystemen aus. Da bedarf es dringend das Gestalten von Durchschlupf-Stellen.









# Igel-Futterhaus

### mit 2 Eingängen





#### Material:

Holzbretter ca. 2 cm dick

Lasur geeignet zum Lasieren für Kinderspielzeug

Säge, Hammer, Nägel, Schrauben, Schraubendreher, Handbohrer, Meterstab, Bleistift

#### Bauanleitung:

- für die langen Seitenwände
- für die kurzen Seitenwände
- für das Labyrinth
- · für das Dach

- 2 Bretter 80 x 25 cm
- 2 Bretter 40 x 25 cm
- 2 Bretter 30 x 25 cm
- 2 Bretter 90 x 22 cm
- 2 Leisten 35 cm lang und 2 cm dick
- 1 Stück Dachpappe 95 x 48 cm
- 8 Winkeleisen (verzinkt / aus Messing)
- 2 Scharniere (verzinkt / aus Messing)

An den Schmalseiten eines der beiden 80 cm langen Bretter je ein 10 x 10 cm großes Quadrat heraussägen.

Die 80 cm und die 40 cm langen Bretter mit je zwei Winkeleisen an jeder Ecke zu einer Kiste verbinden - ohne Dach und Boden.

Die Bretter an den Ecken noch zusätzlich aneinander nageln oder-schrauben.

Die 30 cm langen Bretter in die Kiste einsetzen und von außen an der rechten bzw. linken Seite der beiden Eingangsöffnungen in die Vorderwand des Futterhauses schrauben.

Schraublöcher nach Möglichkeit vorbohren, um genau mittig in die Schmalseite der Bretter zu treffen.

Das Dach aus den beiden 90 cm langen Brettern zusammensetzen und die zwei Teile mit den Leisten verbinden.

Zum Schluss mit der Dachpappe ummanteln – mit möglichst breitköpfigen Nägeln ("Teerpappe-Nägel") an die Schmalseite des Dachs nageln.

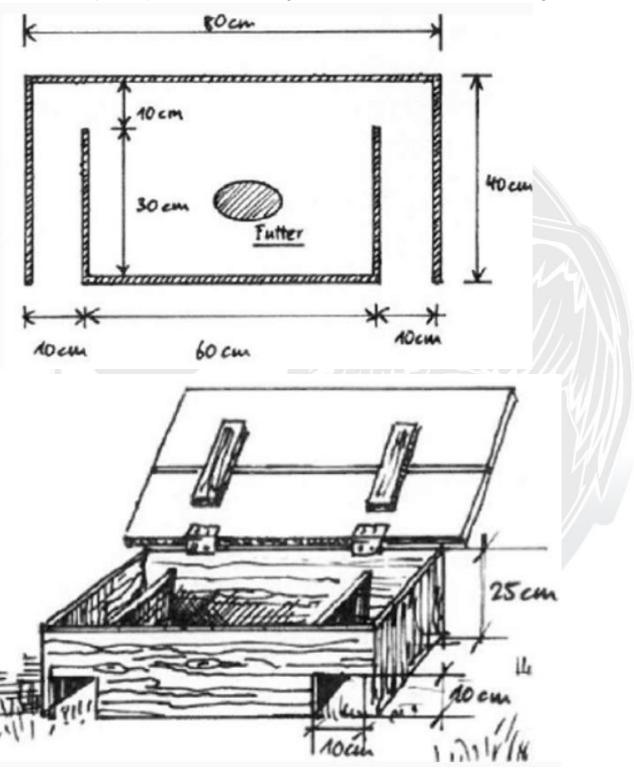
Danach die beiden Scharniere an die Rückwand der Kiste bzw. an eine Längsseite des Dachs schrauben - kleinen Überstand als Regenschutz lassen

Futterkiste außen mit umweltverträglicher und kinderspielzeuggeeigneter Lasur lackieren.

Futterhaus sollte keinen Boden haben.



Am besten auf möglichst glatten Gartenplatten (z.B. auf umgedrehten Waschbetonplatten) stellen, die man gut mit dem Gartenschlauch reinigen kann.





Einfachere Varianten an Futterstellen wären solche Futter-Stationen. Allerdings sollte man, anders als auf den Abbildungen, immer auf zwei Eingänge achten.





Futterstellen müssen sauber gehalten werden.

Am besten den Boden des Futterhauses dünn mit Zeitung auslegen und diese täglich wechseln.



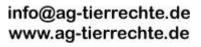






Wenn keine Katzen in der Nähe wohnen, können auch offene Futterstellen angeboten werden. In jedem Fall müssen aber auch diese überdacht sein, da das Futter trocken gehalten werden muss.







# Unterschlupf für Igel





Igel benötigen Unterschlüpfe vor allem für zwei Gelegenheiten:

- als Nest für ihre Jungenaufzucht
- als Winterquartier

In unsere Gärten, die natürlicherweise kaum oder keine Unterschlupfmöglichkeiten mehr für Igel bieten, können wir für den Igel überlebenswichtige Behausungen und Unterschlupfmöglichkeiten ganz leicht und meist ohne viel Aufwand integrieren.

#### Beispiele:

- Ein großes Brett (1m x 1m) auf der windgeschützten Seite an die Haus- oder Schuppenwand lehnen und mit Stroh befüllen.
- Unter Holzstößen Hohlräume in ausreichender Größe von 35 cm x
   35 cm x 35 cm lassen
- Hohlräume unter Komposthäufen lassen
- Hohlräume unter Gartenhäusern lassen
- Umgestülpte große Weinkiste (Breite: 30 cm / Länge: 40 cm / Höhe: 30 cm) versehen mit Eingangsloch (10 cm x 10 cm)
- Steinhaus aus Verbundsteinen mit überstehender Holzplatte als Dach, die mit einem Stein beschwert wird

Innenraum: 35 cm x 35 cm x 35 cm

Eingang: 12 cm x 12 cm

Igelschlafhaus aus Holz bauen



Hohlräume idealerweise mit staubfreiem Tierstroh aus dem Handel befüllen, am besten Haferstroh.

#### Wichtig:

Kein Heu, Papier oder Küchenpapier zum Befüllen verwenden!



