Naturpark Aukrug
NATUR UND MENSCH

Naturparke
Deutschland

Naturpark-Entdecker Steckbrief Tier

Name

Braunbrustigel, Westeuropäischer Igel (Erinaceus europaeus)

Merkmale

Dämmerungs- und nachtaktives Säugetier; Stacheln auf Kopf und Rücken (je nach Alter ca. 3000-7000); rollt sich bei Gefahr ein; kurze Gliedmaßen; Hervorragender Geruchssinn und gutes Gehör; hält Winterschlaf

Familie

Igel

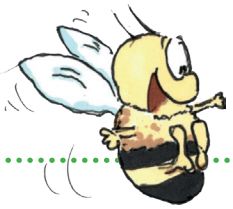
Erstaunlich aber wahr:

Die Stacheln sind umgewandelte Haare die nach ca. 1- 1,5 Jahren ausfallen und neue wachsen nach.

Igel ernähren sich überwiegend von Insekten. Sie sind keine Vegetarier und fressen kein Obst und Gemüse.

Fragen zum Tier:

Probiert doch mal Igelspuren in Eurem Garten, auf dem Kita-Gelände oder Schulhof ausfindig zu machen. An den Vorder- und den Hinterfüßen besitzt er jeweils fünf Zehen und als Sohlengänger wird der ganze Fuß, von der Ferse bis zu den Zehen, aufgesetzt. Etwas aufwendiger aber sehr spannend geht das auch mit einem Igeltunnel (https://www.lbv.de/files/user_upload/Dokumente/Bauanleitungen_Selber_Machen/Saeugetiere/Igel/Experimentierleitfaden-Igeltunnel-LBV-PDF.pdf)



Forscherauftrag zum Tier:
Welche Gefahren birgt unser Schulhof/Kindergarten für den Igel?

- Befinden sich Schächte und Gruben auf dem Gelände die mit einem kleinmaschigen Gitter abgedeckt werden können?
- Gibt es Kellertreppen oder Teiche, die eine Holzrampe benötigen, damit die Igel wieder herausfinden?
- Kommt der Igel einfach in Nachbars Garten und muss dabei keine Straße überqueren?

Geht auf Spurensuche und sprecht Eure Lehrer und den Hausmeister an. Sie helfen Euch bestimmt!

Weitere Tipps:
Für Gruppen eignet sich eine Igel-Rallye mit verschiedenen Forscheraufträgen um die Lebensweise des Igels kennenzulernen:

Gruppe 1: Teile eines Laubhaufens und Streuschichten auf weißem Laken ausbreiten und mit Becherlupen Insekten fangen und bestimmen, um das Nahrungsangebot vor Ort zu prüfen
Gruppe 2: Unterschlüpfe und Verstecke auf dem Gelände finden und ggf. Laub-und Totholzhaufen anlegen
Gruppe 3: Gefahren auf dem Gelände auskundschaften (s.o.)

Altersgruppe: 5 - 14 Jahre, je nach Forscher-. Aufgabenstellung

Naturpark Aukrug e.V., Bargfelder Str. 10, 24613 Aukrug, 04873-8714661

Autor: Inka Harms