

# Die Haselmaus

*Muscardinus avellanarius*

1. Auflage

Rimvydas Juškaitis

Sven Büchner



Die Neue Brehm-Bücherei Bd. 670

Westarp Wissenschaften · Hohenwarsleben · 2010

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Einleitung</b>	<b>7</b>
<b>2</b>	<b>Systematik und Evolution</b>	<b>9</b>
<b>3</b>	<b>Geografische Verbreitung</b>	<b>13</b>
<b>4</b>	<b>Morphologie</b>	<b>16</b>
4.1	Habitus, Körpermaße und -masse	16
4.2	Schädel und Postcranialskelett	20
4.3	Fellfarbe und ihre Variationen	25
4.4	Schwanzautotomie	27
<b>5</b>	<b>Aktivitätsrhythmus</b>	<b>30</b>
5.1	Jahreszyklus	30
5.2	Tagesrhythmus und Tagesrhythmus	34
<b>6</b>	<b>Winterschlaf</b>	<b>40</b>
<b>7</b>	<b>Fortpflanzung und Entwicklung</b>	<b>46</b>
7.1	Fortpflanzung	46
7.2	Postnatalentwicklung	53
<b>8</b>	<b>Verhalten</b>	<b>56</b>
<b>9</b>	<b>Habitate der Haselmaus</b>	<b>60</b>
<b>10</b>	<b>Nester und Neststandorte</b>	<b>66</b>
10.1	Sommernester	66
10.2	Standorte der Sommernester	70
10.3	Die Nutzung von Nistkästen	76
10.4	Winternester und ihre Standorte	83

---

<b>11</b>	<b>Ernährung</b>	<b>87</b>
<b>12</b>	<b>Interspezifische Wechselbeziehungen</b>	<b>96</b>
12.1	Koexistenz und Konkurrenz	96
12.2	Konkurrenz um Nistkästen	99
12.3	Räuber-Beute-Beziehungen	106
12.4	Parasiten	111
<b>13</b>	<b>Populationsökologie</b>	<b>113</b>
13.1	Populationsdichten und ihre Dynamik	113
13.2	Populationsstruktur	117
13.3	Streifgebiete und Sozialstruktur	122
13.4	Mobilität und Ausbreitung	126
<b>14</b>	<b>Gefährdungen und Schutz</b>	<b>135</b>
14.1	Gefährdungen	135
14.2	Schutzmaßnahmen	139
<b>15</b>	<b>Methodik</b>	<b>146</b>
15.1	Nachweismethoden	146
15.2	Methodische Hinweise zu wissenschaftlichem Arbeiten	157
<b>16</b>	<b>Die Haselmaus in Literatur und Kunst</b>	<b>164</b>
<b>17</b>	<b>Danksagung</b>	<b>167</b>
<b>18</b>	<b>Glossar</b>	<b>168</b>
<b>19</b>	<b>Literaturverzeichnis</b>	<b>169</b>
<b>20</b>	<b>Register</b>	<b>180</b>