

# NOCTURNALIS

Das Ausmalbuch für Groß und Klein



Mit spannenden  
Infos über Nachtfalter  
und tollen Ausmalbildern!



**BUNDjugend**  
SCHLESWIG-HOLSTEIN

## IMPRESSUM

Herausgegeben von:

BUNDjugend Schleswig-Holstein

Lorentzendam 16 | 24103 Kiel

Erstellt von:

Ciel Leck, FÖJ 2022/23

V.i.S.d.P.: BUND Schleswig-Holstein e.V.,

Dietmar Ulbrich (1. Vorsitzender)

Gedruckt von:

dieUmweltDruckerei GmbH

Lavesstraße 3 | 30159 Hannover



# VORWORT

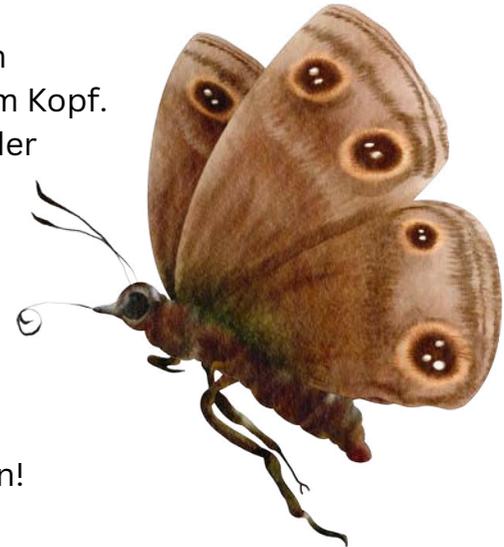
Ich habe im Jahr 2022/23 ein Freiwilliges Ökologisches Jahr bei der BUNDjugend Schleswig-Holstein gemacht und dabei ist dieses Malbuch entstanden.

Schmetterlinge und vor allem Nachtfalter faszinieren mich seit Langem. Sie übernehmen wichtige Aufgaben in der Natur. Ohne Nachtfalter wären viele Blumen einfach nicht mehr da. Daher sind Nachtfalter absolut schützenswert.

Trotzdem sind sie meist eher unbekannt und viele haben direkt kleine, unauffällige, klammottenfressende Motten im Kopf. Doch Nachtfalter sind so viel mehr. Es gibt sie in groß oder klein, bunt oder getarnt, nachtaktiv und sogar tagaktiv.

Ich habe beschlossen dieses Malbuch zu erstellen um Dir zu zeigen, wie verschieden Nachtfalter sein können. Und wer weiß, vielleicht bist Du ja genauso begeistert wie ich.

Ich wünsche Dir viel Spaß beim Ausmalen und Entdecken!



# INHALTSVERZEICHNIS

<b>Was sind Nachtfalter?</b>	<b>1</b>
<b>Brauner Bär</b>	<b>2</b>
<b>Kleines Nachtpfauenauge</b>	<b>3</b>
<b>Mittlerer Weinschwärmer</b>	<b>4</b>
<b>Totenkopfschwärmer</b>	<b>5</b>
<b>Schönbär</b>	<b>6</b>
<b>Buchsbaumzünsler</b>	<b>7</b>
<b>Nagelfleck</b>	<b>8</b>
<b>Taubenschwänzchen</b>	<b>9</b>
<b>Hummelschwärmer</b>	<b>10</b>
<b>Hausmutter</b>	<b>11</b>
<b>Faltersalat</b>	<b>12</b>
<b>Eigene Beobachtungen</b>	<b>14</b>



# WAS SIND NACHTFALTER?

Nachtfalter sind Schmetterlinge. Ihr wissenschaftlicher Name lautet **Nocturnalis**. Sie unterscheiden sich von den Tagfaltern dadurch, dass Tagfalter nur am Tag aktiv sind, Nachtfalter aber auch in der Nacht aktiv sein können.

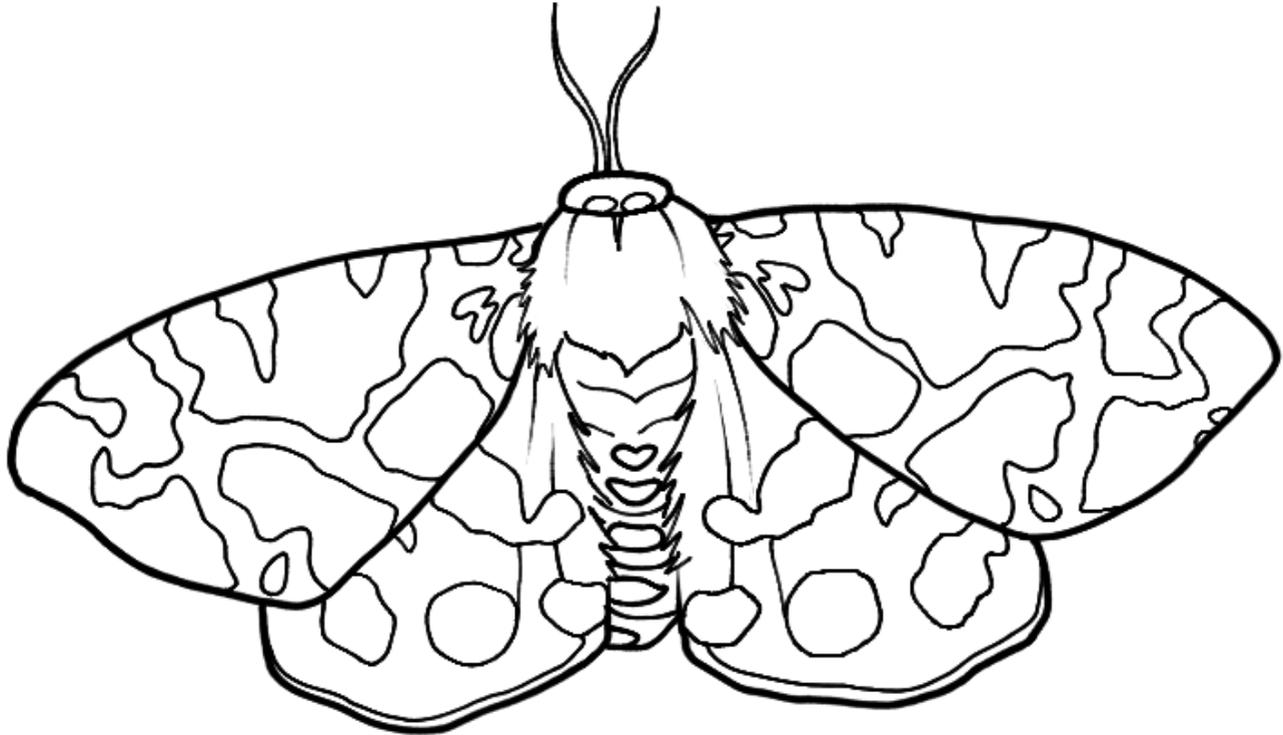
Wie bei vielen anderen Insekten gibt es auch immer weniger Nachtfalter. Viele Arten ernähren sich von ganz bestimmten Blumen. Diese Blumen finden sich aber immer seltener in Gärten und auf Feldern.

Außerdem werden Nachtfalter stark von Lichtverschmutzung beeinflusst. Normalerweise orientieren sie sich am Mondlicht. Durch künstliche Beleuchtung werden sie verwirrt und umkreisen die Lampen stundenlang. Sie verlieren dabei an Kraft und sind dann leichte Beute für Fledermäuse und Vögel.

Wenn Du draußen das Licht ausschaltest, kannst also auch Du etwas Gutes für die Nachtfalter tun.

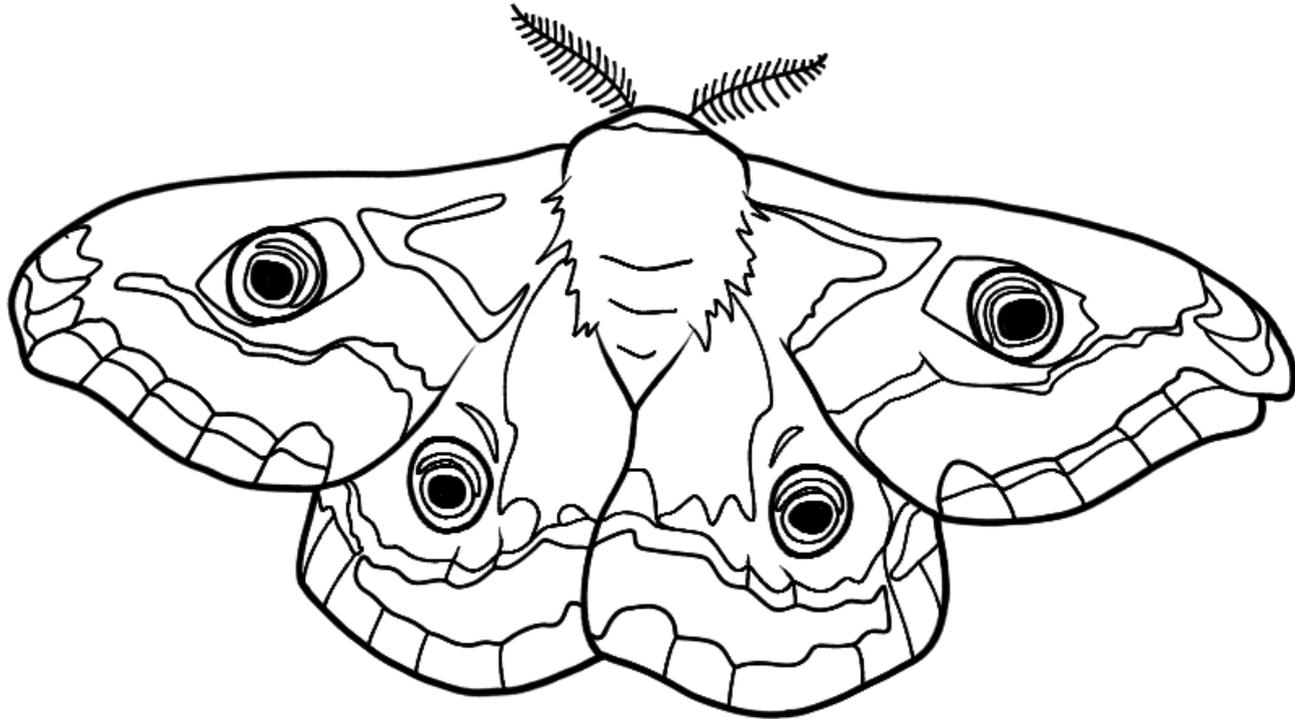


# BRAUNER BÄR



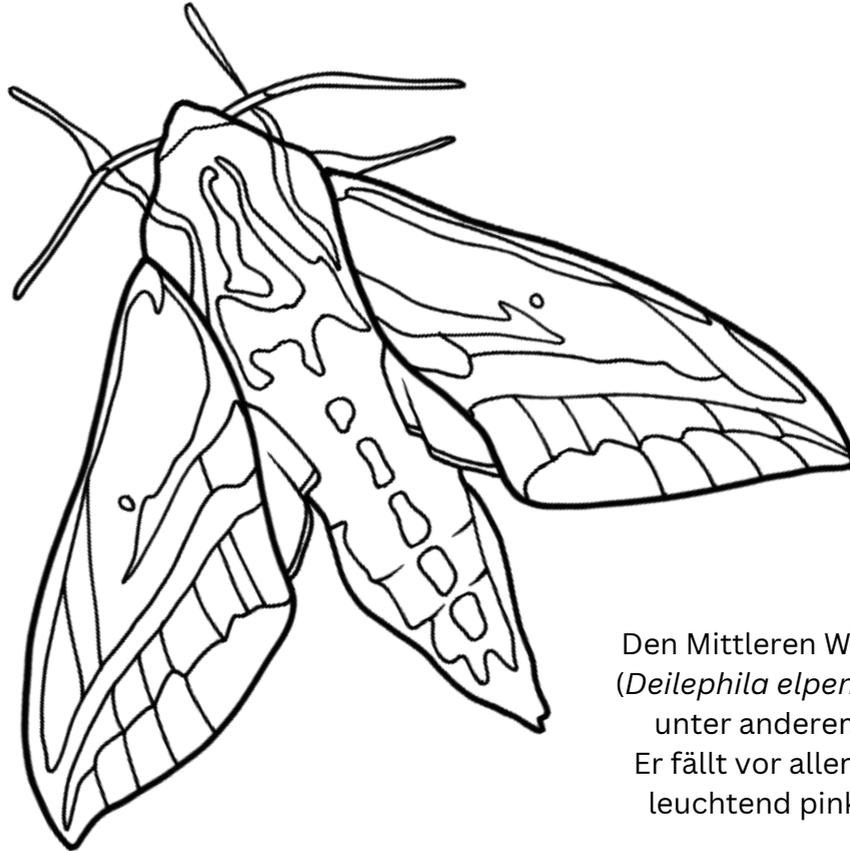
Der Braune Bär (*Arctia caja*) gehört zu den Bärenspinnern. Er ist in ganz Europa, Asien und Nordamerika verbreitet. Außerdem war er 2021 Schmetterling des Jahres.

# KLEINES NACHTPFAUENAUGE



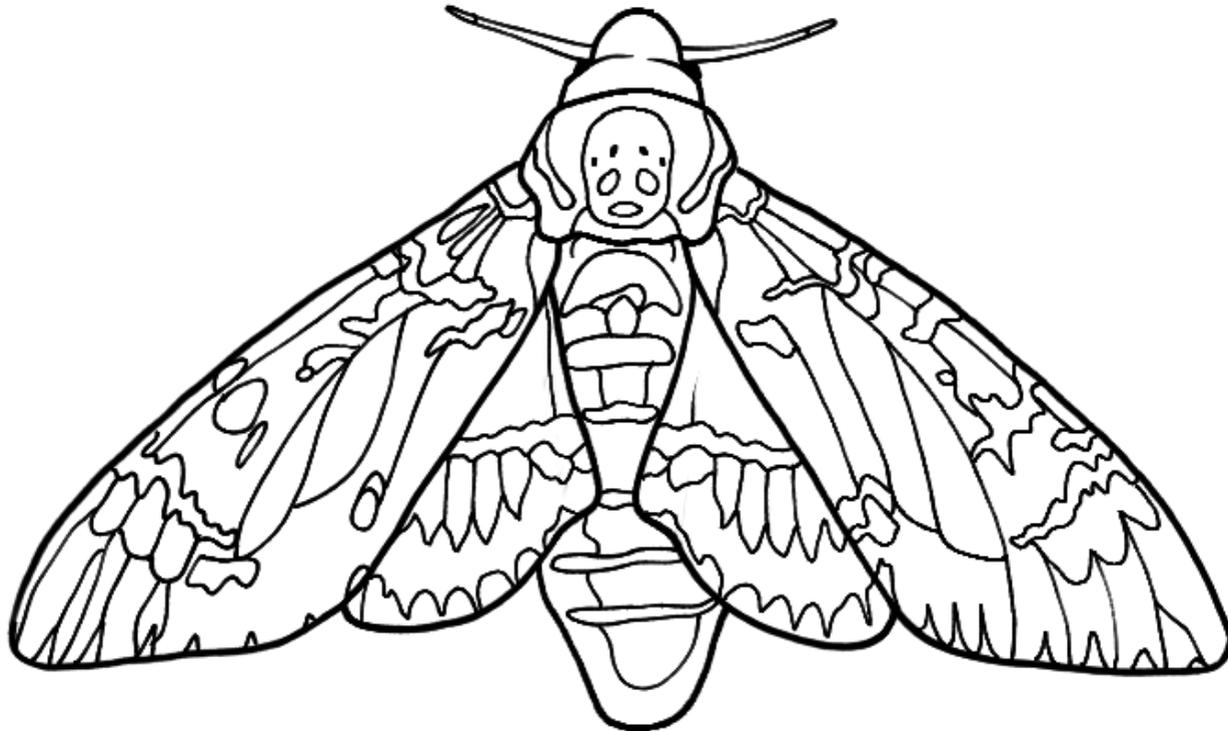
Das kleine Nachtpfauenaug (*Saturnia pavonia*) hat als erwachsener Falter keine Mundwerkzeuge und nimmt keine Nahrung zu sich. Er lebt darum nur wenige Tage.

# MITTLERER WEINSCHWÄRMER



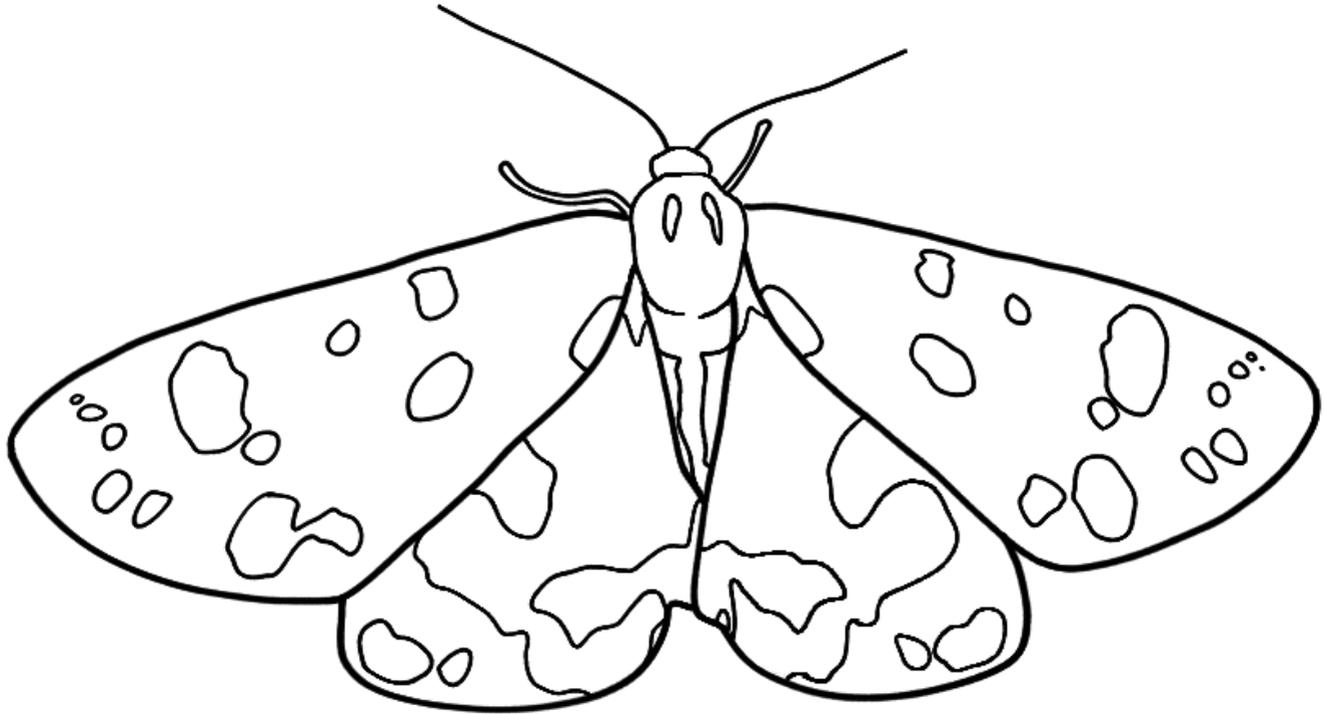
Den Mittleren Weinschwärmer (*Deilephila elpenor*) findet man unter anderem in Gärten. Er fällt vor allem durch seine leuchtend pinke Farbe auf.

# TOTENKOPFSCHWÄRMER



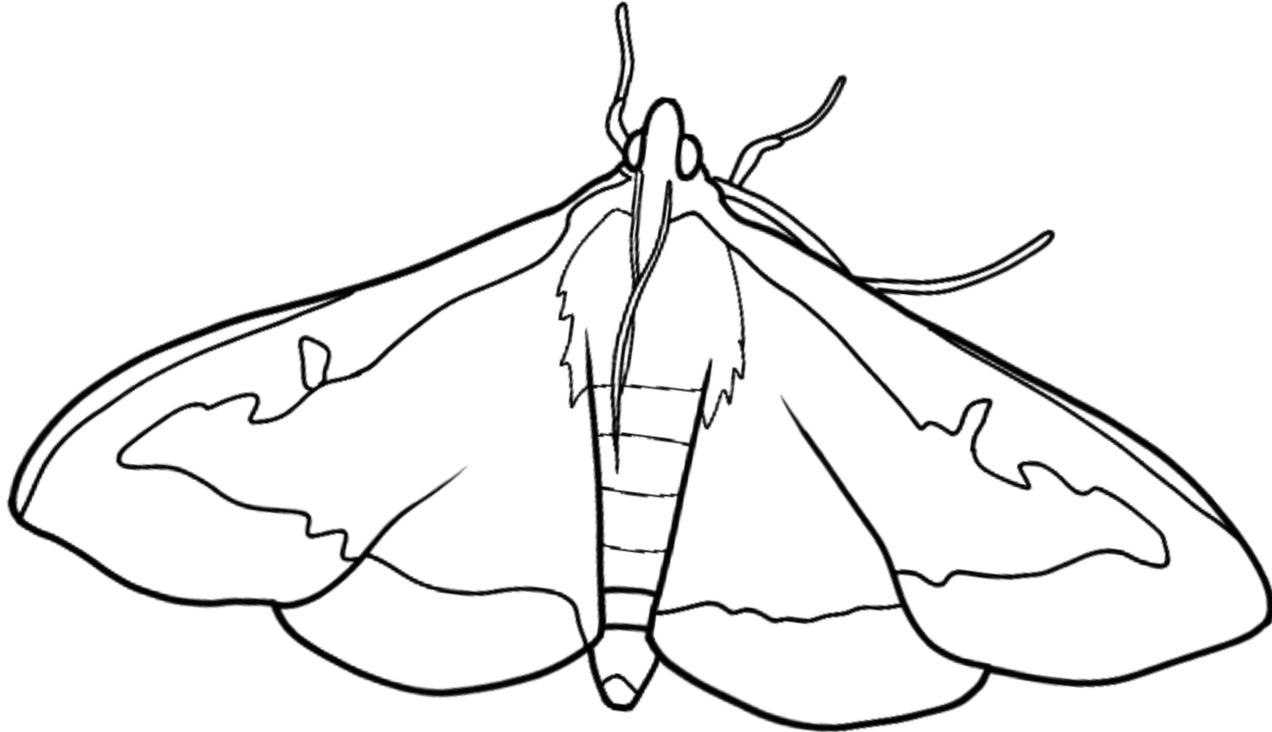
Der Totenkopfschwärmer (*Acherontia atropos*) ist ein Wanderfalter. Seinen Namen hat er wegen der Zeichnung auf seinem Körper. Kannst du sie finden?

# SCHÖNBÄR



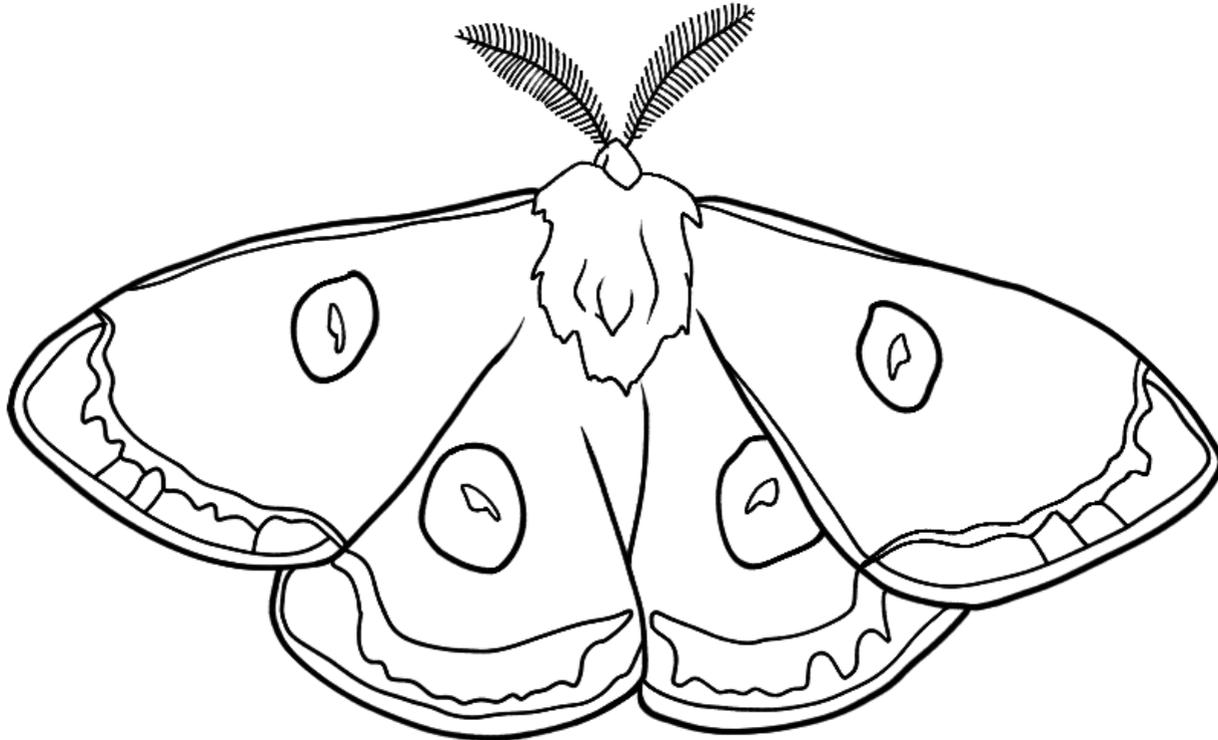
Der Schönbär (*Callimorpha dominula*) zeigt bei Bedrohung seine leuchtend roten Hinterflügel, um zu signalisieren, dass er für Fressfeinde ungenießbar ist.

# BUCHSBAUMZÜNSLER



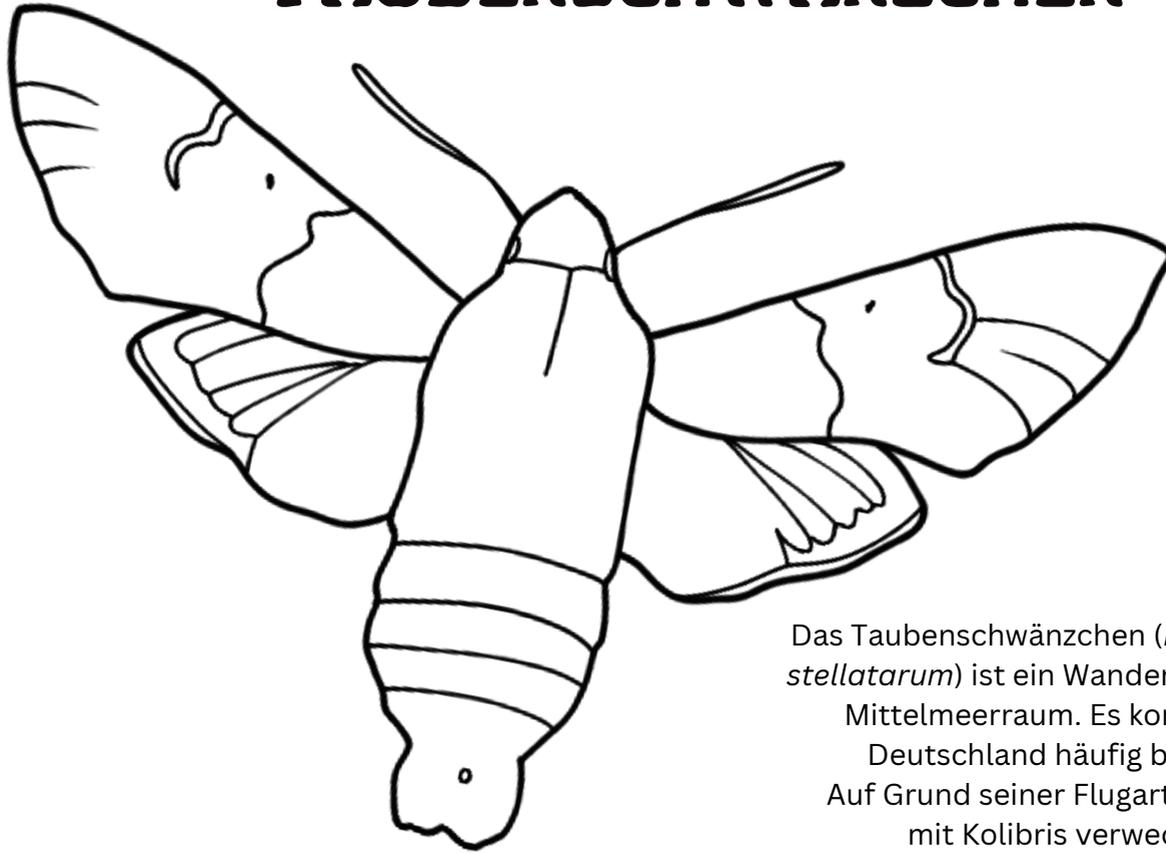
Der Buchsbaumzünsler (*Cydalima perspectalis*) kommt ursprünglich aus dem ostasiatischen Raum. Er wurde eingeschleppt und zählt nun zu den invasiven Arten.

# NAGELFLECK



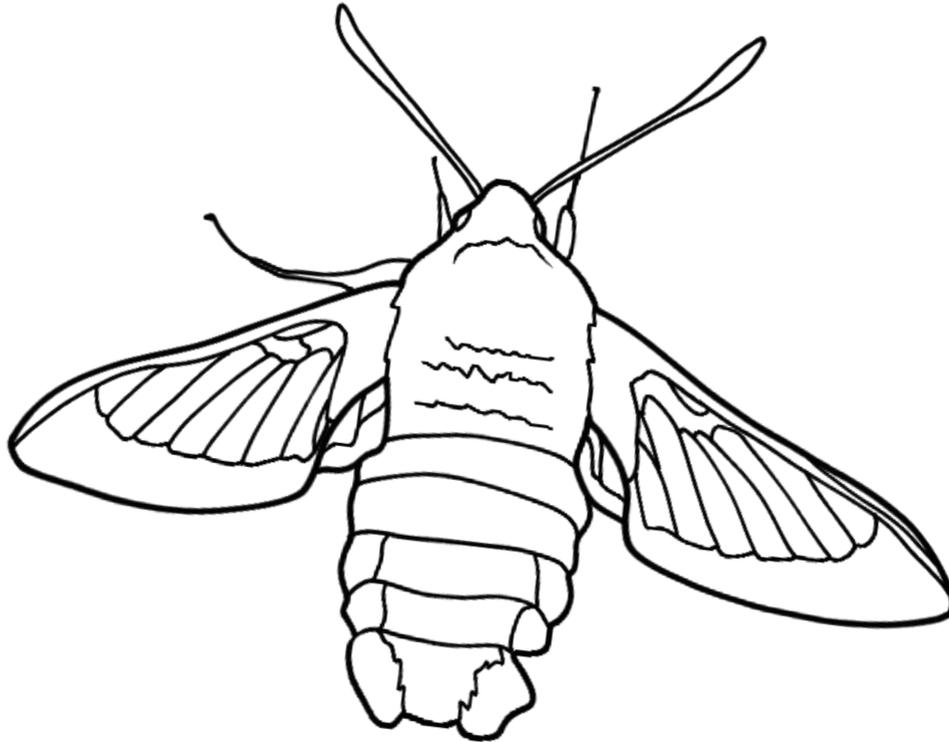
Der Nagelfleck (*Aglia tau*) gehört, wie das kleine Nachtpfauenauge, zu den Pfaenspinnern.  
Die Männchen sind tagaktiv.

# TAUBENSCHWÄNZCHEN



Das Taubenschwänzchen (*Macroglossum stellatarum*) ist ein Wanderfalter aus dem Mittelmeerraum. Es kommt uns in Deutschland häufig besuchen. Auf Grund seiner Flugart wird es oft mit Kolibris verwechselt.

# HUMMELSCHWÄRMER



Der Hummelschwärmer (*Hemaris fuciformis*) sieht Hummeln zum Verwechseln ähnlich. Er gehört mit bis zu 90 Flügelschlägen pro Sekunde zu den schnellsten Schmetterlingen.

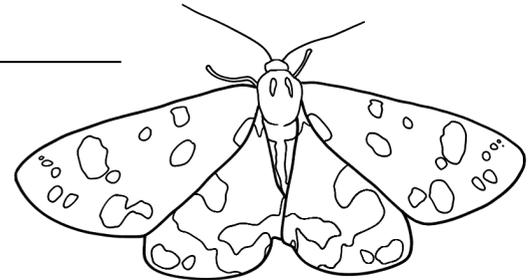
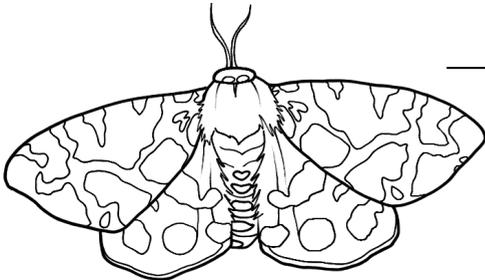
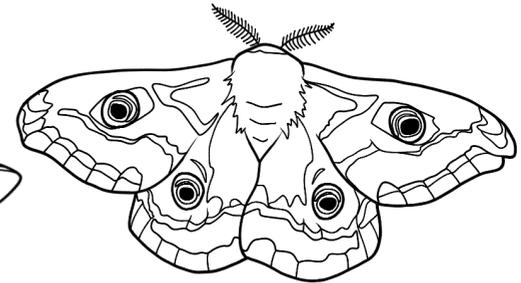
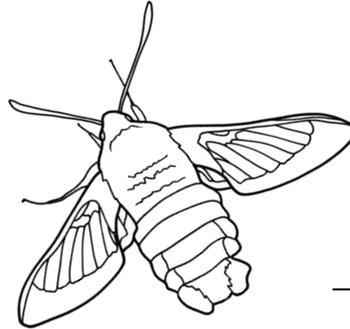
# HAUSMUTTER

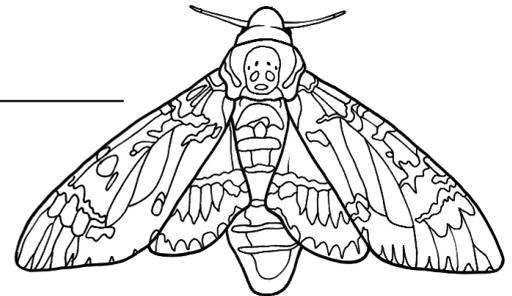
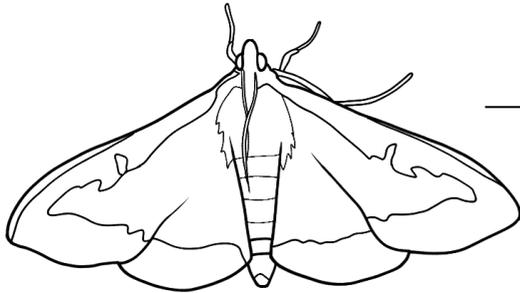
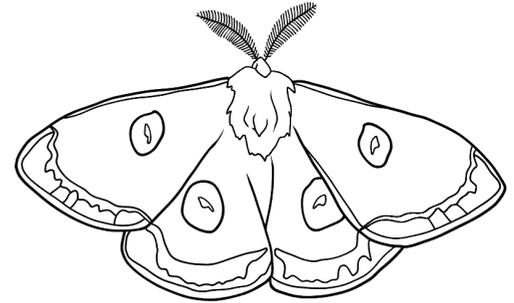
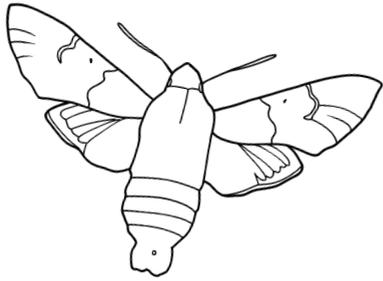


Die Hausmutter (*Noctua pronuba*) ruht tagsüber oft in Häusern.  
Deshalb gab man ihr den Namen Hausmutter.

# FALTERSALAT

Die Falter aus dem Buch sind ganz durcheinander geraten und haben ihre Namen verloren.  
Kannst Du sie erkennen und ihnen ihre Namen zurückgeben?





# EIGENE BEOBACHTUNGEN

Welche Falter hast Du draußen entdeckt und wie sehen sie aus?  
Hier ist Platz für Deine Beobachtungen!

---

---

---

---

---

---

---

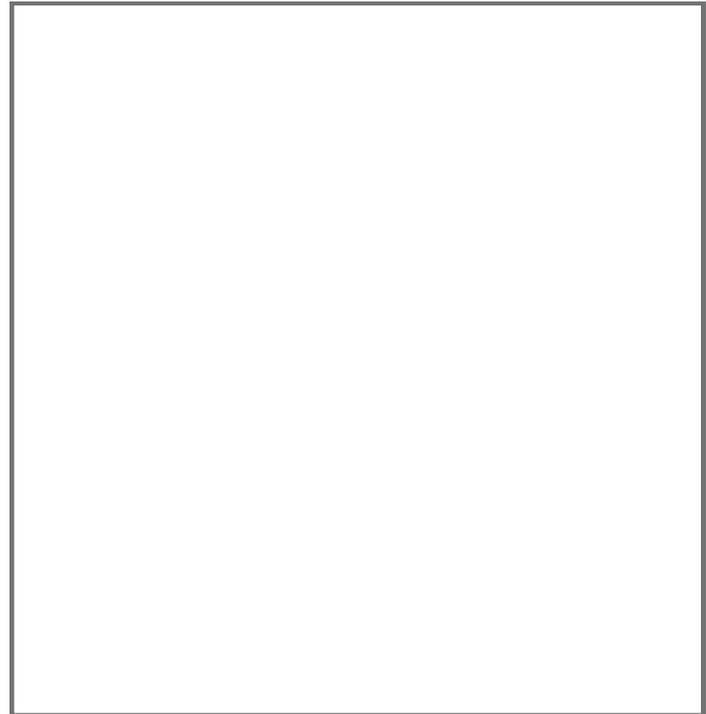
---

---

---

---

---



# KONTAKT

Die BUNDjugend ist der Kinder- und Jugendverband des Bundes für Natur und Umweltschutz (BUND). Sie setzt sich mit Aktionen und Projekten für den Schutz der Natur und Umwelt ein. In Schleswig-Holstein gibt es mehrere Kinder- und Jugendgruppen.

Hier kannst Du mehr über die BUNDjugend Schleswig-Holstein und ihre Aktivitäten finden:

BUNDjugend Schleswig-Holstein

Lorentzendam 16, 24103 Kiel

Tel.: 0431 660 60-20

E-Mail: [kontakt@bundjugend-sh.de](mailto:kontakt@bundjugend-sh.de)

[www.bundjugend-sh.de](http://www.bundjugend-sh.de)





# MALBUCH

In diesem Malbuch bekommst Du einen kleinen Einblick in die bunte Welt der Nachtfalter. Du erfährst, wie sich Nachtfalter von Tagfaltern unterscheiden und lernst verschiedene Arten von Nachtfaltern kennen.

Zu jedem Schmetterling gibt es ein Ausmalbild und spannende Informationen.

**VIEL SPASS BEIM  
AUSMALEN!**

