



**Ort:**  
BARNIM PANORAMA  
Naturparkzentrum ·  
Agrarmuseum Wandlitz  
Breitscheidstraße 8–9  
16348 Wandlitz  
[www.barnim-panorama.de](http://www.barnim-panorama.de)

**Dauer:**  
23.03.-25.10.2018

**Öffnungszeiten:**  
Täglich außer Freitag  
von 10–18 Uhr

### Die Ausstellung

Die Ausstellung hat einen Platzbedarf von etwa 40 m². Sie besteht aus 18 Infotafeln, einer Hörstation, zwei Filmstationen sowie zahlreichen Exponaten. Als zusätzliches Angebot für Gruppen gibt es drei unterschiedliche Lernspiele, die bei Bedarf ausgegeben werden können. Möchten Sie die Ausstellung ausleihen? Dann wenden Sie sich bitte an den Naturpark Barnim.

**Ansprechpartner:** Andrea Brodersen  
Naturpark Barnim  
[www.barnim-naturpark.de](http://www.barnim-naturpark.de)

Breitscheidstraße 8-9  
16348 Wandlitz  
033397 2999-0

**barnim** Berlin

Landesregierung  
Land Brandenburg  
Land Berlin



#### Herausgeber

- Senatsverwaltung für Umwelt, Verkehr und Klimaschutz
- Ministerium für Ländliche Entwicklung, Umwelt und Landwirtschaft des Landes Brandenburg

#### Fachliche Beratung

- Dr. Melanie von Orlow
- Dr. Jens Radtke

#### Konzeption und Umsetzung

- Kessler & Co. GmbH, Mülheim an der Ruhr

#### Fotos und Abbildungen des Faltblatts

Dr. Jens Radtke, TOPICMedia Service, Zoonar/Alfred Schauhuber

Nationale  
Naturlandschaften



Der Naturpark Barnim gehört zu den „Nationalen Naturlandschaften“, der Dachmarke der deutschen Nationalparks, Biosphärenreservate und Naturparks getragen von EUROPARC Deutschland e.V.:  
[www.europarc-deutschland.de](http://www.europarc-deutschland.de)



23.03.-25.10.2018

**BARNIM PANORAMA**

Naturparkzentrum · Agrarmuseum Wandlitz

Breitscheidstraße 8-9, 16348 Wandlitz

WILD- UND HONIGBIENEN IN UNSERER NACHBARSCHAFT

## Wanderausstellung „Stadt – Land – Biene“



**Naturpark  
Barnim**



# „Stadt – Land – Biene“

## BEGLEITPROGRAMM BIENENAUSSTELLUNG

vom 23.03.-25.10.2018, Beginn jeweils 18 Uhr

- 25.03.** Bienenerlebnistag im BARNIM PANORAMA  
**12.04.** Historischer Ausflug in die Zeidlerei und die Anfänge der Bienenzucht, *Holger Ackermann*  
**24.05.** Faszination Biene, *Dr. Jens Radtke*  
**14.06.** Wildbienen am Haus und im Garten, *Dr. Melanie von Orlow*  
**13.09.** Bienen, unsere besten Freunde, *Albrecht Trenz*  
**11.10.** Hornissen und Wespen – beraten, umsiedeln, schützen, *Dr. Melanie von Orlow*

*Besuchen Sie auch unseren bienenfreundlichen Schaugarten.*

### Buchbares Angebot für Kitas und Schulen:

„Wie ist das mit den Bienen und Blüten?“ *Antje Neumann*

(Auf Anfrage im BARNIM PANORAMA – kostenpflichtig.)

Weitere Infos zu den Programmpunkten unter [www.barnim-naturpark.de](http://www.barnim-naturpark.de)

## Die Honigbiene kennen wir alle, aber wie steht es mit ihren frei lebenden Verwandten, den Wildbienen?

In Deutschland gibt es etwa 550 Arten. Bienen kommen nicht nur auf dem Land, sondern zunehmend auch in der Stadt vor.

Die Ausstellung gibt Einblicke in das faszinierende Leben der Bienen in unserer Nachbarschaft. Wie unterscheiden sich Wildbienen und Honigbienen? Was brauchen sie zum Überleben? Wie kommen sie mit dem Lebensraum Stadt zurecht? Wie nehmen Bienen ihre Umwelt wahr und wie kommunizieren sie miteinander? Was machen sie im Winter? Und was hat es mit dem Bienensterben auf sich?



*Bestäubung: Bienen tragen Blütenpollen von einer Blüte zur nächsten.*



*Wanderimker nutzen jahreszeitlich begrenzte Nahrungsangebote wie z. B. blühende Sonnenblumenfelder.*



*Bienenstände auf einem Berliner Stadthaus.*

Bienen spielen eine wichtige Rolle in der Natur und sind für uns Menschen von großer Bedeutung. Die meisten Pflanzenarten müssen bestäubt werden, damit sie Samen und Früchte tragen. Ohne Bienen fielen nicht nur unsere Ernten geringer aus. Auch Wildpflanzen, Nahrungsgrundlage für viele Tierarten, sind auf die Bestäuber angewiesen.



*Ein bienenfreundlicher Garten: zahlreiche Kräuter und Sträucher bieten vom Frühjahr bis zum Spätherbst ein gutes Nahrungsangebot und geeigneten Wohnraum.*

Die Honigbiene bietet sogar noch mehr: Sie stellt aus Blütennektar Honig her, weshalb sie seit Jahrtausenden als Nutztier gehalten und gezüchtet wird. Der „Superorganismus“ Honigbienenstaat ist ebenso Thema der Ausstellung wie die Imkerei auf dem Land und in der Stadt.

Die Wanderausstellung möchte für eine bienenfreundliche Umwelt werben. Wie lässt sich die Landwirtschaft umgestalten? Was kann jeder von uns – egal ob in der Stadt oder auf dem Land – beitragen? Tipps dazu, welche Pflanzen gute Nahrung für Bienen bieten und wie ein Insektenhotel aussehen kann, gibt es auch hier:



zu den Pflanzentipps



zu den Bauanleitungen