

Wussten Sie schon, dass:

es Bienen seit ca. 100 Mio. Jahren gibt?

Menschen die Bienen seit ca. 12000 Jahren nutzen?

sich das Sammelgebiet eines Bienenvolkes auf etwa 28 Quadratkilometer erstreckt?

Arbeitsbienen für 500 g Honig rund 40.000-mal ausfliegen müssen und dabei ca. 4 Millionen Blüten besuchen?

bei einer durchschnittlichen Entfernung der Tracht von 1 km sind das 80 000 km (ca. 2 x um die Erde)

ein Bienenvolk zur Schwarmzeit:
1 Königin,
300 - 3000 Drohnen,
30 000 - 60 000 Arbeitsbienen,
40 000 - 60 000 besetzte Brutzellen enthält?

die Königin ab Mitte April bis Ende Juni ca. 2000 Eier täglich legt?
In einem Jahr legt die Königin ca. 150.000 Eier.

1 Bienenvolk durchschnittlich etwa 30 kg Honig im Jahr produziert?

Mit Bienen blüht das Leben!

Die Honigbiene-ein Erfolgsmodell

Wussten Sie schon, dass:



1 Bienenvolk pro Jahr etwa ½ kg Wachs produziert?

1 Wachsplättchen wiegt 1 mg.

für 1 kg Wachs rund 1.250.000 Wachsplättchen notwendig sind?
Eine Biene hat 8 Wachsdrüsen im Hinterleib

die Lebensdauer einer Königin 2 - 4 Jahre beträgt?

die Lebensdauer einer Arbeitsbiene im Sommer 4 - 5 Wochen, im Winter 5 - 6 Monate beträgt?

die Arbeitsbiene die ersten 19 Tage als Stockbiene verbringt?
dann wird sie zur Sammelbiene

1 Biene bis zu 60 mg Nektar pro Sammelflug sammelt?
Das entspricht 75 % des Körpergewichtes oder bis zu 4 Mio. Pollenkörnern.

Bienen tanzen, um die Lage von Trachtquellen "weiterzugeben"?



Bienen fördern ein gutes Klima:

Bienen leisten einen wesentlichen Beitrag zum Erhalt der Vielfalt an Wildpflanzen

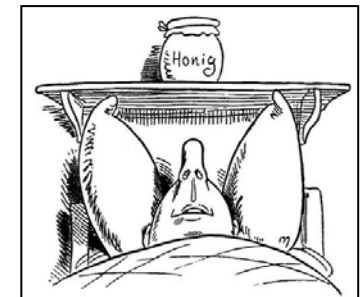
Bienen leisten einen wesentlichen Beitrag zur Sicherung der Samen- und Fruchtbildung

Honigbienen erzeugen energiereiche Bienenprodukte

Bienen erzeugen Biomasse als Nahrung für andere Tiere und Pflanzen

In Deutschland überwiegt die nicht gewinnorientierte Freizeitimkerei, die sparsames und ressourcenschonendes Wirken prägt.

Wussten Sie außerdem, dass:
der hier angebotene Kurs sich nicht nur an angehende oder schon praktizierende ImkerInnen richtet, sondern auch für Laien eine interessante Möglichkeit bietet, sich mit diesem faszinierenden Thema zu beschäftigen.



Genießer fliegen auf Honig

Georg Johrend, 01.02.2022

Kreisimkerverein Diepholz

Imkerliche Grundschulung mit Honig- und Hygienekurs

2022/2023

In Kooperation mit der VHS
des Landkreises Diepholz



DEUTSCHER
IMKERBUND E.V.

Sie werden fasziniert sein!

Imkerei ist:

- ein interessantes Hobby
- ein Stück Kultur
- ein Dienst an der Umwelt
- ein Beitrag zur gesunden Ernährung
- ein Stück Naturheilkunde
- ein Wirtschaftsfaktor
- ein-fach faszinierend



A-Kurstermine & Kursinhalte:

1. **05.11.2022** Biologie und Anatomie der Honigbiene
2. **19.11.2022** Bienenwohnungen Betriebsweisen, Gruppenreferate
3. **03.12.2022** Lenkung und Betreuung eines Bienenvolkes, Teil A
4. **17.12.2022** Lenkung und Betreuung eines Bienenvolkes, Teil B
5. **07.01.2023** Honig- und Hygienekurs, Teil A
6. **21.01.2023** Honig- und Hygienekurs, Teil B
7. **04.02.2023** Bienenkrankheiten, Vorsorge
8. **18.02.2023** Organisation, Vereine und Gliederung im D.I.B.
- 8a. **18.02.2023** Bienenweide
9. **04.03.2023** Auswintern
10. **08.04.2023** Honigraum aufsetzen
11. **ca. 03.06.2023** Honig schleudern

Angeboten werden:

Vermittlung von Patenschaften für das
1. Bienenjahr bei Imkern in der Region
oder auf dem Lehrbienenstand

Reinigen/Desinfizieren von Gerätschaften
IV-Diepholz Oktober
IV-Kirchweyhe April + Oktober
IV-Syke-Bassum in Planung

Die Teilnahme an allen Kurstagen ist
zwingend erforderlich, außer Kurstag 2, um
die 2 Zertifikate als Nachweis zu erhalten.

Die **Kurstage 1 bis 8/8a** finden im HvB -
Gymnasium Vechtaer Str. 44 in 27239
Twistringen statt.

Die **Kurstage 1 bis 8/8a** starten 9⁰⁰ bis 13⁰⁰

Die **Kurstage 9,10 und 11** finden auf dem
Lehrbienenstand statt. Rittergutsmanufaktur
Lüning in 27232 Sulingen, Langestr. 69.

Anmeldungen + Fragen zum Kurs:

Georg Johrend: georg.johrend@outlook.de
oder Tel. 0421-801562

Anmeldungen bis 10 Tage vor Start.

Unkostenbeitrag:

Erwachsene 160 €, Schüler 80 €
Der Unkostenbeitrag deckt alle Kosten des
Kurses, einschließlich der **2 Zertifikate**:

1. Teilnahme an der imkerlichen Grundschulung
2. DIB-Fachkundenachweis Honig

Für Getränke und Verpflegung ist selbst zu
sorgen.

Ausgezogener Bienenschwarm

