

## Titel

|                       |                                                                     |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Thema:                | Honigbienen und Wildbienen – Bienenhaltung und Nisthilfen I Präsenz |
| Veranstaltungsnummer: | 2313B0801                                                           |

## Inhalt/Beschreibung

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschreibung und didaktische Gestaltung: | Die erfahrene Imkerin Edda Gebel, Vorsitzende des Imkervereins Hamburg-Altona, stellt den Tages- und Jahresgang von Honigbienen und deren Pflege dar. Beobachtungen von Bienenvölkern am Schaubienenstand des Guts Karlshöhe, sofern das Wetter es zulässt, sind auch geplant. Außerdem bekommen Sie Literaturtipps und Hinweise zu Imkerkursen und wie Sie in einer Schule Bienenvölker halten können. Abschließend lernen Sie Kriterien für die Auswahl und den Standort von Insektenhotels für Wildbienen kennen.<br>Diese Fortbildung bietet eine gute Grundlage, um anschließend zur Unterrichtseinheit „Insekten und Bienen“ eine Exkursion mit einer Klasse zum Gut Karlshöhe zu machen. |
| Schwerpunkte/Rubrik:                     | BNE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

## Allgemeine Informationen

|                        |                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Fächer / Berufsfelder: | - Biologie                                                          |
| Zielgruppen:           | - Fachlehrkräfte                                                    |
| Schularten:            | - Sekundarstufe II<br>- Sekundarstufe I                             |
| Veranstaltungsart:     | Seminar                                                             |
| Gültigkeitsbereich:    | Hamburg                                                             |
| Leitung:               | Lars Janning, Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung |
| Dozenten:              | Edda Gebel, Imkerverein Hamburg Altona                              |

## Weitere Hinweise

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hinweis für Teilnehmer/innen: | Hinweis zur Barrierefreiheit des Guts Karlshöhe:<br>Das Areal sowie Seminarhaus und Bistro sind barrierefrei zugänglich, allerdings sind die Naturwege z. T. holprig. Das Seminarhaus verfügt über einen Fahrstuhl. Im Bistro kann bei Bedarf ein Rollstuhl ausgeliehen werden. Direkt am Verwaltungsgebäude befinden sich ausgeschilderte Behinderten-Parkplätze. |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Anbieter

|                    |                                                       |
|--------------------|-------------------------------------------------------|
| Anbietername:      | Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung |
| Anbieteranschrift: | Felix-Dahn-Straße 3 und Weidenstieg 29, 20357 Hamburg |

E-Mail-Adresse: tis@li-hamburg.de

#### Termin

|         |                                |
|---------|--------------------------------|
| Termin: | 21.06.2023 15:00 bis 18:00 Uhr |
| Dauer:  | 3 Zeitstunden                  |

#### Veranstaltungsort

|                    |                                                                       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Veranstaltungsort: | Gut Karlshöhe, Hamburger Umweltzentrum , Karlshöhe 60d, 22175 Hamburg |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------|