

WISSENSchafft PRAXIS

Potenzial von Wild- und Zierpflanzen für Insektenschutz und klimaresiliente Begrünung im urbanen Raum

17. September 2025, 11 Uhr, digital

Das digitale Format „Wissenschafft Praxis“ der Naturschutzakademie Hessen stellt aktuelle Ergebnisse aus der Naturschutzforschung hessischer Hochschulen in Kooperation mit dem Lore-Steubing Institut (LSI) vor. Die wegweisenden Forschungsprojekte und die Erkenntnisse aus der Wissenschaft beinhalten stets einen umsetzungsrelevanten Bezug für Hessen.

Das weltweite Insektensterben gehört zu den sichtbarsten Folgen des aktuellen Biodiversitätsverlusts – und stellt Naturschutz wie Stadtplanung vor große Herausforderungen. Dabei gewinnen Städte zunehmend an Bedeutung: Urbane Räume können wichtige (Ersatz-)Lebensräume für Insekten bieten – vorausgesetzt, sie erfüllen bestimmte ökologische Anforderungen. Eine zentrale Rolle spielt die Auswahl geeigneter Pflanzenarten, die als Nahrungsquelle für verschiedene Insektengruppen dienen. Gleichzeitig müssen Pflanzungen im Siedlungsraum auch gestalterische, pflegerische und klimatische Anforderungen erfüllen – insbesondere angesichts zunehmender Hitze und Trockenheit.

Der Vortrag beleuchtet zunächst die ökologischen Grundlagen insektenfreundlicher Städte und zeigt auf, welche Faktoren die Habitateignung bestimmen. Im zweiten Teil werden aktuelle Forschungsergebnisse zur Pflanzenauswahl vorgestellt – und wie diese gezielt zur Förderung der Insektenvielfalt im Siedlungsraum beitragen können.

11.00 Uhr **Begrüßung und Eröffnung**
Ulrike Steinweg, HLNUG, Wetzlar

Potenzial von Wild- und Zierpflanzen für Insektenschutz
Dr. Eva Mosner und PD. Dr. Karsten Mody Hochschule Geisenheim

12.30 Uhr **Ende der Veranstaltung**

- Hinweise:** Die Veranstaltung findet virtuell statt. Sie erhalten spätestens 24 Stunden vorher einen Link per E-Mail. Mit diesem können Sie am Veranstaltungstag den virtuellen Raum betreten. Wir verwenden Webex als Online-Plattform.
- Moderation:** Ulrike Steinweg, HLNUG, Wetzlar
- Referent:** Dr. Eva Mosner und PD. Dr. Karsten Mody, Hochschule Geisenheim
- Zielgruppen:** Behörden, HMUKLV, Regierungspräsidien, HessenForst, Untere Naturschutzbehörden, LPV, Verbände, Vereine, Universitäten und sonstige Interessierte
- Teilnahmebeitrag:** Entfällt
- Anmeldung:** **25 – 68 Wissenschaft(f)t Praxis - Potenzial von Wild- und Zierpflanzen für Insektenschutz**



Anmeldeschluss: 15.09.2025

Bitte melden Sie sich ausschließlich über unsere **Homepage** an. In der tabellarischen Übersicht unserer Veranstaltungen finden Sie in der rechten Spalte der jeweiligen Veranstaltung einen Anmelde-link. Anmeldungen per Mail, Telefon oder Post können nicht mehr berücksichtigt werden.