



Biodiversität
intelligent
schützen &
nutzen

DAUCUM

Werkstatt für Biodiversität

Naturgärten | Wildpflanzen & Insekten
Alte Gemüsesorten | Saatgutvermehrung
Klimaangepasstes Gärtnern | Biodiversitätsforschung

A vibrant meadow of wildflowers, including purple Salvia pratensis and pink Centaurea jacea, growing along a path. The flowers are in full bloom, and the background shows a blurred green forest and a paved area.

Durch die Ansaat gebietsheimischer Wildpflanzen wie Wiesen-Flockenblume (*Centaurea jacea*) und Wiesen-salbei (*Salvia pratensis*) können Parks, öffentliche Grünflächen und private Gärten wichtiger innerstädtischer Lebensraum unserer heimischen Insektenwelt werden. Die Wahl der Pflanzen ist dabei entscheidend.

DAUCUM verfügt über langjährige Erfahrung in diesem Bereich. Was wir noch alles machen und wie wir Sie unterstützen für mehr Biodiversität auf Ihrer Freifläche, erfahren Sie hier ...



Wie DAUCUM arbeitet:



BIODIVERSITÄT ERKLÄRT:

Biodiversität ist biologische Vielfalt auf drei Ebenen:

- Genetische Vielfalt innerhalb der Arten
- Vielfalt der Arten
- Vielfalt der Lebensräume und Ökosysteme

Diese Vielfalt ist vielerorts stark rückläufig, da Landschaften strukturärmer werden und im

Siedlungsbereich Standardrasenmischungen und Exoten im Staudenbeet dominieren. Damit schwindet die Lebensgrundlage für einheimische Insekten. Stabile Ökosysteme stellen unsere Lebensgrundlage dar. Deshalb ist es das Ziel von DAUCUM biologische Vielfalt wieder in Privatgärten, auf Verkehrsinseln und auf Firmengelände zu bringen.

BIODIVERSITÄTSPLANUNG

Nachhaltige Freiflächen für Mensch & Natur

Privatgärten und öffentliche Grünflächen bieten ungeahnte Potenziale für unsere biologische Vielfalt. Durch die Verwendung standortangepasster Wildpflanzen, den Bau von Trockenmauern und Feuchtbiotopen und die Anlage von Magerstandorten schaffen wir nicht nur Refugien für viele bedrohte Tier- und Pflanzenarten. Es entstehen auch Orte, an denen wir Natur hautnah erleben und uns wunderbar erholen können.

Wir unterstützen Sie in der **Planung, Anlage & Pflege** von **naturnahen**

- **Privatgärten**
- **Gewerblichen Freiflächen**
- **Öffentlichem Grün**
- **Kindergärten und Schulhöfen**

Mit Ihnen zusammen machen wir aus Parkstreifen Schmetterlingsmagneten und aus Sichtschutzhecken mit Brombeere und Kreuzdorn Lebensraum für Zipfelfalter und Bläulinge.

Unser Angebot reicht von der Biodiversitätsberatung für Ihr Unternehmen über den Bau eines Naturgartens bis hin zur für Sie individuell entwickelten Fortbildung als Landschaftsarchitekt, Gartenlandschafts-



bauer oder Freizeitgärtner. Entdecken Sie mit uns die Natur für Ihren Garten neu. Lernen Sie durch uns, wie durch Wildpflanzen lokale Biodiversitäts-Hotspots auch auf innerstädtischen Freiflächen entstehen können. Jeder Quadratmeter zählt.

ERHALT DURCH NUTZUNG - ANBAU ALTER SORTEN

Biologische Vielfalt gibt es auch innerhalb der Arten. Gerade bei Nutzpflanzen spielt dies eine Rolle in Form vieler verschiedener Gemüsesorten. Durch den Anbau alter Sorten im Hobbygarten oder als Teil einer essbaren Stadt tragen

wir zum Erhalt dieser Farben-, Formen- und Geschmacksvielfalt bei.

Alte Sorten sind Kulturgut.

Gern beraten wir Sie zur Nutzung und zum Anbau alter Kulturpflanzen.

VIELFALT-TIPPS

Staudenrückschnitt:

Insekten nutzen Hohlräume und Stängel als Winterquartier. Verschieben Sie den Rückschnitt auf das Frühjahr und lassen Sie immer einen Teil der verholzten Stängel stehen.



Wilde Ecken: Altholz- und Lesesteinhaufen erhöhen die Strukturvielfalt und sind wichtiger Lebensraum und Unterschlupf für Tiere. Brennnesseln sind Raupenfutterpflanze für Admiral, C-Falter und Tagpfauenauge.

Pflanzenwahl: Heimische Wildpflanzen sind Nahrungsquelle und Lebensraum vieler spezialisierter Insekten. Kaufen Sie lieber einheimische Kornelkirsche statt Thuja für die Hecke und Wurmfarne statt Funkie fürs Schattenbeet.





DAUCUM - unser Profil

Neben der **Biodiversitätsberatung und -planung** entwickeln und bieten wir **Bildungsangebote** an zu den Themen **klimaangepasstes Gärtnern, nachhaltige Freiflächen** und **Naturgärten, Wildpflanzen und Insekten** sowie **alte Gemüsesorten**. Zusätzlich sind wir in der **Wirkungs- und Biodiversitätsforschung** aktiv.



Titelbild ©Birgit Helbig

Kontakt

DAUCUM Werkstatt für Biodiversität

Dr. Wanda Born
Nansenstraße 6a
14471 Potsdam

Telefon: 0331 96 78 79 87
E-Mail: info@daucum.de



www.daucum.de



[daucum_werkstatt](https://www.instagram.com/daucum_werkstatt)

