

leben.natur.vielfalt



das Bundesprogramm

Auftaktworkshop zum Projekt Blütenvielfalt –  
Regionale Wildpflanzen für artenreiches Grünland (RegioProD)

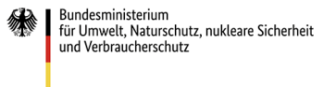
# Maßnahmen zur Förderung der Biodiversität im Freistaat Sachsen

am Beispiel von Projekten des Umweltzentrum Dresden e.V.

Annett Römer, Jenny Förster  
24.10.2024, Bernburg (Saale)



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages



Die Maßnahme wird mitfinanziert  
durch Steuermittel auf der Grundlage  
des vom Sächsischen Landtags  
beschlossenen Haushalts. Gefördert  
mit Mitteln des Staatsministeriums  
für Energie, Klimaschutz, Umwelt  
und Landwirtschaft.



UMWELT  
ZENTRUM  
DRESDEN

# Umweltzentrum Dresden e.V.



# Umweltzentrum Dresden e.V.

**BIENEN  
BRÜCKEN  
BAUEN**



**ELBAUEN  
LABSKÉ LUHY**



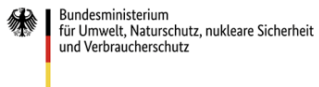


# Urbanität und Vielfalt

Biodiversität durch bürgerschaftliches Engagement – seltene heimische Wildpflanzen im Garten und auf dem Balkon



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages



Die Maßnahme wird mitfinanziert durch Steuermittel auf der Grundlage des vom Sächsischen Landtags beschlossenen Haushalts. Gefördert mit Mitteln des Staatsministeriums für Energie, Klimaschutz, Umwelt und Landwirtschaft.

# Projektziele

- Stärkung von Beständen gefährdeter und im Rückgang befindlicher heimischer Pflanzenarten
- Gemeinschaftliches Handeln von Bürger\*innen, Naturschutzbehörden und Umweltverbänden
- Thema biologische Vielfalt fester in der Gesellschaft verankern
- langfristige Verstetigung



# Artenliste

Färber-Hundskamille (*Anthemis tinctoria*)

Sommer-Adonisröschen (*Adonis aestivalis*)

Echte Betonie, Heilziest (*Betonica officinalis*)

Gewöhnliches Zittergras (*Briza media*)

Skabiosen-Flockenblume (*Centaurea scabiosa*)

Guter Heinrich (*Chenopodium bonus-henricus*)

Feld-Mannstreu (*Eryngium campestre*)

Echtes Herzgespann (*Leonurus cardiaca*)

Großer Wiesenknopf (*Sanguisorba officinalis*)

Kleine Wiesenraute (*Thalictrum minus*)

**Gelbe Skabiose (*Scabiosa ochroleuca*)**

**Aufrechtes Fingerkraut (*Potentilla recta*)**



# Projekttablauf

- Entnahme von Samen ausgewählter Pflanzen
- Anzucht und Vorkultivierung der Jungpflanzen
- Ausgabe der Jungpflanzen an Bürger\*innen
- Rückgabe der Pflanzen und des gewonnenen Saatguts
- Ausbringung der Pflanzen auf geeigneten Flächen



# Umweltbildung & Öffentlichkeitsarbeit



Fotos: Angela Kühne

# Botanischer Artenschutz



> 5.000 Pflanzen vom  
Großen Wiesenknopf  
im FFH-Gebiet  
Promnitz und  
Kleinkuppen-  
landschaft bei  
Bärnsdorf



# Meilensteine und ausgewählte Zahlen



> **900** Pflanzenpat\*innen

---

Ausgabe von ~**19.000** Projektpflanzen an Teilnehmende

---

**ca. 9.000** Pflanzen in **78** Maßnahmen auf **47** Flächen im Naturraum

---

Auspflanzung von **10** Arten, Aussaat **einer** Art

---

**ca. 9.000** Pflanzen in Schaubeeten

# lessons learnt

- Langfristige Verstetigung: "IG Wildpflanzen"
- attraktive Pflanzenauswahl
- Qualität Saat- und Pflanzgut-Rücklauf --> Wiederholungen!
- Erreichbarkeit von Teilnehmenden aus dem LK Meißen
- Erreichen verschiedener Zielgruppen
- Personalsituation vs. Einzelbetreuung
- Zusammenarbeit mit Landwirten
- Umweltbildung – breiter Mix
- Pflanzenpatenschaft = learning by doing



leben.natur.vielfalt

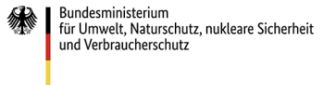


das Bundesprogramm

# BIENEN BRÜCKEN BAUEN



Gefördert durch:



Die Maßnahme wird mitfinanziert durch Steuermittel auf der Grundlage des vom Sächsischen Landtags beschlossenen Haushalts. Gefördert mit Mitteln des Staatsministeriums für Energie, Klimaschutz, Umwelt und Landwirtschaft.

aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

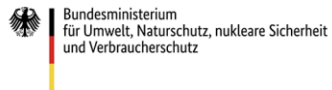
# BienenBrückenBauen – Wildpflanzen für Wildbienen

## Ein Mitmachprojekt in Dresden

Fördermittel-  
geber

Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, nukleare  
Sicherheit und Verbraucherschutz  
Bundesamt für Naturschutz  
Sächsisches Ministerium für Energie, Klimaschutz,  
Umwelt und Landwirtschaft

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages



Die Maßnahme wird mitfinanziert  
durch Steuermittel auf der Grundla-  
ge des vom Sächsischen Landtags  
beschlossenen Haushalts. Gefördert  
mit Mitteln des Staatsministeriums  
für Energie, Klimaschutz, Umwelt  
und Landwirtschaft.

Förderhinweis: Das Projekt BienenBrückenBauen wird gefördert im Bundesprogramm Biologische Vielfalt durch das Bundesamt für Naturschutz mit Mitteln des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit und Verbraucherschutz. Diese Präsentation gibt die Auffassung und Meinung des Zuwendungsempfängers des Bundesprogramms Biologische Vielfalt wieder und muss nicht mit der Auffassung des Zuwendungsgebers übereinstimmen.

# BienenBrückenBauen – Wildpflanzen für Wildbienen

## Ein Mitmachprojekt in Dresden

Träger	Umweltzentrum Dresden e.V.
Laufzeit	Oktober 2023 bis März 2028
Projektgebiet	Stadt Dresden
Kontakt	<p>✉ <a href="mailto:bbb@uzdresden.de">bbb@uzdresden.de</a></p> <p>🌐 <a href="http://bienenbrueckenbauen.de">bienenbrueckenbauen.de</a></p> <p>📷 <a href="https://www.instagram.com/bienenbrueckenbauen">instagram.com/bienenbrueckenbauen</a></p> <p>f <a href="https://www.facebook.com/bienenbrueckenbauen">facebook.com/bienenbrueckenbauen</a></p>

# Projektvorstellung



**UMWELTBILDUNG**



**WILDBIENEN  
MONITORING**



**MASSNAHMEN  
UMSETZUNG**



# Warum Wildpflanzen und warum gebietseigenes Saatgut?

- Bestäuber, speziell Wildbienen, in der Stadt fördern
- Bewusstsein für den Einsatz von Wildpflanzen steigern
- Bewusstsein für die Artenvielfalt vor der eigenen Haustür steigern
- Nachhaltigkeit



# Artenliste

*Ajuga reptans*

*Anthemis tinctoria*

*Anthriscus sylvestris*

***Betonica officinalis***

*Campanula rapunculoides*

***Campanula rotundifolia***

***Centaurea jacea***

***Centaurea scabiosa***

*Centaurea stoebe*

*Heracleum spondylium*

*Hypochaeris radicata*

*Jasione montana*

***Knautia arvensis***

*Lathyrus vernus*

***Leontodon hispidus***

***Leontodon autumnalis***

*Lotus corniculatus*

*Lunaria redivia*

*Medicago falcata*

*Peucedanum*

*oreoselinum*

*Pimpinella saxifrage*

*Pulmonaria officinalis*

***Scabiosa ochroleuca***

***Scrophularia nodosa***

***Stachys recta***

*Symphytum tuberosum*

*Thymus serpyllum*

*Trifolium medium*



# Pflanzenvermehrung



FOTOS Peter Zuber, Ronny Gutzeit

# Pflanzenausgabe



FOTO Peter Zuber



# Maßnahmenumsetzung im Stadtgebiet



FOTOS Christine Hausdorf, Jenny Förster



# Herausforderungen bei der Saatgutverfügbarkeit

- nicht alle Arten sind jederzeit verfügbar
- fehlendes Netzwerk
- Saatgut selbst sammeln ist mit hohem Aufwand verbunden
  - Absprachen mit Behörden
  - Recherche geeigneter Sammelstandorte
  - mehrmalige Begehungen
- Abnahme von Kleinstmengen oft nicht möglich
  - Besonders ein Problem für engagierte Privatleute



# Herausforderungen bei der Anzucht

- schlechte Wissensverfügbarkeit zu Keim- und Aussaatbedingungen von Wildpflanzen
  - dadurch **viel Experimentieren** nötig
- Schlechte Keimfähigkeit aufgrund den speziellen Sammelbedingungen bei Wildpflanzen
- fehlendes Know-How beim Personal
- Probleme bedingen sich gegenseitig



# Herausforderung bei der Pflanzenausgabe

- Anfragen von Interessenten aus benachbarten Herkunftsgebieten
- richtige Balance finden zwischen Pragmatismus und Vermittlung fachlicher bzw. rechtlicher Vorgaben



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



✉ [bbb@uzdresden.de](mailto:bbb@uzdresden.de)