



Projekt *Lebendige Geschäftsstelle*

**Naturnahe & insektenfreundliche Neugestaltung der Freiflächen
der Geschäftsstelle des Anglerverbandes Niedersachsen e.V.**

2021-2023



R. Gerken, wissenschaftlicher Mitarbeiter

„Best practice“ Veranstaltung Grüne Inseln im Siedlungsraum, Hannover - 12.3.2026



**ANGLERVERBAND
NIEDERSACHSEN**

Inhalt des Vortrages

➤ Warum dieses Projekt ?

➤ Welche Ziele und Maßnahmen ?

➤ Was hat das Projekt gebracht ?



Geschäftsstelle des Anglerverbandes Niedersachsen



ANGLERVERBAND
NIEDERSACHSEN

- **Größter Fischereiverband / zweitgrößter Naturschutzverband Niedersachsens**
- **105.000 Angler / 345 Vereine in ganz Niedersachsen**

- **2017: Kauf der Geschäftsstelle in Hannover-Bemerode**

- **Arbeitsplatz von aktuell 12 Mitarbeitern & 1 FÖJler**

- **Tagungs- und Fortbildungszentrum**

Triste Ausgangslage (2018-2020)



➤ Montane Schnitthecken / „Architekten-Petersilie“

➤ Artenarme Rasenflächen

➤ Kaum Blüten, kaum heimische Arten

➤ Ganzjährig gleicher Charakter

➤ **Kein ansprechendes Arbeitsumfeld**

➤ **Gestalterischer Offenbarungseid**



Projektziele & Gestaltungsgrundsätze

➤ Ziel: Naturnahe und gestalterisch ansprechende Neugestaltung der Freiflächen (ca. 1.000 m²)

➤ Gestaltungsgrundsätze

➤ Vielfalt statt Monotonie

➤ Steigerung der Aufenthaltsqualität / anregendes Arbeitsumfeld

➤ Vielfältige Insektenlebensräume schaffen

➤ Wasser-Oasen schaffen / Teiche und Tümpel

➤ Nisthilfen und Schlaf-, Überwinterungs- und Rückzugsquartiere für Vögel, Fledermäuse, Insekten, Reptilien, Igel und andere Kleinsäuger

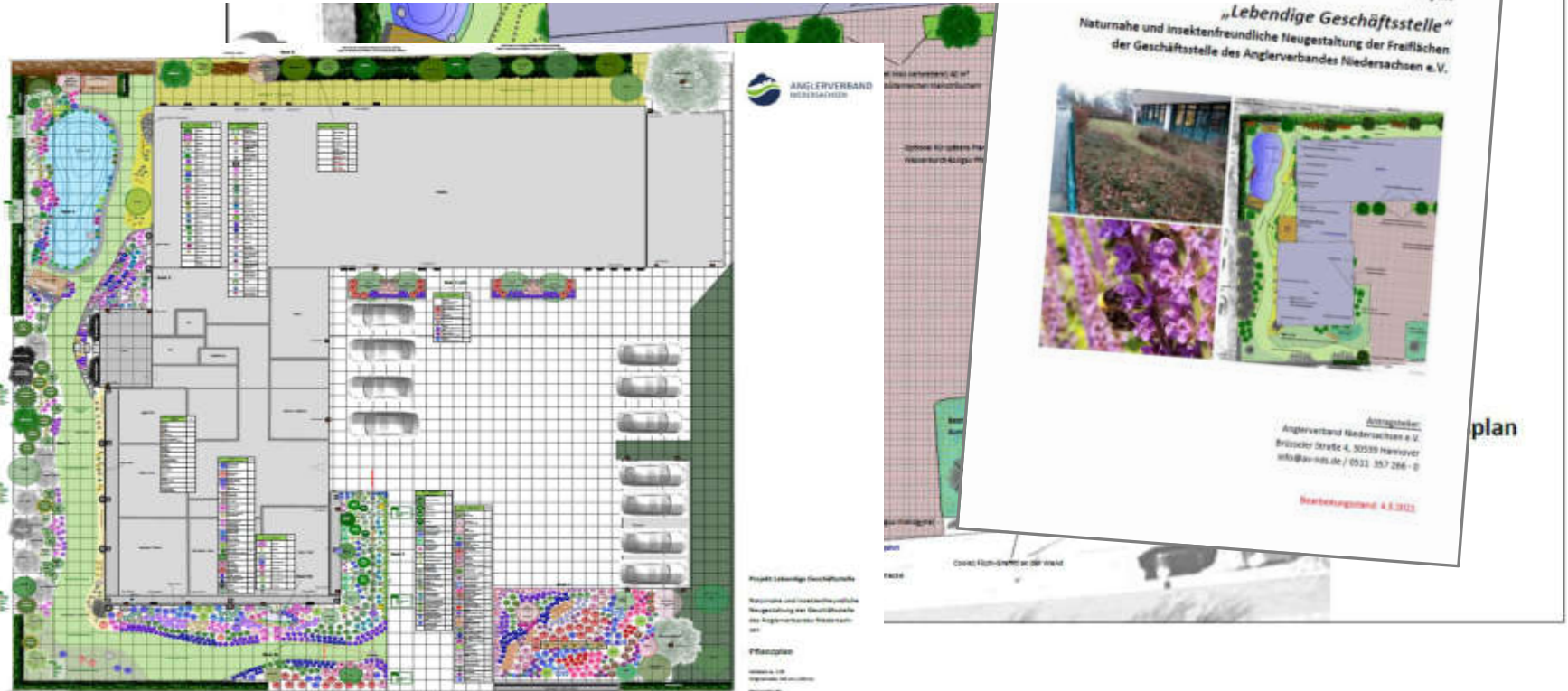
➤ Pflanzenauswahl standortgerecht, möglichst heimisch, pflegeleicht, bunt & insektenfreundlich = gute Nahrungsquellen für Insekten und Vögel

Grob- und Detailplanung (2020-2021)

➤ Mehrere Monate Planung im Kollegenteam

➤ Schwerpunkt: Pflanzenauswahl

➤ Förderantrag über 9.600 € an Bingo-Umweltstiftung (März 2021)



Start des Projekts im April 2021: Teamwork und viel Eigenleistung



Rodung standortfremder Gehölze & Tiefgründige Bodenlockerung

April 2021:

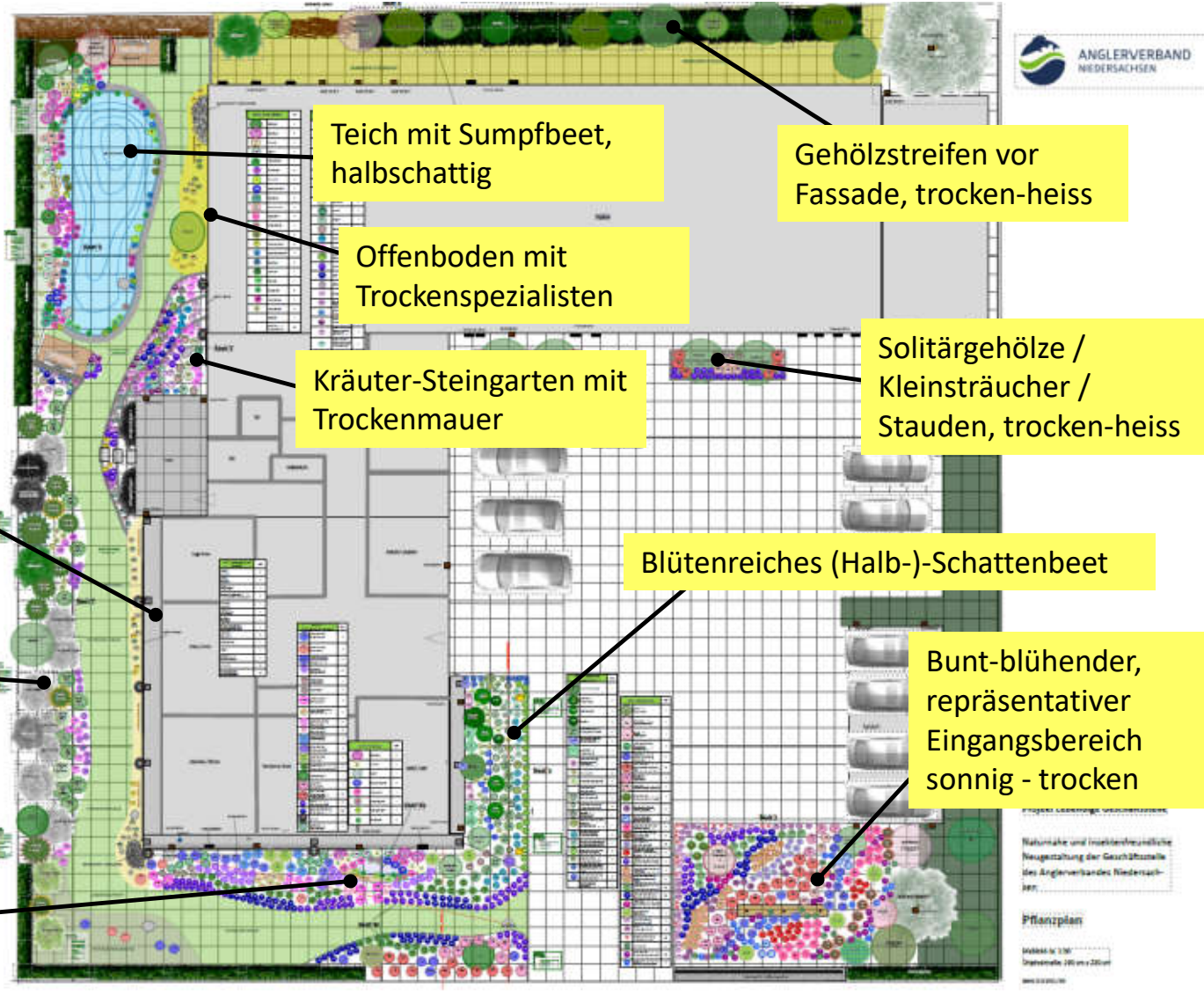
- Rodung der monotonen Hecken und nicht standortgerechten Gehölze
- Nur mit **Maschineneinsatz einer Gartenbaufirma** möglich
- **Standortgerechte Gehölze** wurden größtenteils erhalten



Anlage blütenreicher & insektenfreundlicher Staudenbeete

April-Mai 2021:

10 Teilflächen mit standortangepasster Bepflanzung



Anlage blütenreicher & insektenfreundlicher Staudenbeete

April-Mai 2021:

- Lockerung der hoch verdichteten Lehmböden
- Teilweise Bodenverbesserung mit Kompost



- 700 Stauden / 75 Arten & 100 Kleingehölze
- Ausschließlich standortgerechte, heimische oder insektenfreundliche Pflanzen
- Blüten von Februar bis November

Anlage blütenreicher & insektenfreundlicher Staudenbeete (Beet 1)

Beet 1 - Eingangsbereich



Anlage blütenreicher & insektenfreundlicher Staudenbeete (Beet 1)



Anlage blütenreicher & insektenfreundlicher Staudenbeete (Beet 2)

Beet 2: Halbschatten / Eingangsbereich



Anlage blütenreicher & insektenfreundlicher Staudenbeete (Beet 3)

Beet 3: Halbschatten / Straßenfront



Anlage blütenreicher & insektenfreundlicher Staudenbeete (Beet 3)



Anlage blütenreicher & insektenfreundlicher Staudenbeete

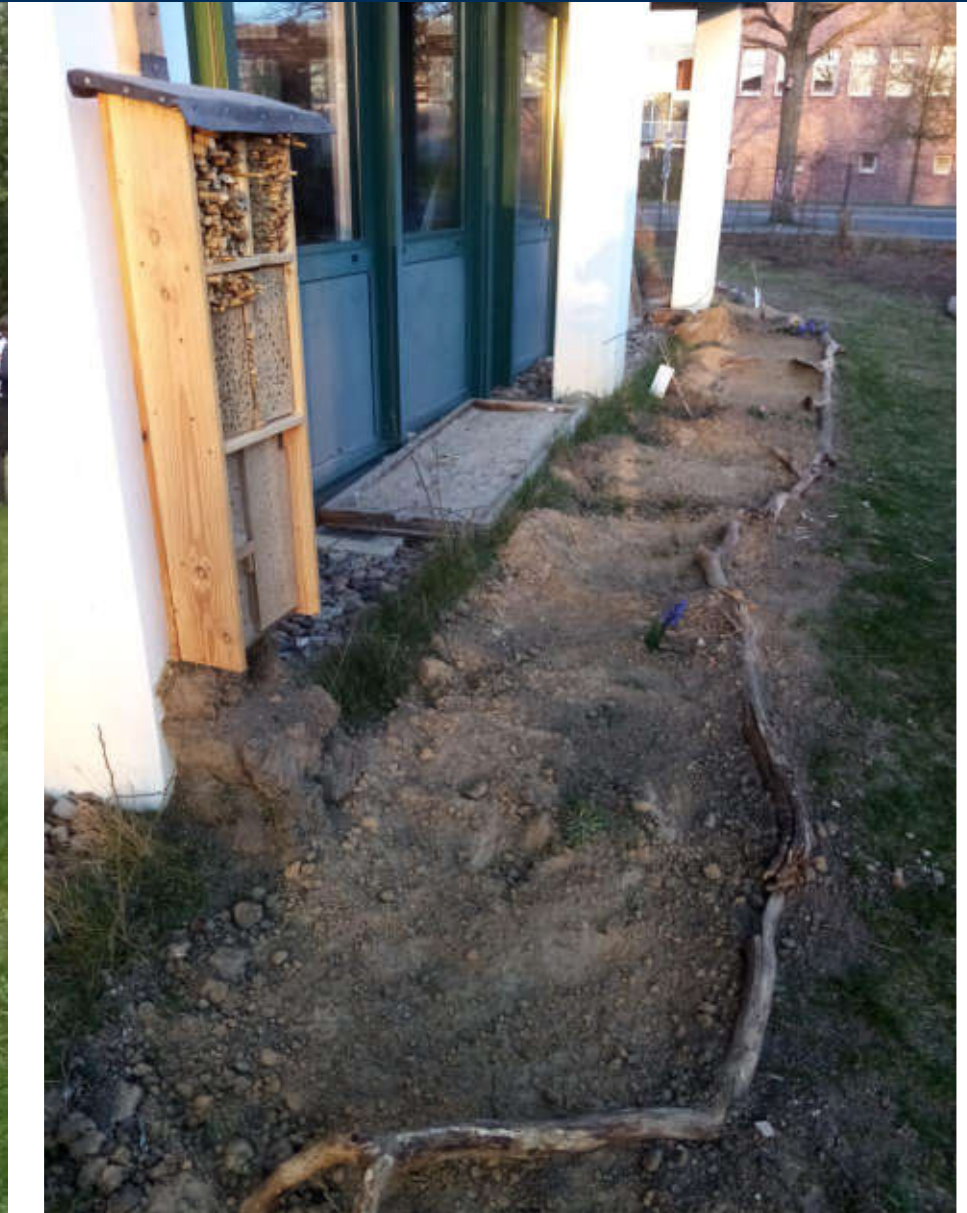
Kräuterbeet mit Steinmauern



Anlage blütenreicher & insektenfreundlicher Staudenbeete



Neuanlage von Offenbodenbereichen / Trockenstandorte



Neuanlage von Offenbodenbereichen / Trockenstandorte



Neuanlage einer Lehmpfütze



Anlage von blütenreichen Magerrasen / Blührasen



Kontrollierte Wildnis

- Mehrere Dutzend Arten von Wildkräutern / Wildstauden haben in den Beeten teilweise die Oberhand gewonnen
- U.a. Wilde Möhre, Nachtkerze, diverse Distelarten, Echtes Leinkraut, Graukresse, Wasserdost



Kontrollierte Wildnis

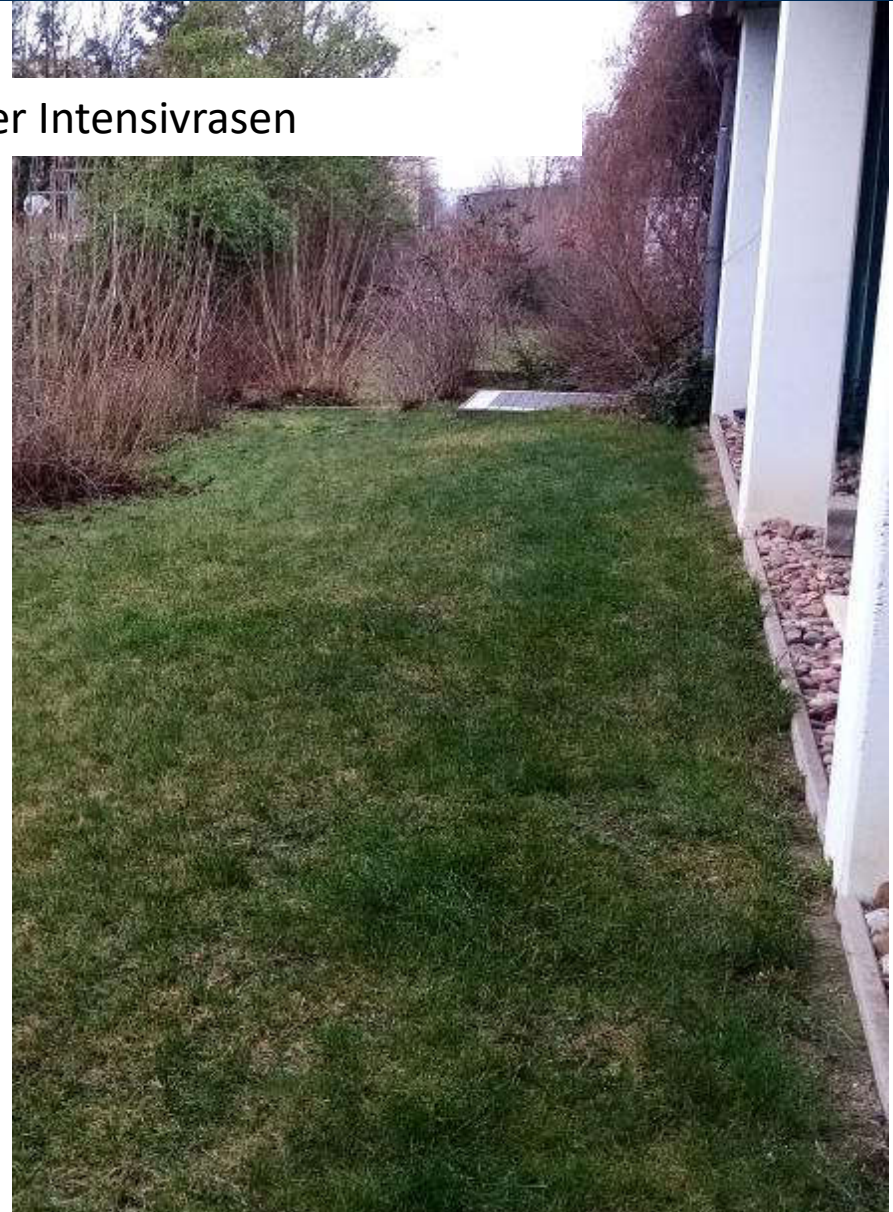
- **Stauden dürfen bis zum Frühjahr stehenbleiben**
- **Stieglitze** fressen in Schwärmen Distelsamen u.a.
- Viele **Wildbienen** überwintern in Stängeln



(Foto: A.Trepte, www.avi-fauna.info)

Kontrollierte Wildnis

Vorher: Artenarmer Intensivrasen



Kontrollierte Wildnis

Umstellung der Rasenpflege schafft neue Lebensräume



Anlage von drei naturnahen Teichen (Teich 1 = ca. 80 m²)



Anlage von drei naturnahen Teichen (Teich 1 = ca. 80 m²)



Anlage von drei naturnahen Teichen (Teich 2 = 8 m² / Teich 3 = 2 m²)



Anlage von drei naturnahen Teichen (Teich 2 = 8 m² / Teich 3 = 2 m²)



Wildrosen-Hecke durch Verzicht auf Rasenmähen (Ostseite)

Vorher: Rasenfläche / Grasbrache

Nach Aufgabe der Rasenpflege
> Ohne Pflanzung Aufwuchs einer Wildrosenhecke



Anlage von Wildbienen-Nisthilfen

Ca. 604 heimische Wildbienen

- 300 Arten nisten im Boden / Steilwänden
- 100 Arten nisten in Stängeln / Totholz



Anlage von Wildbienen-Nisthilfen

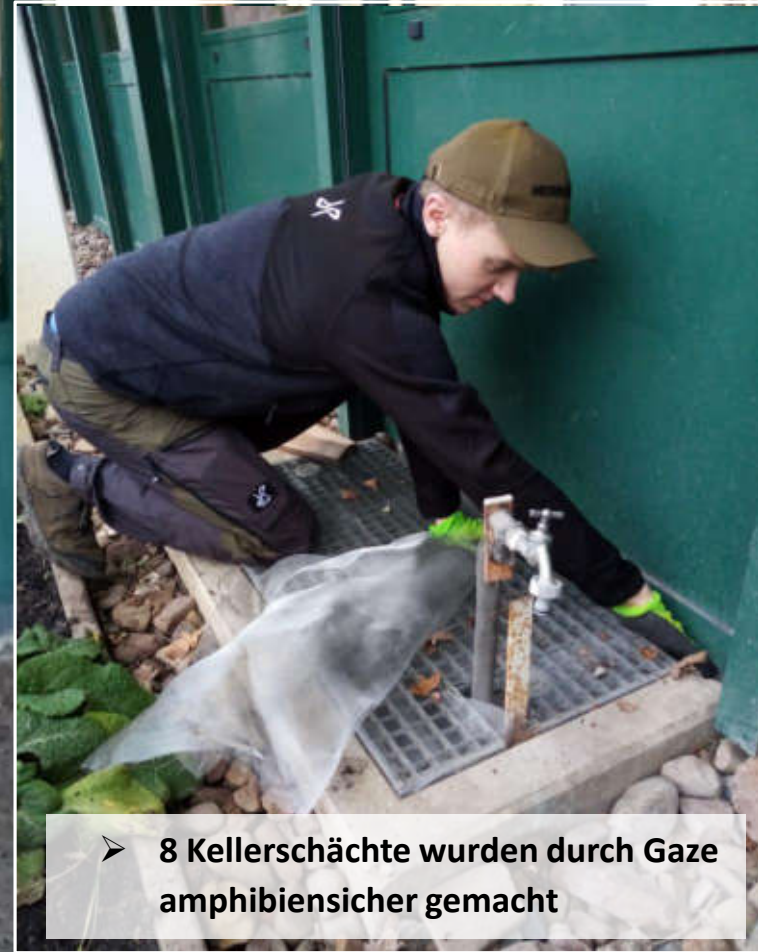
➤ 8 Wildbienen-Nisthilfen



Anlage von Totholzhaufen, Eidechsenhügeln, Trockenmauern



Amphibiensichere Kellerschächte



- 8 Kellerschächte wurden durch Gaze amphibien-sicher gemacht

Anlage von Nistkästen und Fledermauskästen

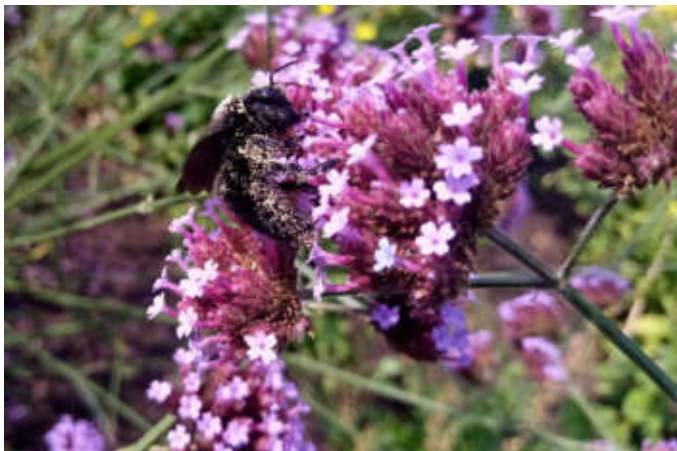
35 Nistkästen für

- Turmfalke
- Mauersegler
- Fledermäuse
- Halbhöhlenbrüter
- Höhlenbrüter



Ergebnisse und Erfolge

- Es kreucht und fleucht Mehrere Dutzend Wildbienenarten sind da !
- Wildbienen-Hotels fast ausgebucht !



Ergebnisse und Erfolge

- Teiche sind in kurzer Zeit zum Amphibienparadies geworden
- Bis zu 250 Teichfrösche
- Viele Teichmolche
- Erdkröten & Grasfrösche



Ergebnisse und Erfolge

- Der große Teich ist nun auch Lebensraum gefährdeter Fisch- und Krebsarten
- Bei hoher Strukturvielfalt im Teich: Koexistenz mit Amphibien & Libellen



Bitterling (RL 3)



Schlammeitzger (RL 1)



Europäischer Flusskrebs (RL 1)

Ergebnisse und Erfolge

➤ Die meisten der 35 Nistkästen sind besetzt

- Turmfalken
- Rotkehlchen
- Blaumeisen
- Kohlmeisen
- Gartenrotschwanz
- Haurotschwanz
- Hausspatzen
- Stare
- Grauschnäpper

Und viele Heckenbrüter:

- Zaunkönig
- Heckenbraunelle
- Mönchgrasmücke
- Amsel
- Buchfink
- Zilpzalp



Ergebnisse und Erfolge

- v.a. die Teiche sind Anlaufstelle für viele weitere Arten (v. a. als Tränke)



Ergebnisse und Erfolge

➤ Das Arbeitsumfeld hat sich eindeutig verbessert !

UN-Dekade zur Wiederherstellung von Ökosystemen – Deutschland setzt sich ein!

AUSGEZEICHNETES PROJEKT 2025

in der Kategorie Renaturierungsprojekt



#GenerationRestoration

Danke an die Bingo- Umweltstiftung für die Förderung des Projektes !

- 9.600 € Förderung
bei ca. 22.000 € Gesamtkosten





Vielen Dank für die Aufmerksamkeit !

