

A photograph of a lush green park. The foreground is a grassy field with some purple flowers. In the middle ground, there are several large, mature trees with dense green foliage. The background is a clear blue sky with a few white clouds. The text 'Vorschläge Lindenaupark Hanau Großauheim' is overlaid in the center in a bold, red font.

Vorschläge Lindenaupark Hanau Großauheim

Wer sind wir?



- Projektträger: Menschen in Hanau e.V.
- Stammtisch Um-Welt-Werk-Stadt
- Projektgruppe: 4-5 Personen als Kerngruppe (Anina, Vanessa, Marianne, Susanne)
- Projektidee: „Hummelschutz im Lindenaupark“
 - 2. Platz Nachhaltigkeitswettbewerb Hanau
 - Durch Umweltlotterie „GENAU“ als Preisträger gefördert
 - Projekt soll im hr-Fernsehen „alle Wetter“ gezeigt werden
 - Das Projekt wird durch die Landesehrenamtsagentur (Zukunftsmacher) begleitet

Warum Hummelschutz im Lindenaupark?

Hummelsterben unter Linden: Woran liegt das?

- Juli, August höchste Hummelpopulation gleichzeitig auch Ende der Lindenblüte und wenig Nahrungsangebot
- hoher Energieverbrauch - Hummeln legen keine Vorräte an - sie verhungern!

Daher wollen wir helfen!



Unsere Ideen (Aktionsplan)

Aktionen	Zeit	Beschreibung
1.	Sommer 2022	Steinhaufen / Sandarium
2.	Herbst 2022	Benjeshecke
3.	Herbst 2022	Zwiebelpflanzen setzen
4.	Herbst 2022	Wilder Wein
5.	Frühling 2023	Blumenwiesen
6.	Frühling/ Sommer 2023	Gabionen, Hochbeete
7.	Herbst 2023	Weidenpavillon (nachdem der Platz gepflastert wurde)

1. Idee - Steinhaufen / Sandarium / Magerbeet

- Steinhaufen im Hufeisen und Sandarium für Pelz-, Furchen-, Seidenbiene
- Magerbeet, Präriebeet anlegen: Distel-Arten, Nachtkerze, Sonnenhut





**Steinhaufen,
Sandarium,
Magerbeet**

Legende

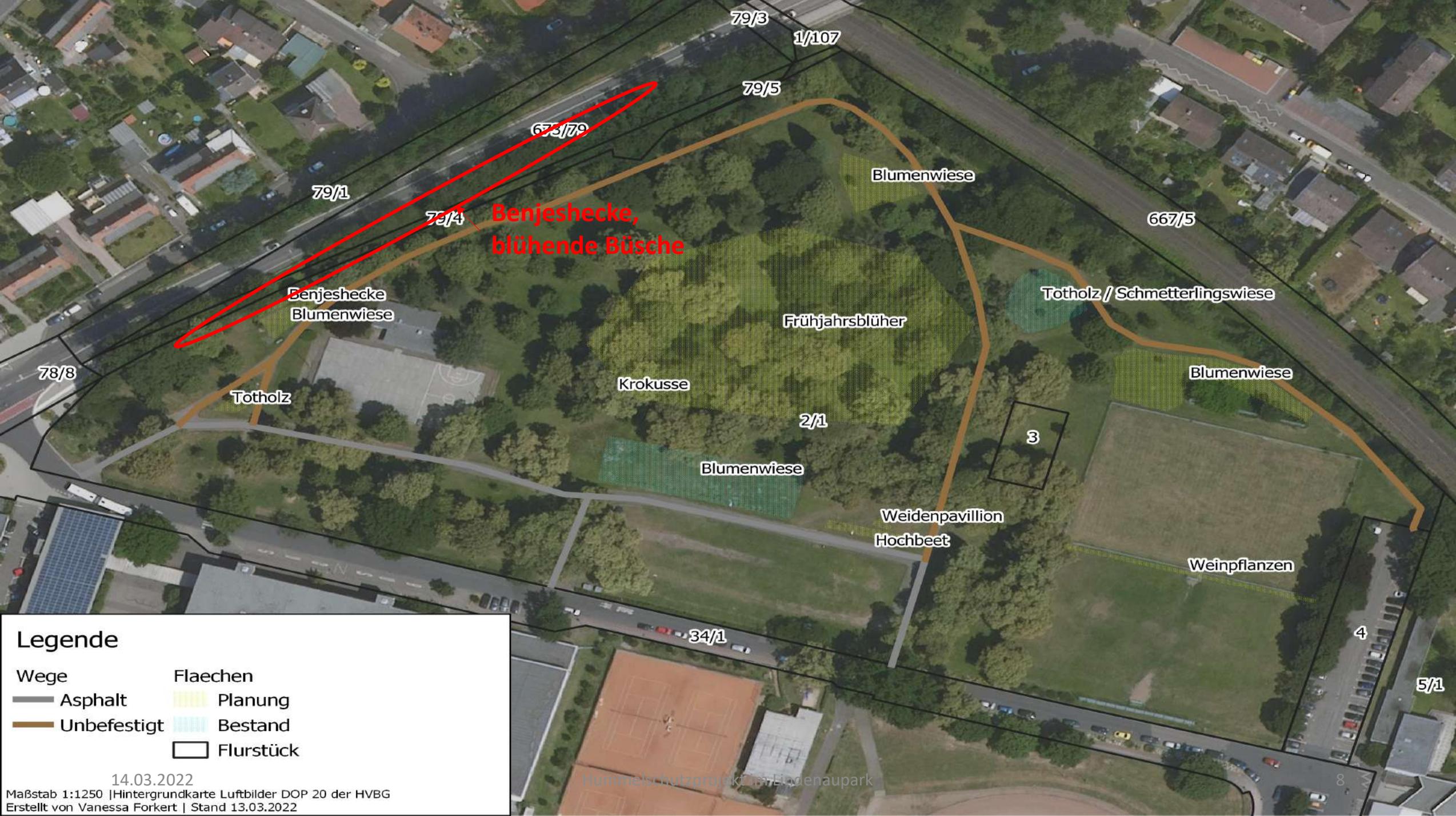
- | | |
|---------------|-----------------|
| Wege | Flaechen |
| — Asphalt | Planung |
| — Unbefestigt | Bestand |
| | Flurstück |

14.03.2022
Maßstab 1:1250 | Hintergrundkarte Luftbilder DOP 20 der HVBG
Erstellt von Vanessa Forkert | Stand 13.03.2022

2. Idee - Benjeshecke und blühende Büsche

- Aufgeschichteter Reisig, Äste
- Im Wechsel mit blühenden Büschen:
z. B. Weißdorn, Kornelkirsche





**Benjeshecke,
blühende Büsche**

Benjeshecke
Blumenwiese

Blumenwiese

Totholz / Schmetterlingswiese

Frühjahrsblüher

Krokusse

Blumenwiese

Totholz

2/1

3

Blumenwiese

Weidenpavillion
Hochbeet

Weinpflanzen

34/1

4

5/1

8

Legende

Wege	Flaechen
— Asphalt	Planung
— Unbefestigt	Bestand
	Flurstück

14.03.2022
 Maßstab 1:1250 | Hintergrundkarte Luftbilder DOP 20 der HVBG
 Erstellt von Vanessa Forkert | Stand 13.03.2022

3. Idee- Zwiebelpflanzen

- Blumenzwiebeln setzen:
 - Wildtulpen,
 - Krokus,
 - Traubenhyazinthen,
 - Narzissen





Zwiebelpflanzen

Blumenwiese

Frühjahrsblüher

Krokusse

2/1

Blumenwiese

Weidenpavillion

Hochbeet

3

Weinpflanzen

4

5/1

34/1

10

Benjeshecke
Blumenwiese

Totholz / Schmetterlingswiese

Totholz

Blumenwiese

79/1

79/4

79/5

673/79

79/3

1/107

667/5

78/8

Legende

Wege

Asphalt

Unbefestigt

Flaechen

Planung

Bestand

Flurstück

14.03.2022

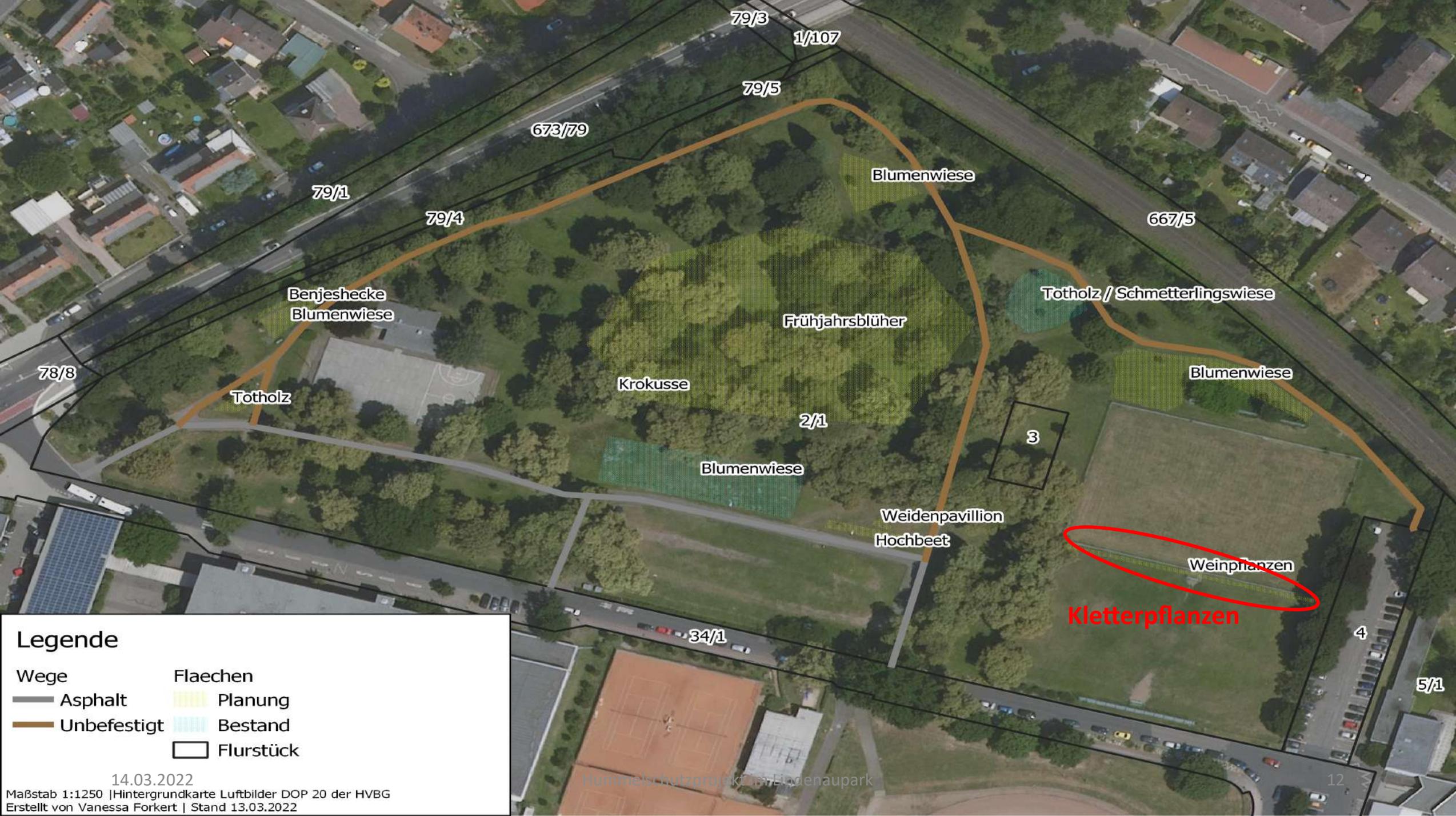
Maßstab 1:1250 | Hintergrundkarte Luftbilder DOP 20 der HVBG
Erstellt von Vanessa Forkert | Stand 13.03.2022

Hummelschutzprojekt im Ländlepark

4. Idee- Kletterpflanze

- Wilder Wein oder Efeu am Trainingszaun
- Kletterpflanzen sind Bienenweiden
- winzige gelbe Blüten (Juni, Juli) mit hohem Nektar- und Pollenwert





Legende

Wege	Flaechen
— Asphalt	Planung
— Unbefestigt	Bestand
	Flurstück

14.03.2022
 Maßstab 1:1250 | Hintergrundkarte Luftbilder DOP 20 der HVBG
 Erstellt von Vanessa Forkert | Stand 13.03.2022



Hummelschutzprojekt im Ländlepark

5. Idee - Blumenwiesen

- Bienenfreundliche Blumenwiese mit heimischen Arten anlegen
 - Wiese 1: 250 m²
 - Wiese 2: 300 m²





Wiese 1

Wiese 2

Benjeshecke
Blumenwiese

Blumenwiese

Totholz / Schmetterlingswiese

Frühjahrsblüher

Blumenwiese

Krokusse

2/1

3

Blumenwiese

Weidenpavillion
Hochbeet

Weinpflanzen

34/1

4

5/1

14

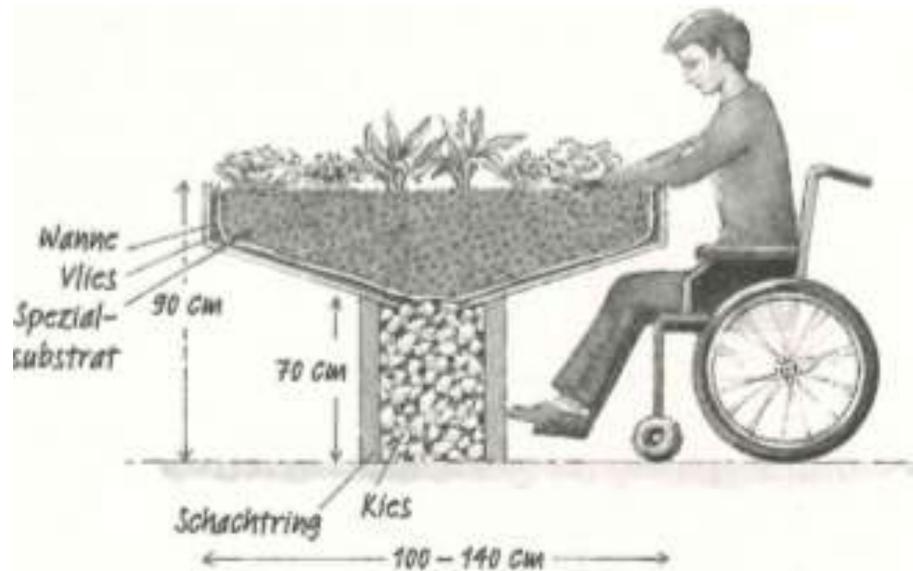
Legende

Wege	Flaechen
Asphalt	Planung
Unbefestigt	Bestand
	Flurstück

14.03.2022
 Maßstab 1:1250 | Hintergrundkarte Luftbilder DOP 20 der HVBG
 Erstellt von Vanessa Forkert | Stand 13.03.2022

6. Idee - Gabionen / Hochbeete

- Tischbeet für Rollstuhlfahrer:innen
- Kräuter- und Staudenbeet
- Optional Sitzbank



Die Maße eines Tischbeetes müssen genau auf den jeweiligen Benutzer und seinen Stuhl oder Rollstuhl abgestimmt werden.





Legende

- | | |
|---------------|-----------------|
| Wege | Flaechen |
| — Asphalt | Planung |
| — Unbefestigt | Bestand |
| | Flurstück |

14.03.2022

Maßstab 1:1250 | Hintergrundkarte Luftbilder DOP 20 der HVBG
Erstellt von Vanessa Forkert | Stand 13.03.2022

Hummelschutzprojekt im Lodenauerpark

7. Idee - Weidenpavillon

- Weidenpavillon als **Sonnenschutz** und ansprechende Sitzecke



7. Idee - Weidenpavillon





Legende

- | | |
|---------------|-----------------|
| Wege | Flaechen |
| — Asphalt | Planung |
| — Unbefestigt | Bestand |
| | Flurstück |

14.03.2022
 Maßstab 1:1250 | Hintergrundkarte Luftbilder DOP 20 der HVBG
 Erstellt von Vanessa Forkert | Stand 13.03.2022

Sitzecke mit Weidenpavillon

Grünpatenschaft

In vielen Städten wie München, Hamburg, Karlsruhe, Rödermark und Nidderau ist das Konzept der Grünpatenschaft bereits etabliert.

Wozu?

- Grünflächenamt entlasten
- Bürger mit gestalten lassen
- Artenreichtum erhalten
- für weniger Müll, mehr blühende Pflanzen, mehr Lebensraum für bedrohte Insekten und schönere Anblicke für den Menschen



Bewässerung

- Regentonne aufstellen hinter Trafohäuschen
- Von Lindenaus Schule Wasser holen
- Bzw. Vereinbarung mit Grünflächenamt nach Aussaat der Blumenwiese öfter gießen



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Die Präsentation kann bei Interesse zugeschickt werden.

