

Sachstandsbericht Blühflächen in der Gemeinde Gilching

Umwelt- Energie- und Verkehrsausschuss am
04.03.2024



Gliederung:

- Warum Blühflächen und insektenfreundliche Mahd
- Aktueller Stand
- Planung



Warum Blühflächen?

- Weltweit sind 1,8 Mio. verschiedene Tier-, Pflanzen- und Pilzarten bekannt.
- 70 % der Tierarten zählen zu den Insekten.

Bekämpfen Schädlinge

Schaffen fruchtbare Böden

Pflanzenbestäubung

Fressen von Aas etc.

Nahrungsquelle

Fazit

Wenn Blühflächen gefördert werden erhöht sich die Insektenvielfalt. Nahrungs- und Lebensraum wird beispielsweise für Wildbienen, Vögel, Heuschrecken, Schmetterlinge etc. geschaffen. Die Aufenthalts- und Lebensqualität wird erhöht.



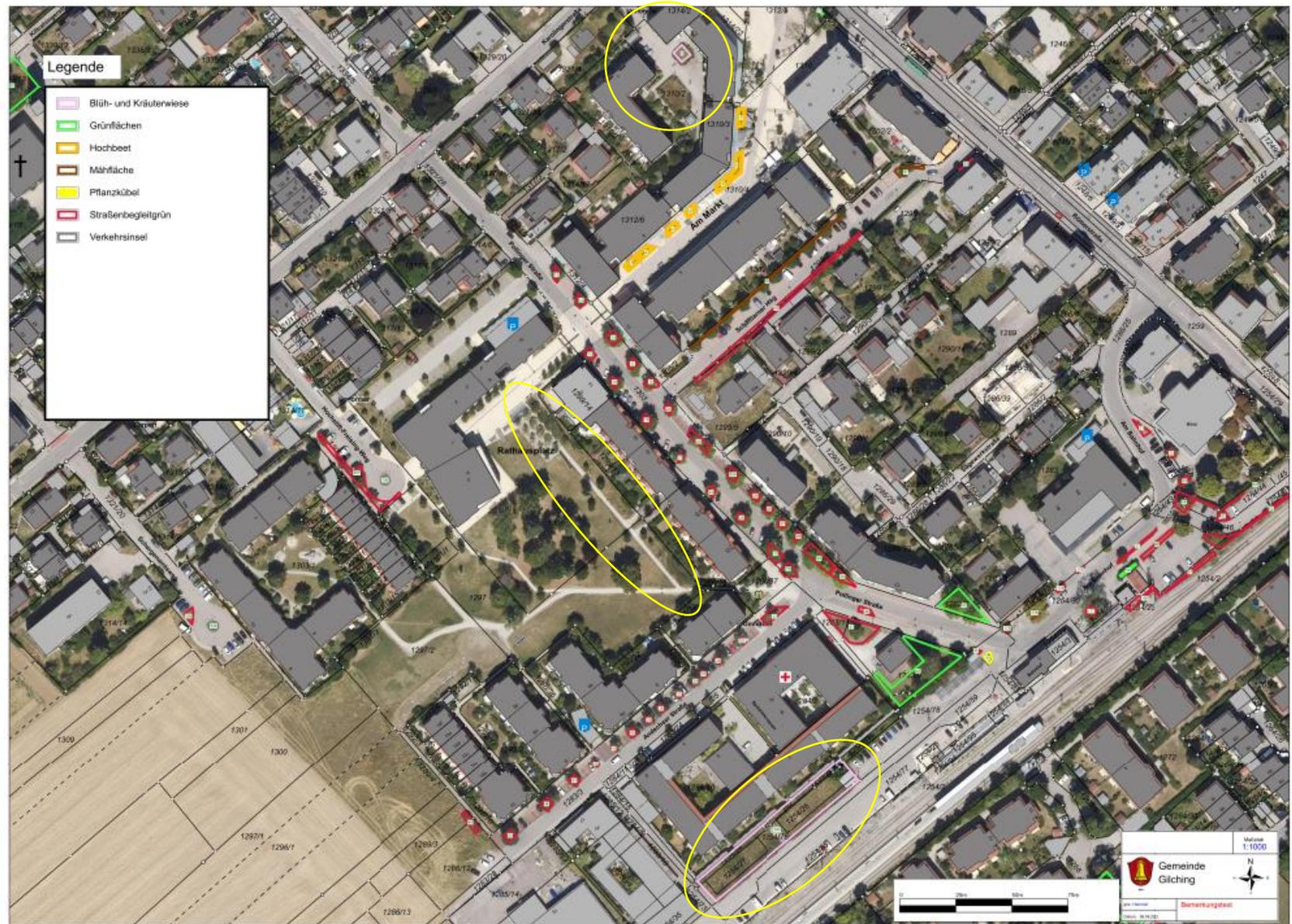
Aktueller Stand



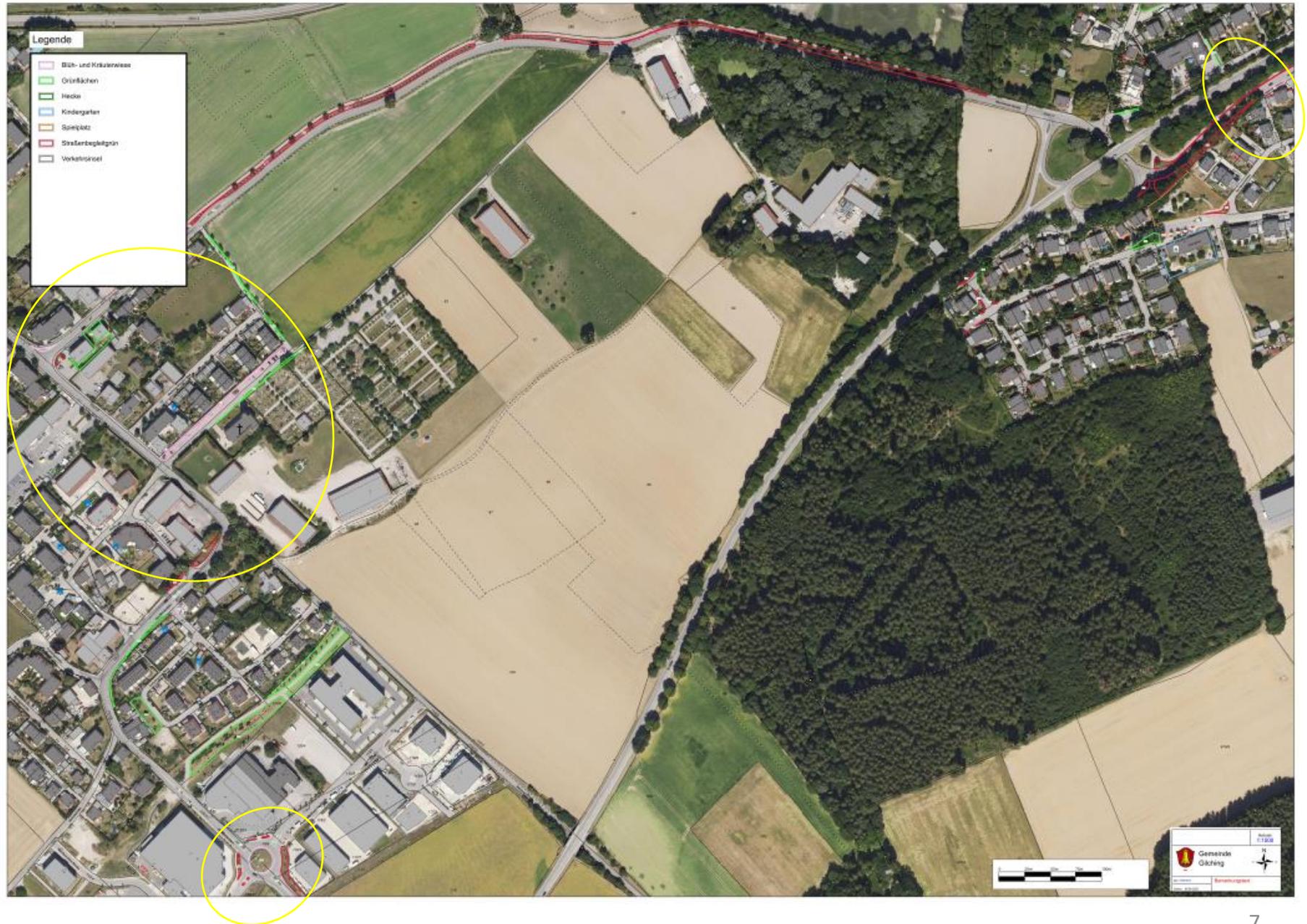
Aktueller Stand



Aktueller Stand



Aktueller Stand



Aktueller Stand



Aktueller Stand

Fläche	Zustand
Kirchenweg	erfolgreich
Ortszentrum	erfolgreich
Radweg St. Gilgen	Tlw. Problem mit in die Straße fallender Vegetation
Starnberger Weg	mäßig erfolgreich -> Kreisverkehr keine Blühinsel
Verkehrinsel Münchener Straße	mäßig erfolgreich-> Gräser dominieren
Wesslinger Straße	erfolgreich, tlw. von unerwünschten Arten durchsetzt.
Streuobstwiese Geisenbrunn	Neuanlage 2023: erfolgreich
Streuobstwiese Frauwiesenweg und Frauwiesenweg	erfolgreich
Rudolf-Diesel-Straße	Neuanlage 2023: erfolgreich
Verkehrinsel „Am Römerstein“	erfolgreich
Verkehrinsel „Landsberger Straße“	erfolgreich
Geisenbrunn Hauptstraße	mäßig erfolgreich



Planung



Planung



- Spezielle Substratmischung für pflegeextensive Staudenpflanzung (10 % Quarz/ 80 % Splitt/ 10 % Kompost)
- Einbaustärke 30 cm
- Optimierte Mischung von Staudenpflanzen z. B. Blütenwoge oder Sommernachtstraum



Planung



Verkehrinsel Landsberger Straße 2023 - Erster Versuch

Planung

- 23 mögliche Flächen für Blühwiesen oder Staudenflächen:
 - Mahd 2- mal jährlich (Blühwiese)
 - Mahd 1-mal jährlich (Staudenfläche)
- Priorisierung der Umsetzung in den nächsten drei Jahren.
- Konzentration auf größere Flächen, die nicht als Park- oder Aufenthaltsraum dienen.

