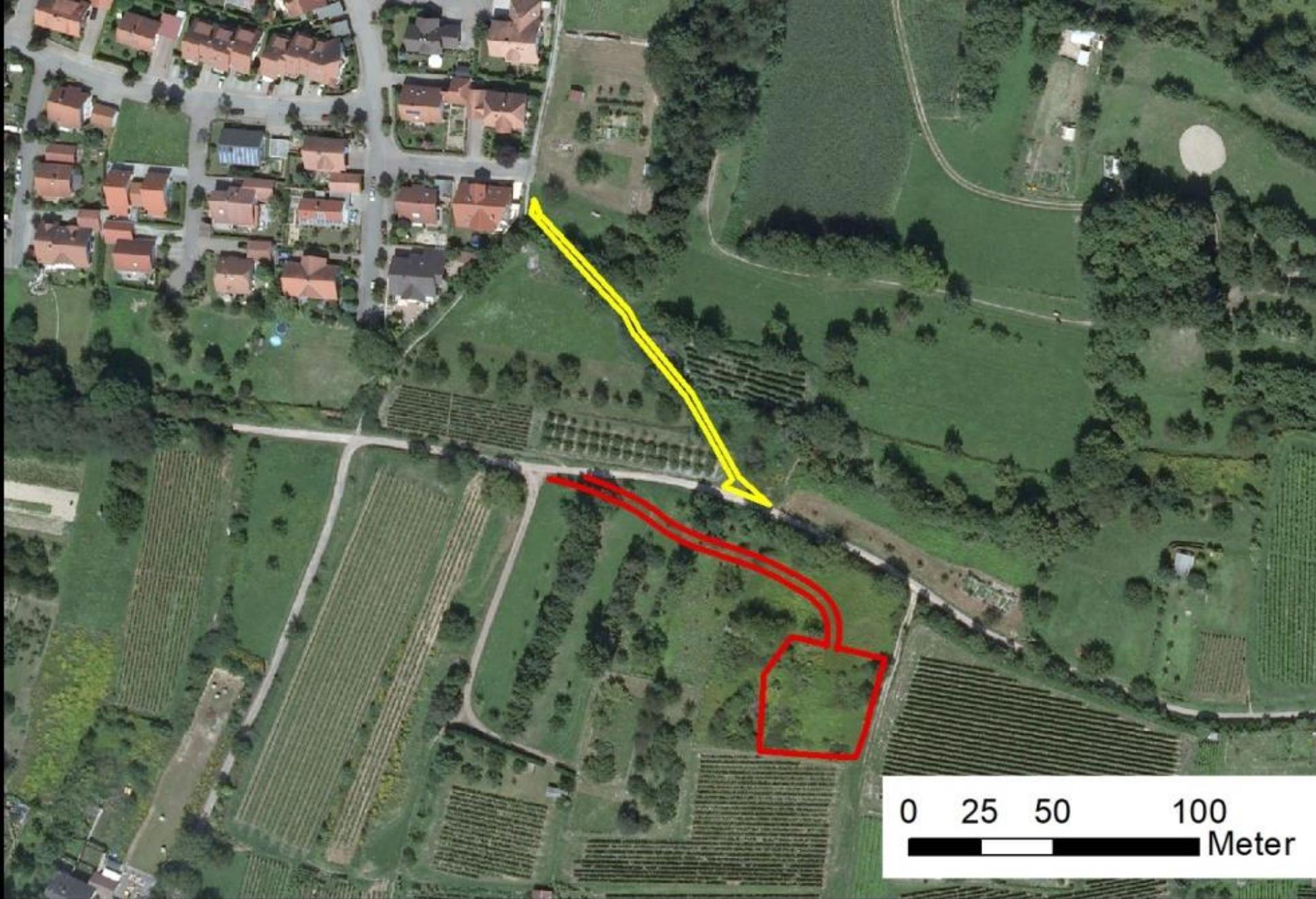


faktorgrün

Stadt Mahlberg
Hochbehälter-Neubau

Gemeinderat Mahlberg 30.09.2019
Dipl. Ing. Eric Lippe



0 25 50 100
Meter

Hochbehälter, Nebenanlagen Zuwegung, Leitungstrasse

Beeinträchtigung von Naturhaushalt / Landschaftsbild ?

↓ ja

Beeinträchtigung ermitteln



Maßnahmen zu:
1. Vermeidung
2. Ausgleich

↓ nein

Keine weitere Prüfung

Beeinträchtigung spezieller Arten ?

↓ nein

Betroffenheit von Arten ermitteln (§ EU)

↓ ja

Maßnahmen zum frühzeitigen Ausgleich

0 25 50 100
Meter

Stadt Mahlberg Hochbehälter

Biotoptypen Bestand

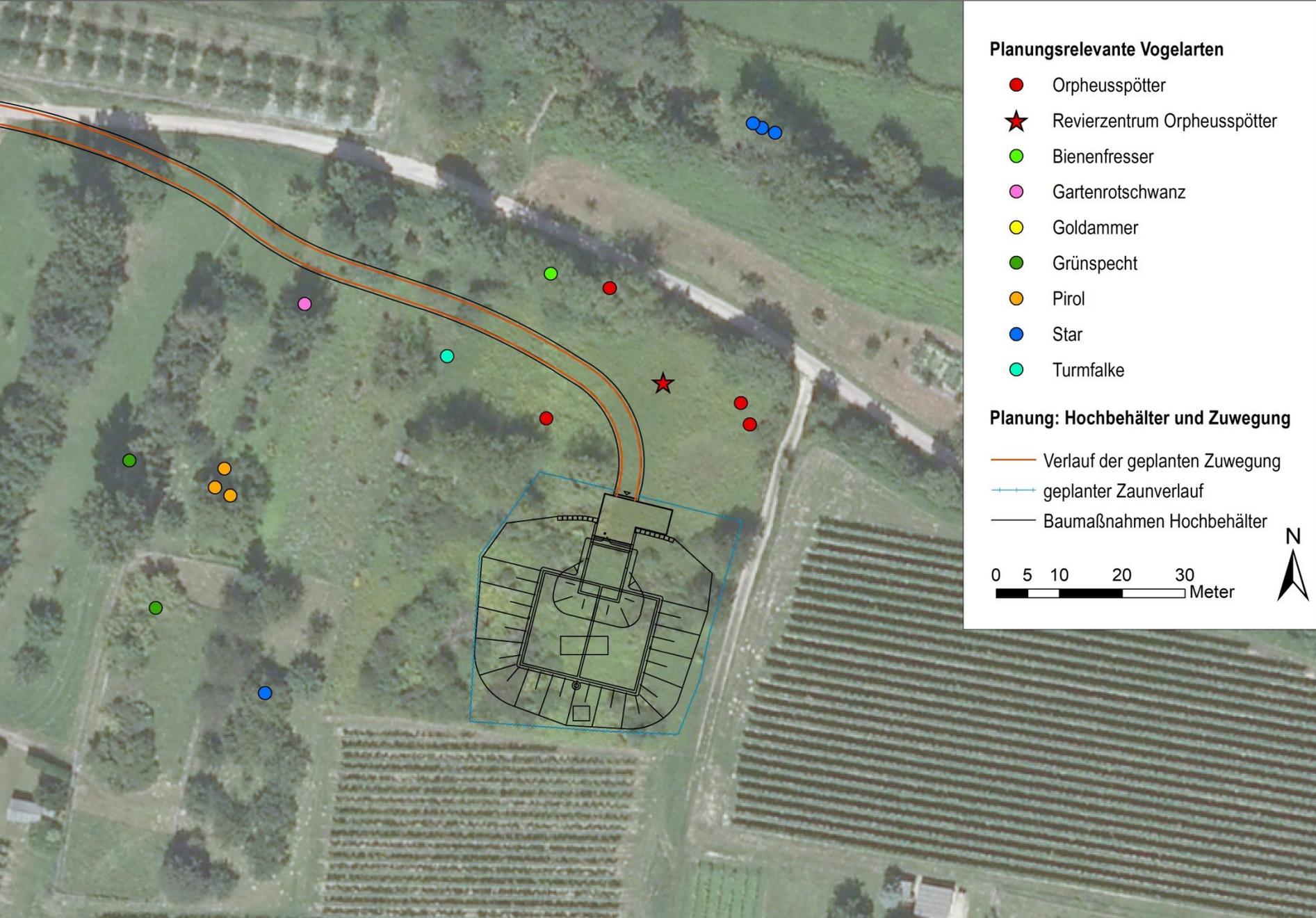
- 33.41 Fettwiese mittlerer
- 33.41b Fettwiese mittlerer Standorte (verbracht)
- 35.32 Goldruten-
- 42.20 Gebüsch mittlerer
- 45.20 Baumgruppe
- 45.20/42.20 Gebüsch mittl. Standorte / Baumgruppe
- 60.25 Grasweg
- Fichten
- Hochsitz
- Scheinzypressen

Einzelbäume

- Einzelbaum
- Einzelbaum zum Erhalt

- gemulchte Fläche
- Verlauf der geplanten Zuwegung
- geplanter Zaunverlauf
- Baumaßnahmen Hochbehälter





Planungsrelevante Vogelarten

- Orpheusspötter
- ★ Revierzentrum Orpheusspötter
- Bienenfresser
- Gartenrotschwanz
- Goldammer
- Grünspecht
- Pirol
- Star
- Turmfalke

Planung: Hochbehälter und Zuwegung

- Verlauf der geplanten Zuwegung
- geplanter Zaunverlauf
- Baumaßnahmen Hochbehälter



Stadt Mahlberg, Hochbehälter Trasse Schmutzwasserleitung

Biotoptypen Bestand

- 33.41 Fettwiese mittlerer Standorte
- 33.41b Fettwiese mittlerer Standorte (verbracht)
- 35.32 Goldruten-Bestand
- 41.20 Feldhecke
- 41.23 Schlehen-Feldhecke
- 42.20 Gebüsch mittlerer Standorte
- 43.11 Brombeer-Gestrüpp

Gehölzbestände

- Apfel
- Kirsche
- Walnuss

Eingriffsbereich

- Weggrundstück (möglicher Trassenverlauf)



0 5 10 20 30
Meter





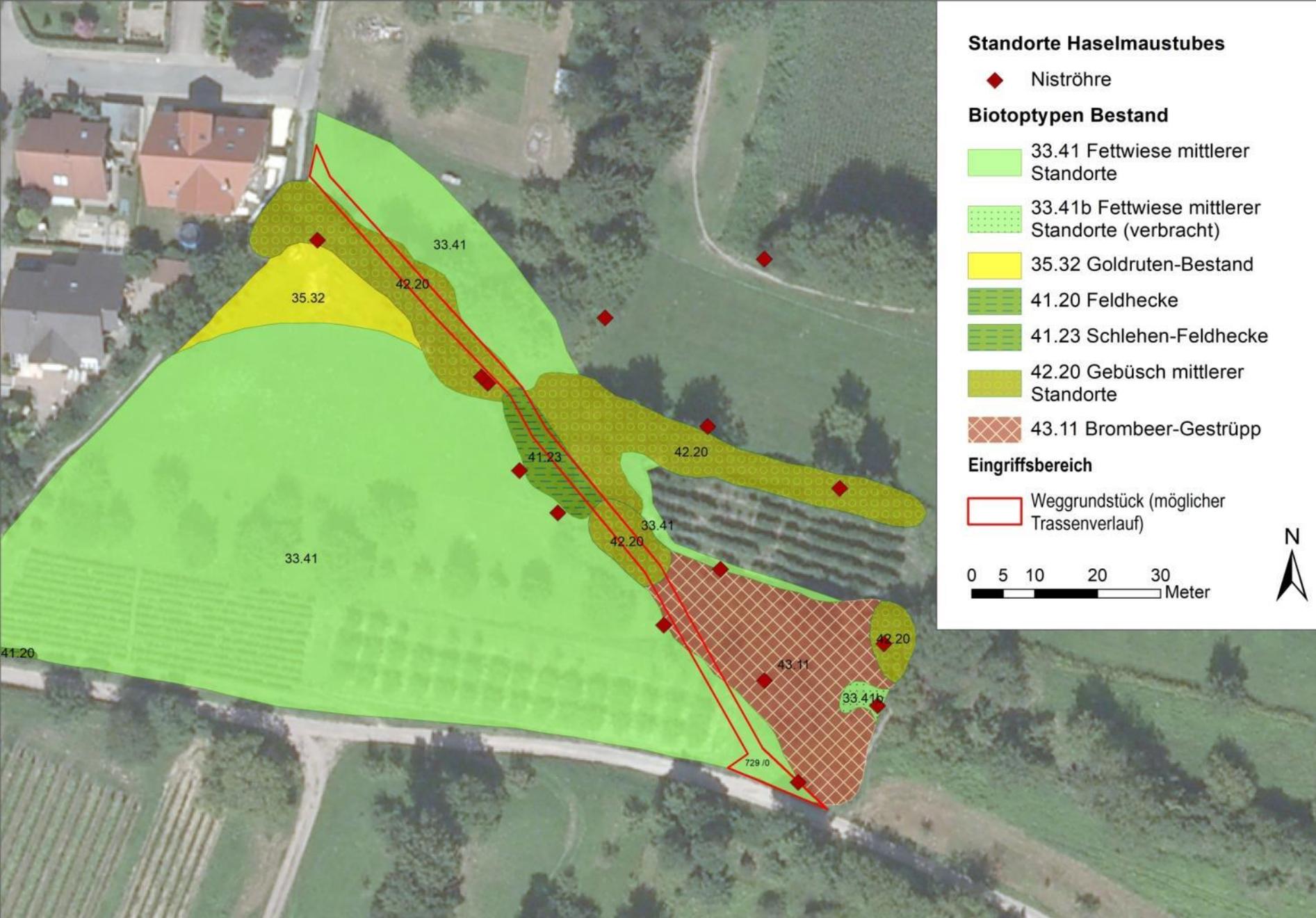
Nachgewiesene Vogelarten

- Amsel
- Bienenfresser
- Blaumeise
- Elster
- Gartengrasmücke
- Girlitz
- Gartenrotschwanz
- Haussperling
- Heckenbraunelle
- Hausrotschwanz
- Kohlmeise
- Mönchsgrasmücke
- Rotkehlchen
- Ringeltaube
- Star
- Singdrossel
- Sumpfmeise
- Wachholderdrossel
- Zaunkönig
- Zilpzalp

Eingriffsbereich

Weggrundstück (möglicher Trassenverlauf)





**Vorhabensdetails festlegen ,
Zuwegung, Leitungstrasse, Hochbehälter**

**Spezieller
Artenschutz**

**Eingriffs- /
Ausgleichsregelung**

Welchen (§ 44) Arten droht
Verlust von Lebensstätten?

Beeinträchtigungen
ermitteln

CEF-Maßnahmen:
Frühzeitige, artspezifische
Ausgleichsmaßnahmen

für Zaun-
eidechse
i. Winter

evtl. aus
Öko-
konto

Ausgleichsmaßnahmen-
fläche finden

Keine (Exemplar-)Verluste
spez. Geschützter Arten

Eingriffs- / Ausgleichs-
bilanz f. Boden + Biotope

Keine verbleibenden Beeinträchtigungen
für den Naturhaushalt oder speziell geschützte Arten

00
Meter



www.faktorgruen.de