

Stadt Frankenthal: Planungs- und Umweltausschuss

„Ehemaliges Sternjakob-Areal“ Bebauungsplan

- spezieller Artenschutz nach § 44 BNatSchG
- Naturschutzfachlichen Bewertung
- Baumgutachten



- 2018:
Habitatpotentialanalyse mit artenschutzrechtlicher Einschätzung und Festlegung des erforderlichen Untersuchungsumfangs im Jahr 2019

- 2019:
Artenschutz-Verträglichkeitsuntersuchung mit Erfassung der
 - europäischen Vogelarten
 - Fledermäuse (Schwärmkontrollen, endoskopische Untersuchung von Baumhöhlen)
 - Reptilien (Mauer-/ Zauneidechse)

- 2020:
 - Naturschutzfachliche Bewertung der **Biotoptypen** (Biotoptypenkartierung nach Kartieranleitung des Landes, Vegetationsaufnahmen)
 - Aufnahme **Einzelbäume** (Baumschutzsatzung, Vitalitätsstufe, ökologische Wertigkeit)

Artenschutz-Verträglichkeitsuntersuchung/ Feststellung artenschutzrechtlicher Betroffenheit

-> Nachweise von Höhlen- und Nischenbrütern (Kohlmeise 3 BP, Hausrotschwanz 2 BP) in geschützten Fortpflanzungs- und Ruhestätten

- keine Nachweise von Fledermäusen, keine Gebäude- oder Baumquartiere
- keine Nachweise von Mauer- oder Zauneidechsen
- keine weiteren Nachweise/Betroffenheit sonstiger europäisch geschützter Arten des Anhang IV der FFH-Richtlinie



Biotoptypen / Vegetationsaufnahme

- 1.045 m² Gebüsch mittlerer Standort als Biotoptyp besonderer Bedeutung
 - artenarmes, von Süßgräsern dominiertes Grünland, Grünlandbrache mit Brachezeigern und teilweise beginnender Gehölzsukzession
 - Garten, Gartenbrache
-
- die weiteren Biotoptypen und Vegetationsbestände sind von allgemeiner naturschutzfachlicher Bedeutung
 - keine nach § 30 BNatSchG bzw. § 15 LNatSchG geschützten Biotope
 - keine Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie

Einzelbäume

- 16 von 34 erfassten Bäumen unterliegen der Baumschutzsatzung (> 80 cm Stammumfang)
- überwiegend vitaler Bestand, allenfalls geringe Vitalitätsmängel entsprechend der Vitalitätsstufen nach Roloff
- überwiegend verkehrssicher, bei vier Bäumen eingeschränkte Verkehrssicherheit
- überwiegend mittlere ökologische Wertigkeit, Trauerweide mit höherer Wertigkeit

