



Jahreshauptversammlung BUND-Ortsgruppe Immenstaad

„**Naturschätze in unserem Naherholungsgebiet**“,
Ergebnisse der Umweltverträglichkeitsstudie des
Regierungspräsidiums Tübingen

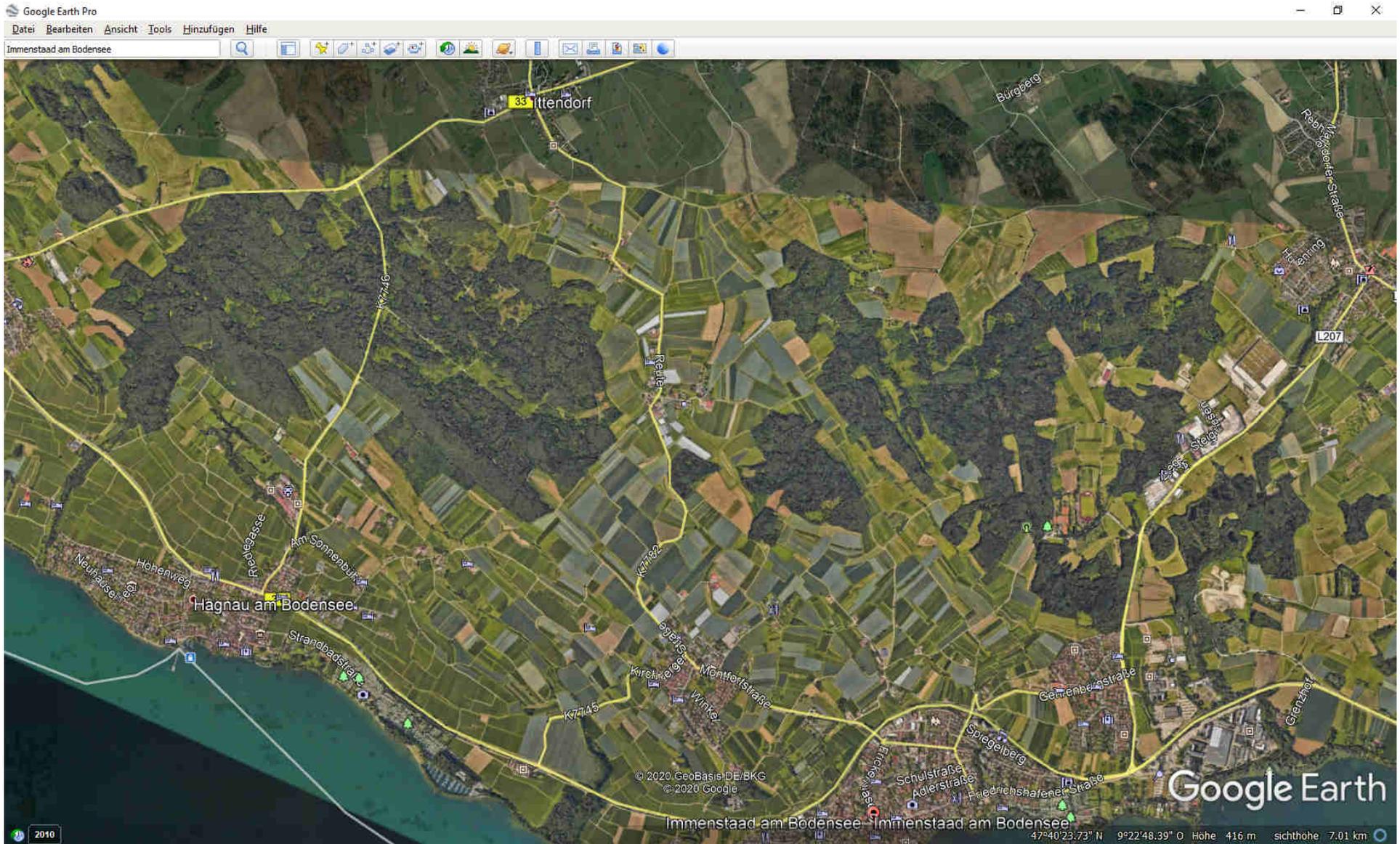
Thomas Körner 10.12.2020



UMWELTVERTRÄGLICHKEITSPRÜFUNG (UVP) UND UMWELTVERTRÄGLICHKEITSSTUDIE (UVS) - METHODISCHER ANSATZ -

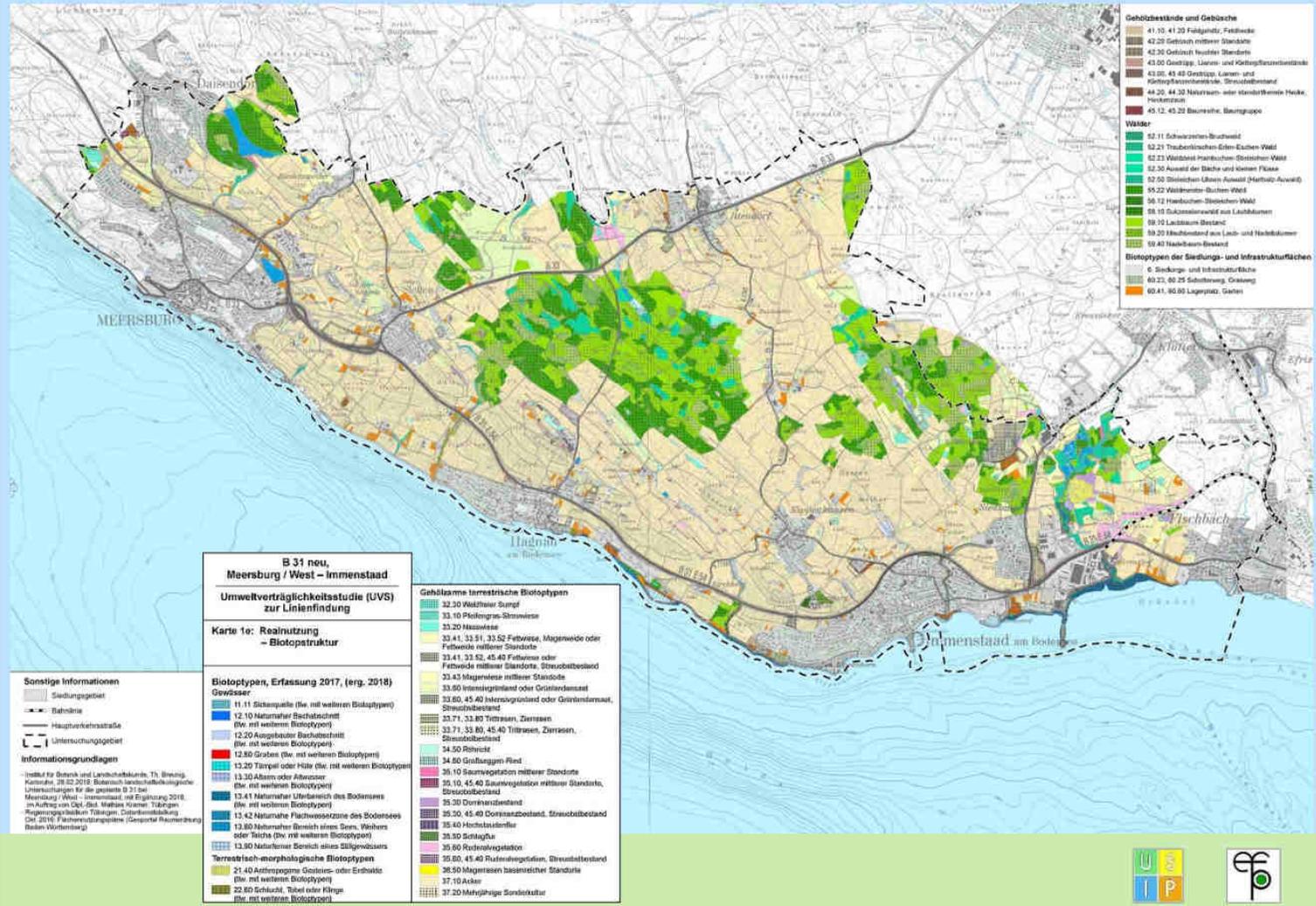
Die UVS liefert die umweltbezogenen Informationen, die auf der Stufe der Linien- und Standortfindung zur Prüfung der Umweltauswirkungen des Straßenbauvorhabens erforderlich sind; sie stellt eine wesentliche Grundlage für die Auswahl und Begründung der „Vorzugsvariante“ dar!

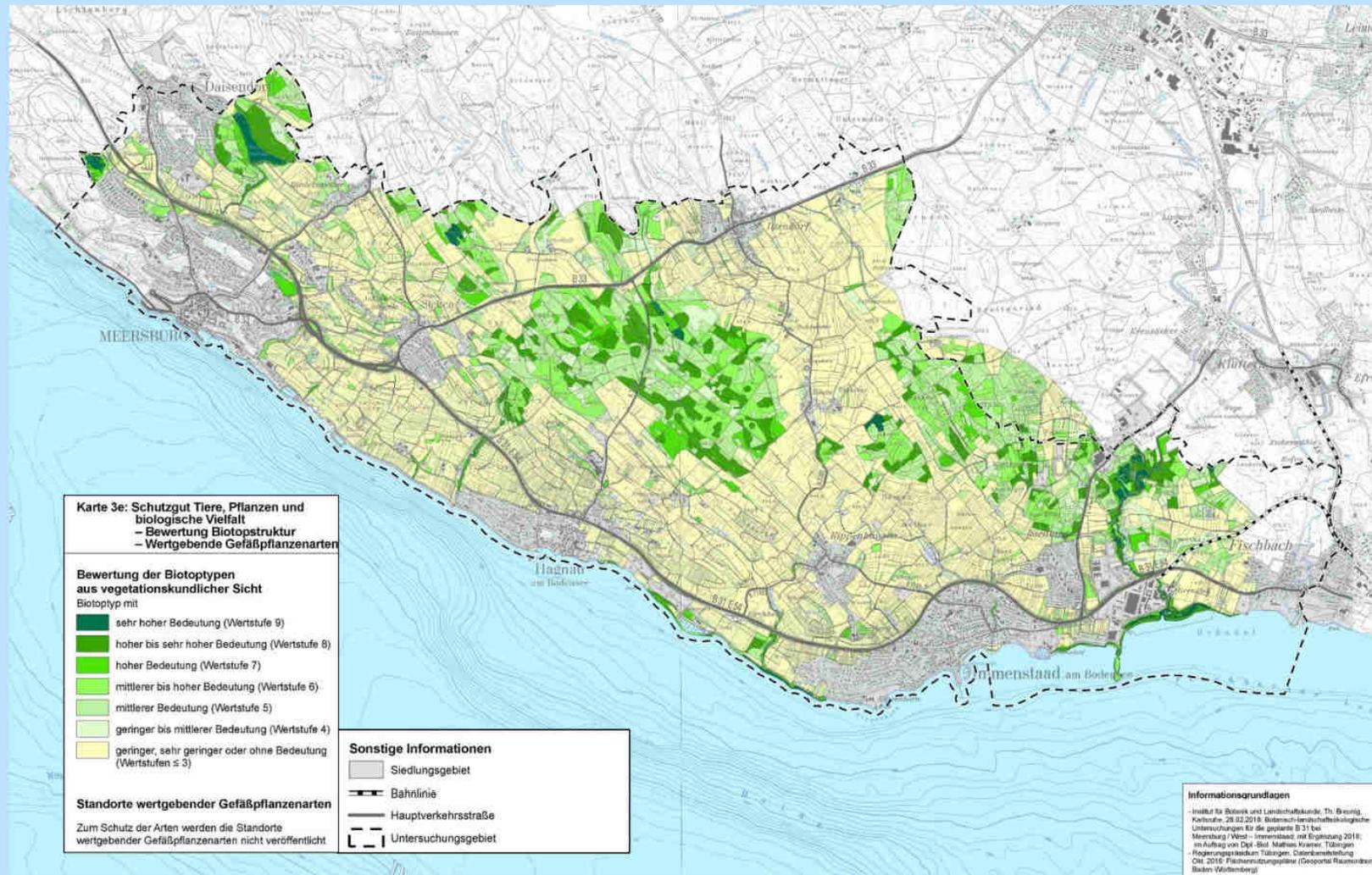


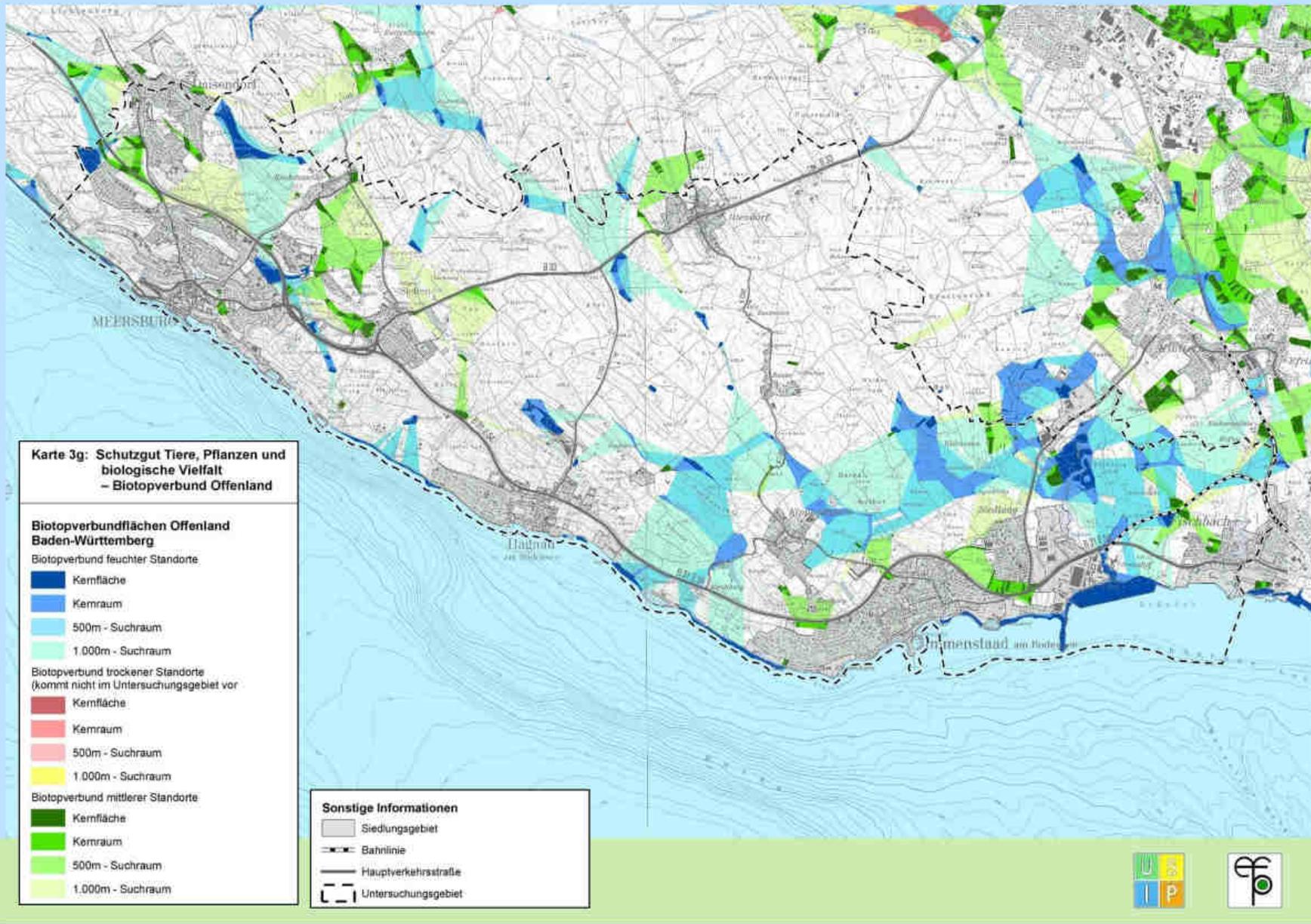




B 31 NEU, MEERSBURG/WEST – IMMENSTAAD UMWELTVERTRÄGLICHKEITSSTUDIE

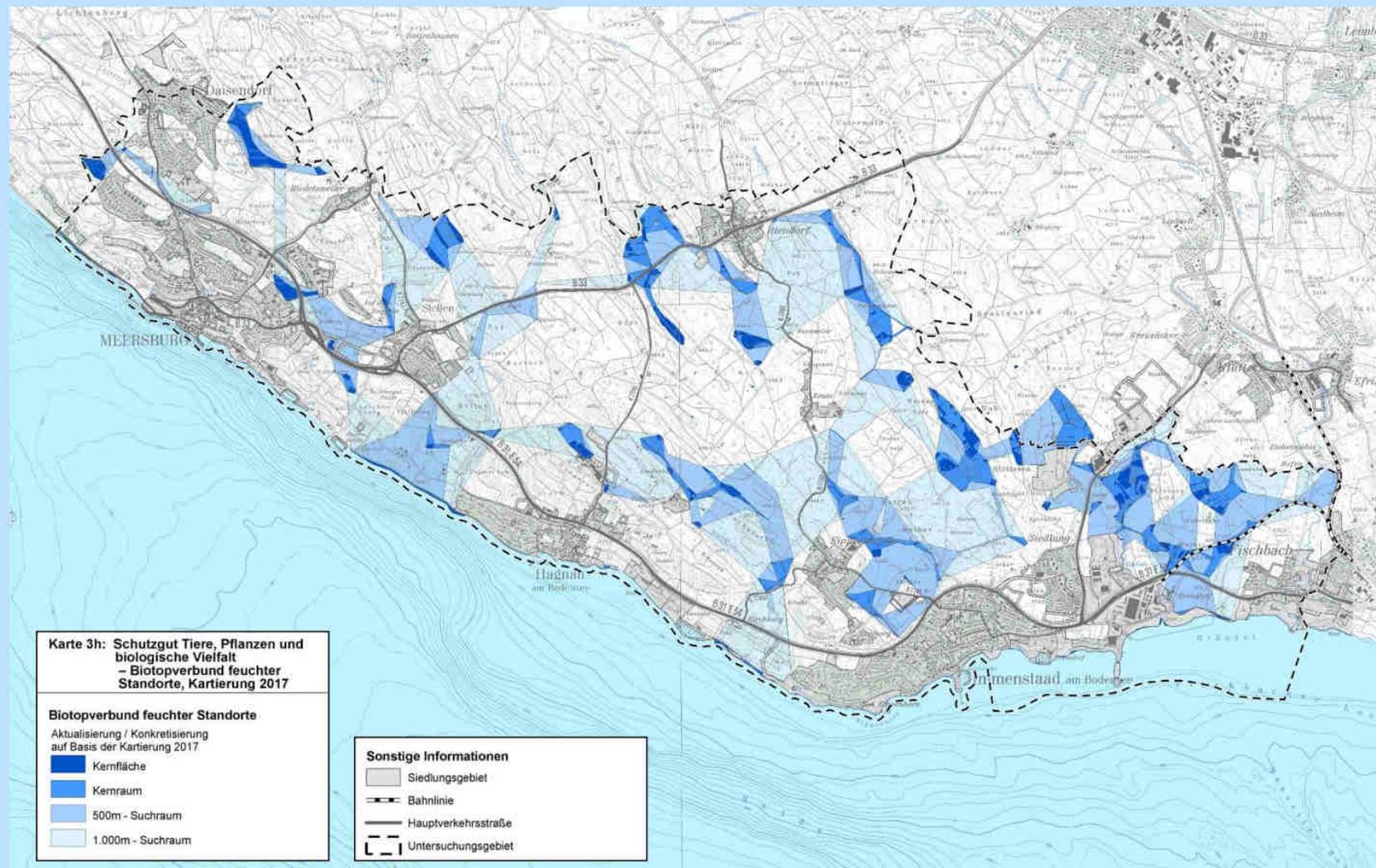




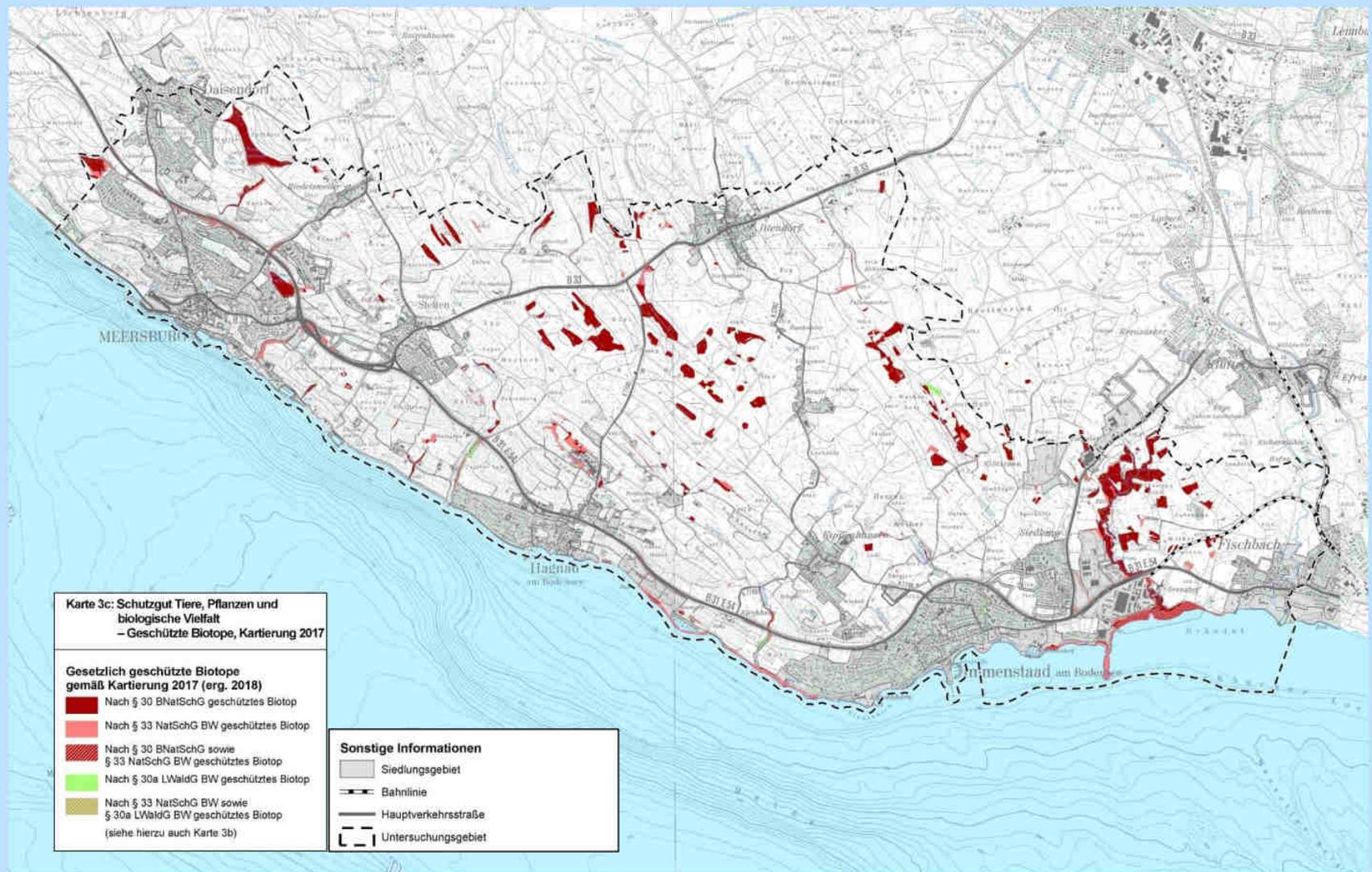


B 31 NEU , MEERSBURG/WEST - IMMENSTAAD
UMWELTVERTRÄGLICHKEITSSSTUDIE

16



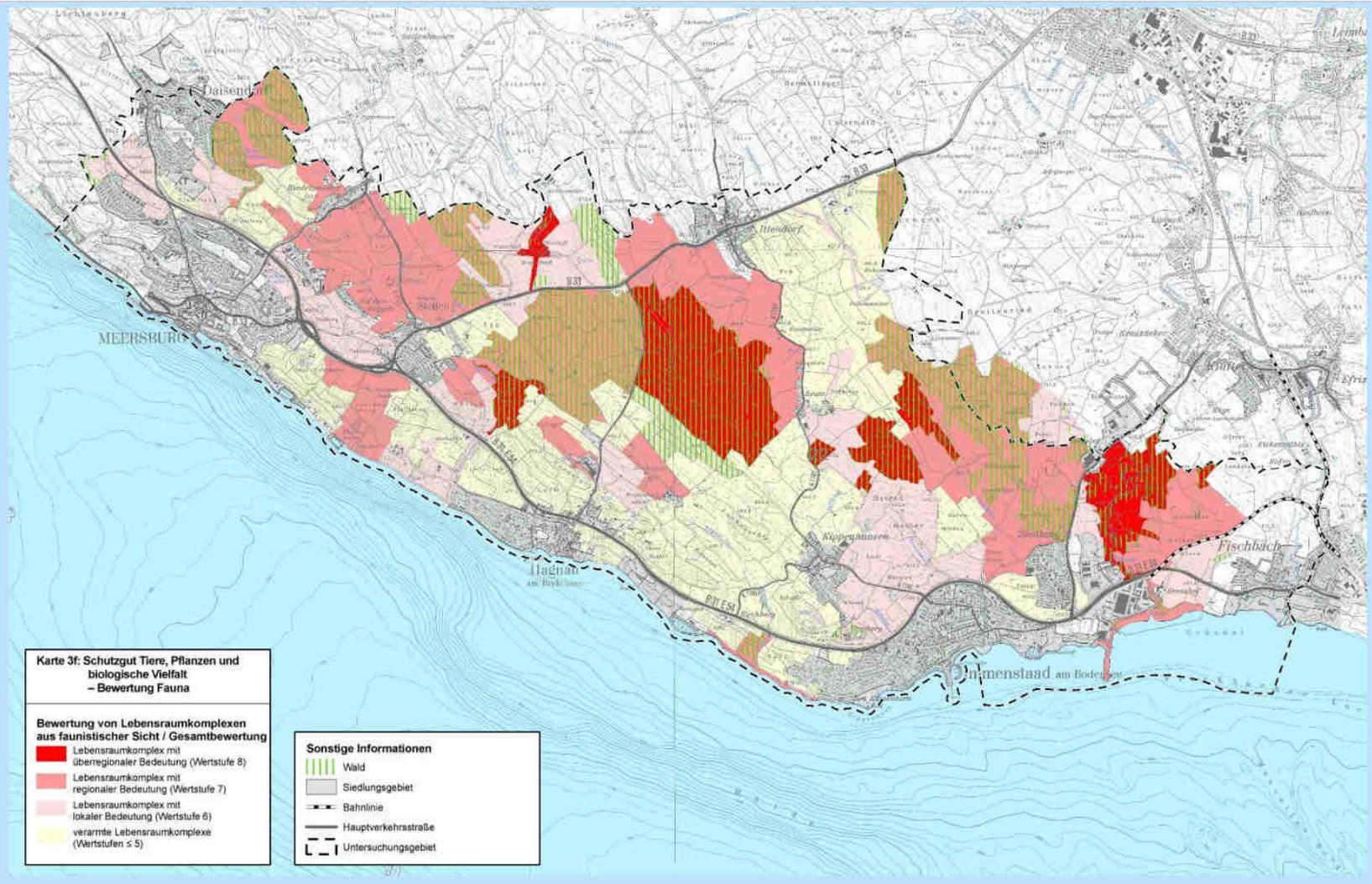
**B 31 NEU , MEERSBURG/WEST - IMMENSTAAD
UMWELTVERTRÄGLICHKEITSSTUDIE**



Karte 3c: Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt – Geschützte Biotope, Kartierung 2017

- Gesetzlich geschützte Biotope gemäß Kartierung 2017 (erg. 2018)**
- Nach § 30 BNatSchG geschütztes Biotop
 - Nach § 33 NatSchG BW geschütztes Biotop
 - Nach § 30 BNatSchG sowie § 33 NatSchG BW geschütztes Biotop
 - Nach § 30a LWaldG BW geschütztes Biotop
 - Nach § 33 NatSchG BW sowie § 30a LWaldG BW geschütztes Biotop (siehe hierzu auch Karte 3b)

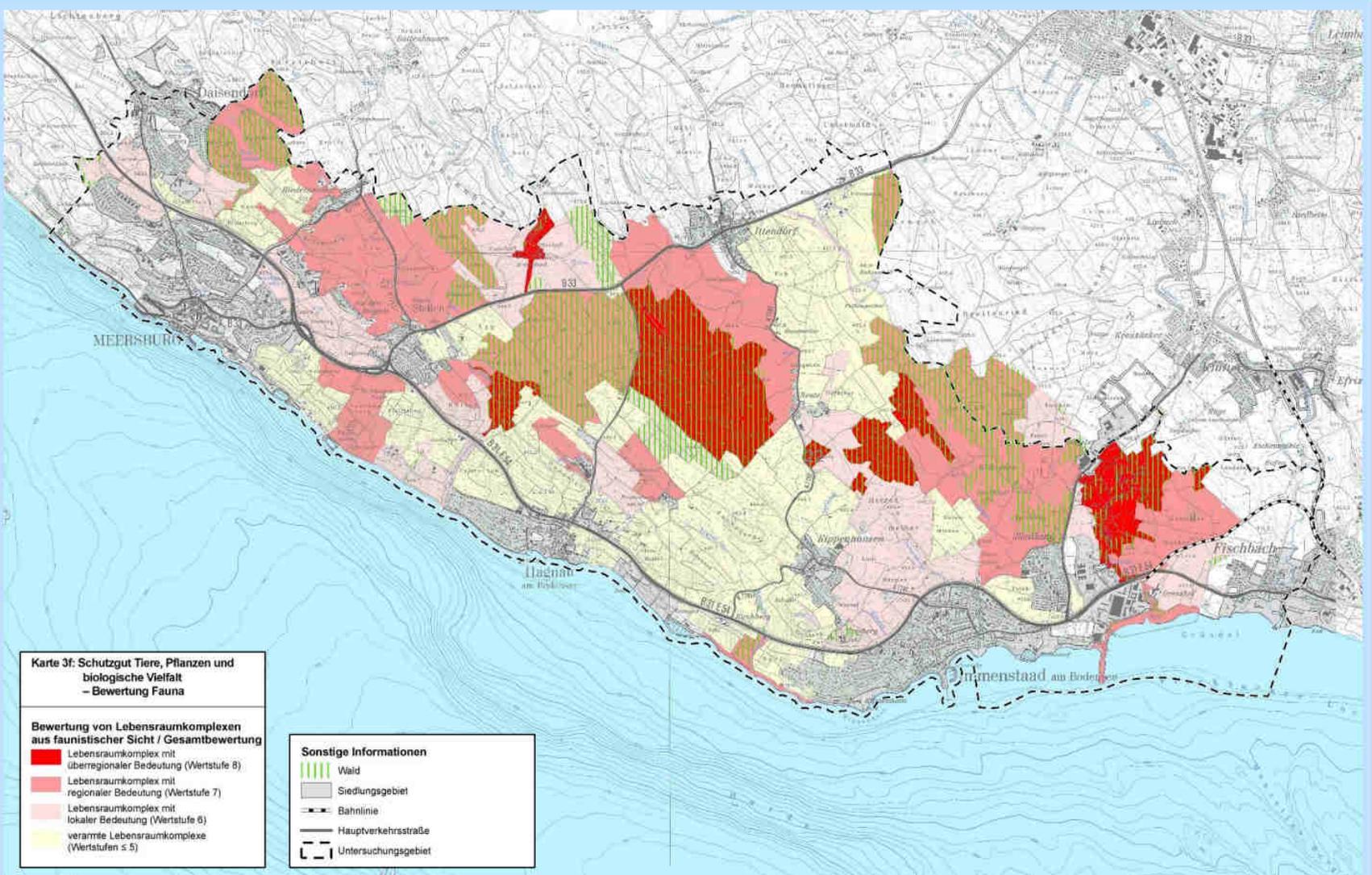
- Sonstige Informationen**
- Siedlungsgebiet
 - Bahnlinie
 - Hauptverkehrsstraße
 - Untersuchungsgebiet







**B 31 NEU , MEERSBURG/WEST - IMMENSTAAD
UMWELTVERTRÄGLICHKEITSSTUDIE**



B 31 Meersburg/West - Immenstaad

Erfassung und Bewertung der Fauna Ergebnisse - Vögel

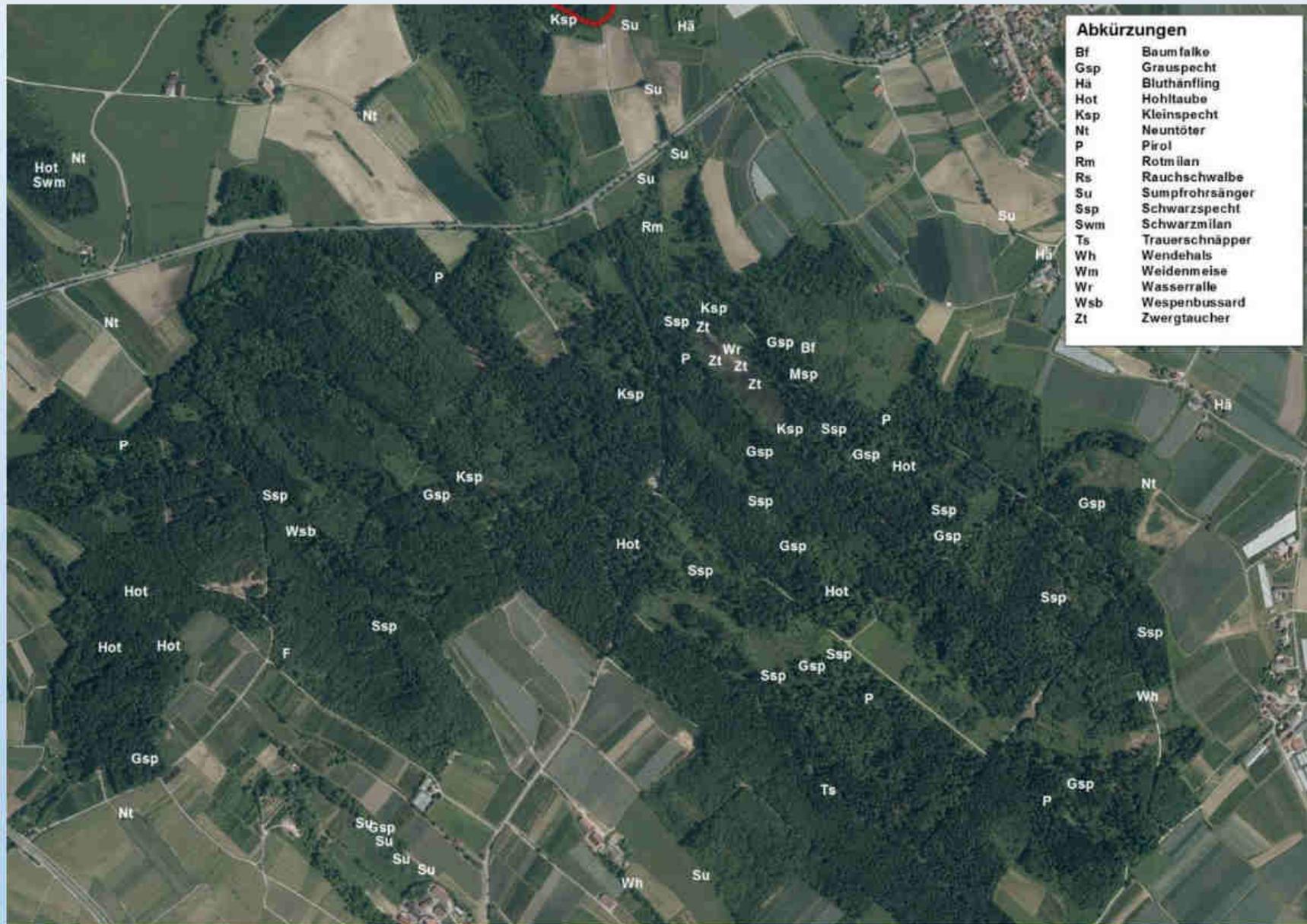


- **Nachweis von insgesamt 115 Arten**
- **Verteilt auf 92 Brutvogelarten und 23 Gastvögel (Durchzügler, Nahrungsgäste)**
- **Acht stark gefährdete und sechs gefährdete Brutvogelarten**
- **14 im Bestand rückläufige Brutvogelarten**
- **Weitere gefährdete Arten unter den Nahrungsgästen und Durchzüglern**

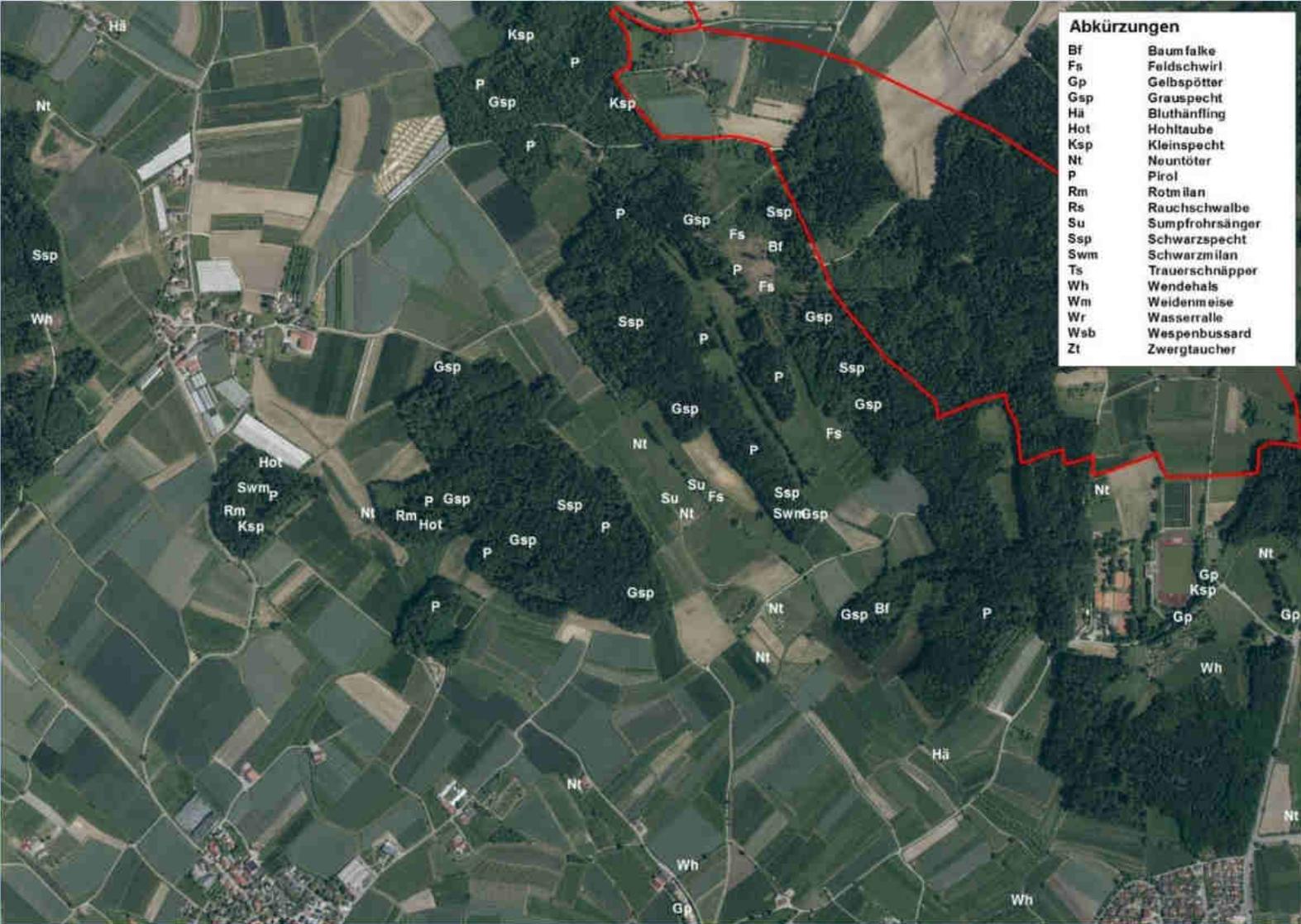
Dipl.-Biol. Mathias Kramer, Lilli-Zapf-Straße 34, 72072 Tübingen

27

Vögel - Detailergebnis Waldarten



Vögel - Detailergebnis Waldarten



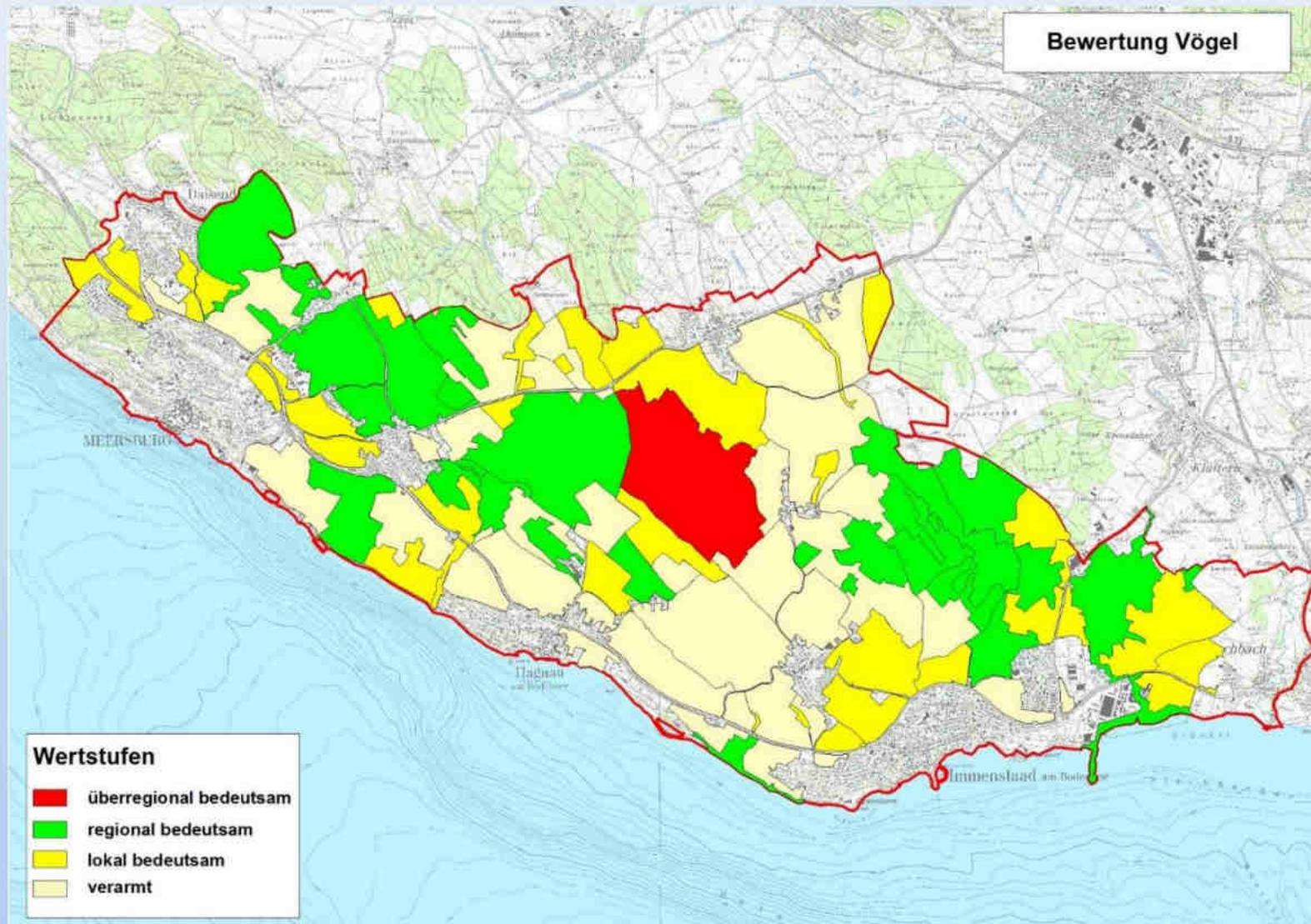
amer, Lilli-Zapf-Straße 34, 72072 Tübingen





Erfassung und Bewertung der Fauna

Flächenbewertung Vögel



Erfassung und Bewertung der Fauna – Ergebnisse - Fledermäuse

B 31

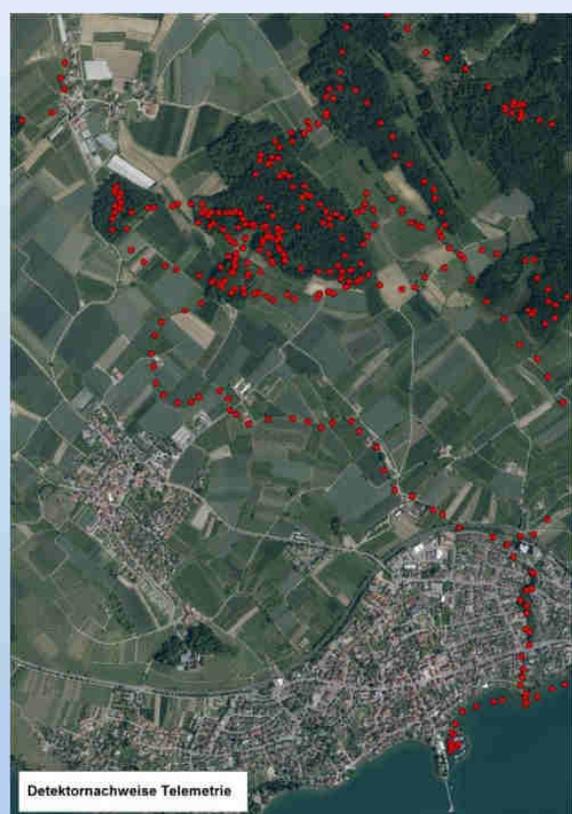


- **Nachweis von insgesamt 17 Arten**
- **Drei vom Aussterben bedrohte Arten**
- **fünf stark gefährdete und vier gefährdete Arten**
- **Für zwölf Arten Quartiernachweise**
- **Zahlreiche funktionale Beziehungen zwischen Quartier- und Jagdgebieten**

B 31 Meersburg/West - Immenstaad

Erfassung und Bewertung der Fauna

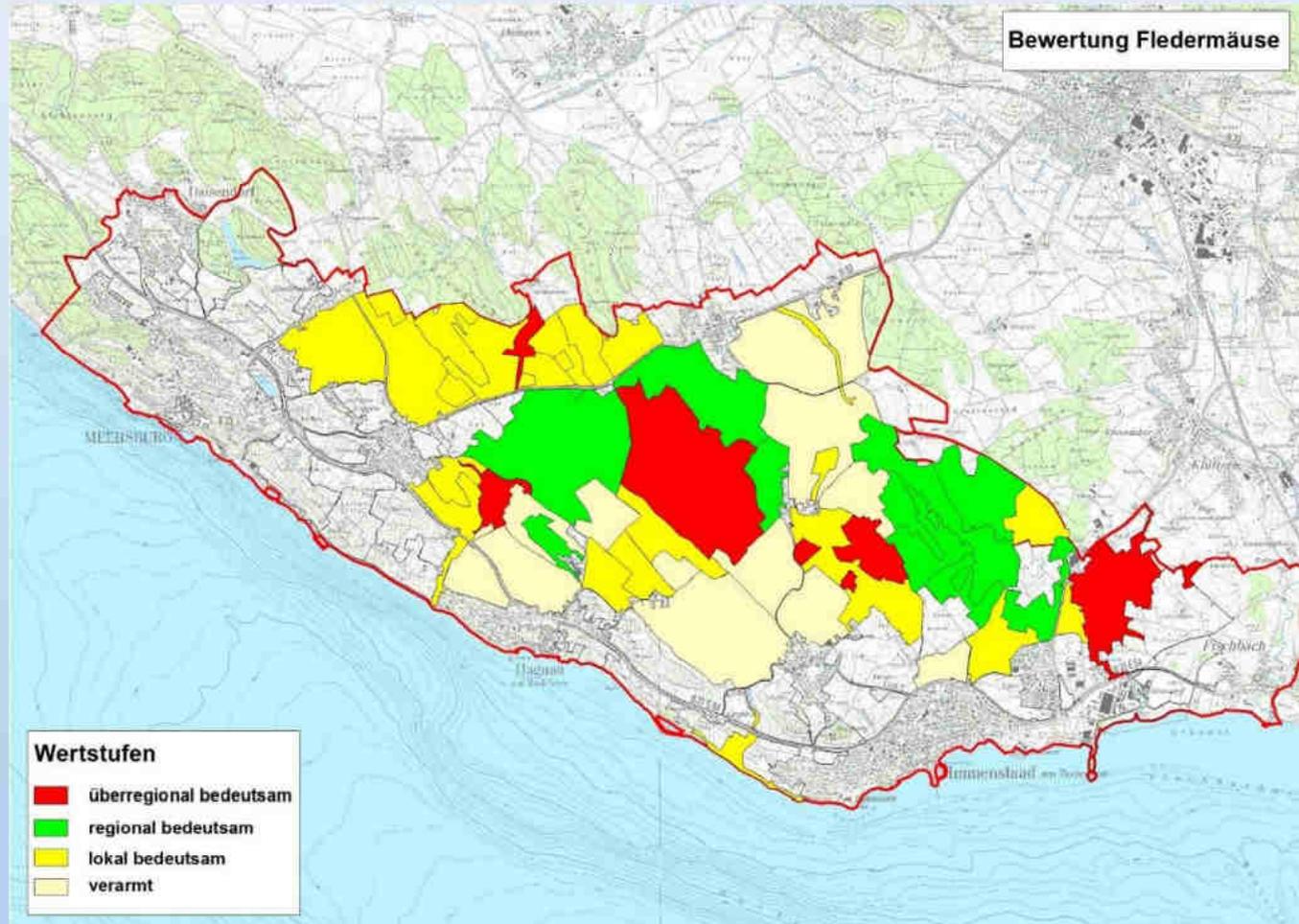
Fledermäuse – Detektornachweise Telemetrie



Dipl.-Biol. Mathias Kramer, Lilli-Zapf-Straße 34, 72072 Tübingen

eersburg/West - Immenstaad

Erfassung und Bewertung der Fauna Flächenbewertung Fledermäuse



iol. Mathias Kramer, Lilli-Zapf-Straße 34, 72072 Tübingen

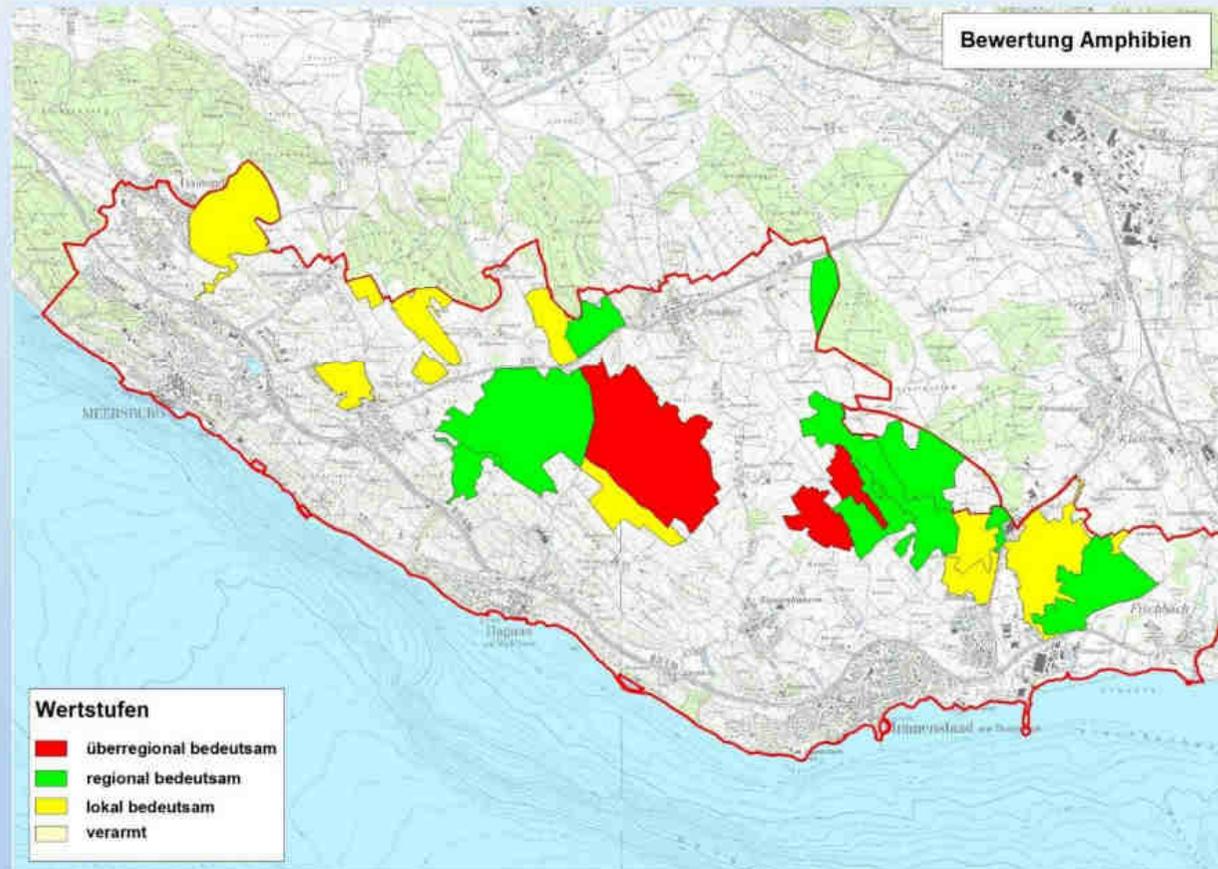
ersburg/West - Immenstaad

Erfassung und Bewertung der Fauna Amphibien / Reptilien



- **Nachweis von insgesamt acht Arten der Amphibien und drei der Reptilien**
- **zwei stark gefährdete Arten (Laubfrosch, Gelbbauchunke)**
- **Kein Nachweis vom Kammmolch**
- **Vorkommen der Reptilien nur als Beibeobachtungen**

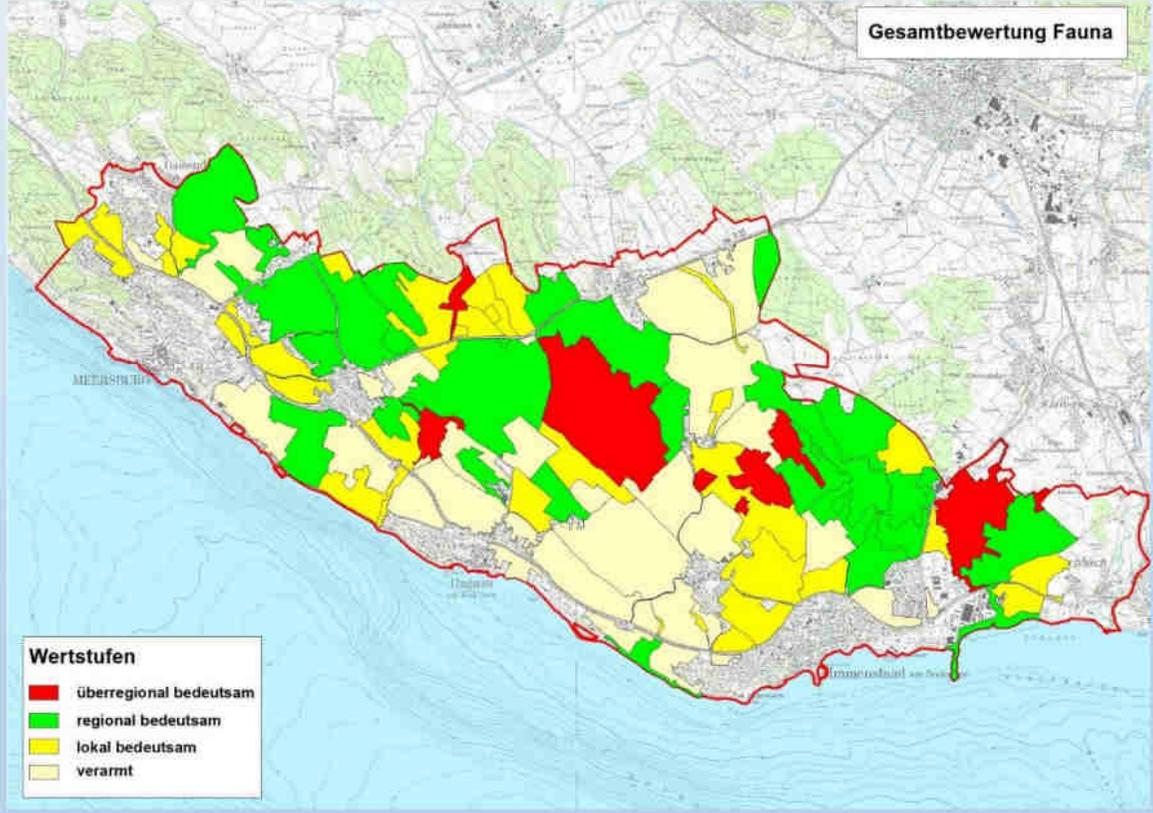
Erfassung und Bewertung der Fauna Flächenbewertung Amphibien



B 31 Meersburg/West - Immenstaad

Erfassung und Bewertung der Fauna

Gesamtbewertung



Dipl.-Biol. Mathias Kramer, Lilli-Zapf-Straße 34, 72072 Tübingen



Hornissenschwebfliege, Foto: Ulrich Arnold



Vielen Dank!



Thomas Körner

Geschäftsführer

NABU-Bezirksverband Donau-
Bodensee e.V.

(FN,KN,SIG,TUT,VS)

Am Wollmatinger Ried 20

78479 Reichenau

Tel. +49(0)7531.92166-60

Mail: Thomas.Koerner@NABU-BW.de

