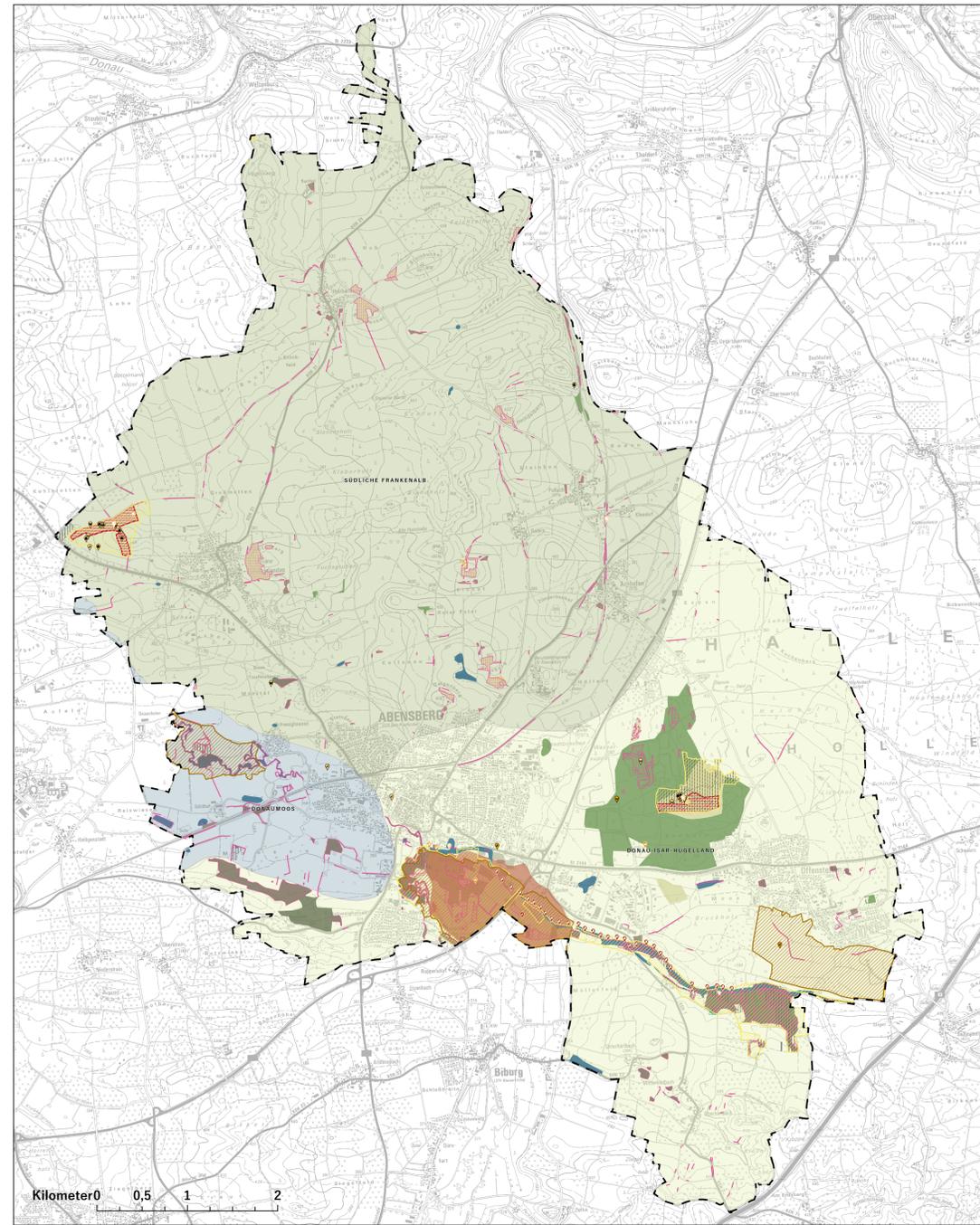


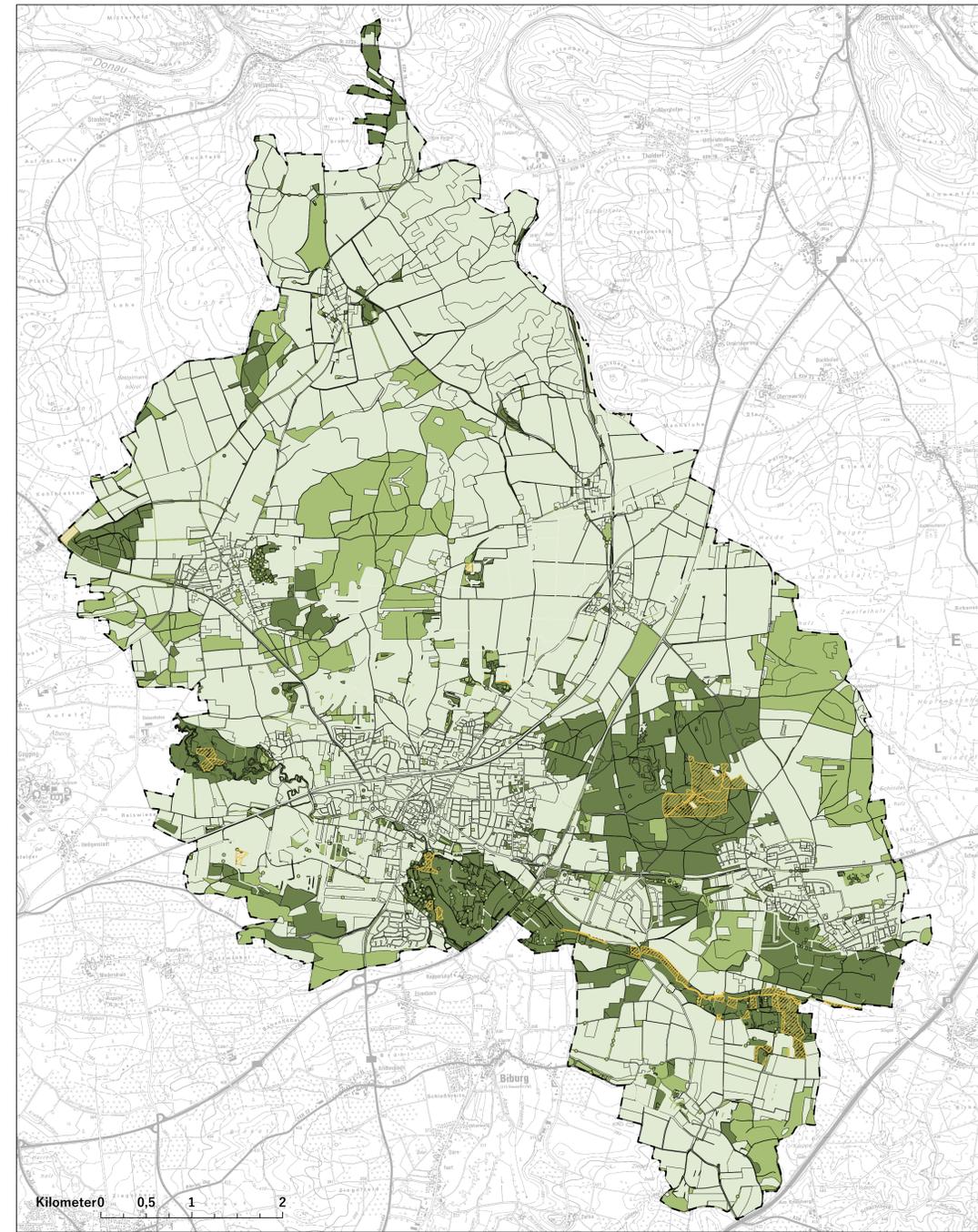
# ARTEN UND LEBENSGEMEINSCHAFTEN

KARTE 1: BESTAND



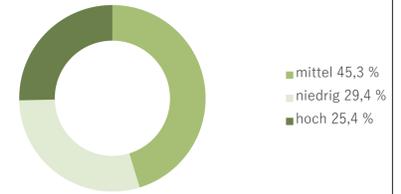
M 1 : 25000

KARTE 2: BEWERTUNG



M 1 : 25000

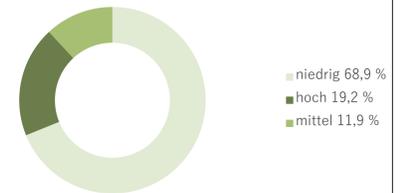
**BEWERTUNG NACH PUNKTEN**



**BEWERTUNG NACH LÄNGE**



**BEWERTUNG NACH FLÄCHE**



**BEWERTUNGSMETHODIK**

**ARTEN- UND LEBENSGEMEINSCHAFTEN**  
I Bewertungssystem der bayerischen  
Kompensationsverordnung (BayKompV)

Grundlage: Bewertung einzelner Flächennutzungen mit einer Punktzahl von 0-5 Punkten nach 3 Kriterien:

- Seltenheit/Gefährdung (G): 0-5 Pkt.
- Wiederherstellbarkeit (W): 0-5 Pkt.
- Natürlichkeit (N): 0-5 Pkt.

Aus der Addition der Einzelkriterien ergibt sich ein Gesamtwert (=Grundwert GW) zwischen 0-15 Wertpunkten, der in die Bewertung "hoch" (11-15 Pkt.), "mittel" (6-10 Pkt.) und "gering" (0-5 Pkt.) eingestuft wird.

II Entscheidungsbaum

Berücksichtigung von FFH-Gebieten, Naturschutzgebieten, Wiesenbrütergebieten, gesetzlich geschützten Biotopen und Rote Liste Arten (Status 1-3)

QUELLEN:

- Bayerische Vermessungsverwaltung: TK25 [abgerufen April 2023];
- LFU: ASK-Daten, ABSP-Daten, Naturraum, FFH-Gebiet, Biotopkartierung (Flachland), Naturschutzgebiet, Ökokatasterflächen [abgerufen April 2023];
- iNaturalist: iNaturalist-Funde;
- Gruppe Arten und Lebensgemeinschaften: Eigene Schwerpunkte auf Grundlage der ABSP-Daten) & Bewertung auf Grundlage BayKompV

**BESTAND**

<p><b>ASK Funde Rote Liste</b></p> <p>ASK Funde Rote Liste 1 - vom Aussterben bedroht</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Muscheln</li> <li>Vögel</li> </ul> <p>ASK Funde Rote Liste 2 - stark gefährdet</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Amphibien</li> <li>Muscheln</li> <li>Pflanzen</li> </ul> <p>ASK Funde Rote Liste 3 - gefährdet</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Muscheln</li> <li>Pflanzen</li> </ul> <p><b>iNaturalist Funde Rote Liste</b></p> <p>iNaturalist Funde Rote Liste 1 - vom Aussterben bedroht</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Käfer</li> <li>Fliegen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Heuschrecken</li> <li>Pflanzen</li> <li>Vögel</li> </ul> <p>iNaturalist Funde Rote Liste 3 - gefährdet</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Heuschrecken</li> <li>Pflanzen</li> <li>Reptilien</li> <li>Tagfalter</li> <li>Vögel</li> </ul> <p><b>Schutzgebiete</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wiesenbrütergebiet</li> <li>Naturschutzgebiet</li> <li>FFH</li> </ul> <p><b>Biotopkartierung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Biotopkartierung (Flachland)</li> </ul>	<p><b>Ökokatasterflächen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausgleich- und Ersatzflächen</li> <li>Ankaufflächen</li> <li>Flächen ohne naturschutzrechtliche Verpflichtung</li> <li>Ökokonto</li> </ul> <p><b>ABSP Flächen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Feuchtgebiete</li> <li>Hecken, Feldgehölze, Wälder</li> <li>Mager- und Trockenstandorte</li> <li>Sonst. landwirtschaftl. Nutzflächen mit Artennachweis</li> <li>Still- und Fließgewässer</li> </ul> <p><b>Naturraumeinheiten</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Donaumöos</li> <li>Südliche Frankenalb</li> <li>Donau-Isar-Hügelland</li> </ul> <p>Gemeindegebiet</p>
---	--	--

**BEWERTUNG**

**Punktebewertung**

- hoch
- mittel
- gering

**Linienbewertung**

- hoch
- mittel
- niedrig

**Ökokontoflächen**

- Ökokatasterflächen (Naturschutzfachliche Entwicklungsziele sind zu erreichen.)

**Flächenbewertung**

- hoch
- mittel
- niedrig

Gemeindegebiet

```

    graph TD
      A[FFH-Gebiet, Naturschutzgebiet, Wiesenbrütergebiet ODER gesetzlich geschütztes Biotop] -- NEIN --> B[Vorkommen einer Art mit einem Rote Liste Status 1-3]
      A -- JA --> B
      B -- NEIN --> C[Der Grundwert (GW) der Kriterien Seltenheit, Wiederherstellbarkeit und Natürlichkeit mit 11-15 Punkten]
      B -- JA --> D[Der Grundwert (GW) der Kriterien Seltenheit, Wiederherstellbarkeit und Natürlichkeit erreicht eine Punktzahl von 6-10 Punkten ODER Vorkommen einer der Flächen des Arten- und Biotopschutzprogramms ABSP]
      C --> E[hoch]
      D -- NEIN --> F[Der Grundwert (GW) der Kriterien Seltenheit, Wiederherstellbarkeit und Natürlichkeit erreicht eine Punktzahl von 0-5 Punkten]
      D -- JA --> G[mittel]
      F --> H[gering]
    
```

HOCHSCHULE WEIHENSTEPHAN-TRIESDORF UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

1 2 3 4 5 6 7

Planen und Entwerfen in der Landschaftsplanung  
6. Semester Landschaftsarchitektur, SS 23

Betreuer: Prof. Dr. Markus Reinke und Walter Demel

**ARTEN & LEBENSGEMEINSCHAFTEN**

PLANNR. 2  
BESTAND | BEWERTUNG

Bearbeiterin:  
Franziska Mees  
Merlin Rührer  
Katharina Schäufel  
Yawen Zhao

M 1 : 25 000