

Umwelt-Leitbild

Arbeitsgruppe:

**Naturraum und Erhaltung der
biologischen Vielfalt (Biodiversität)**

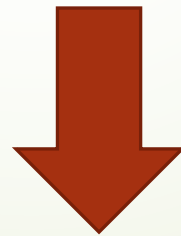


Biologische Vielfalt

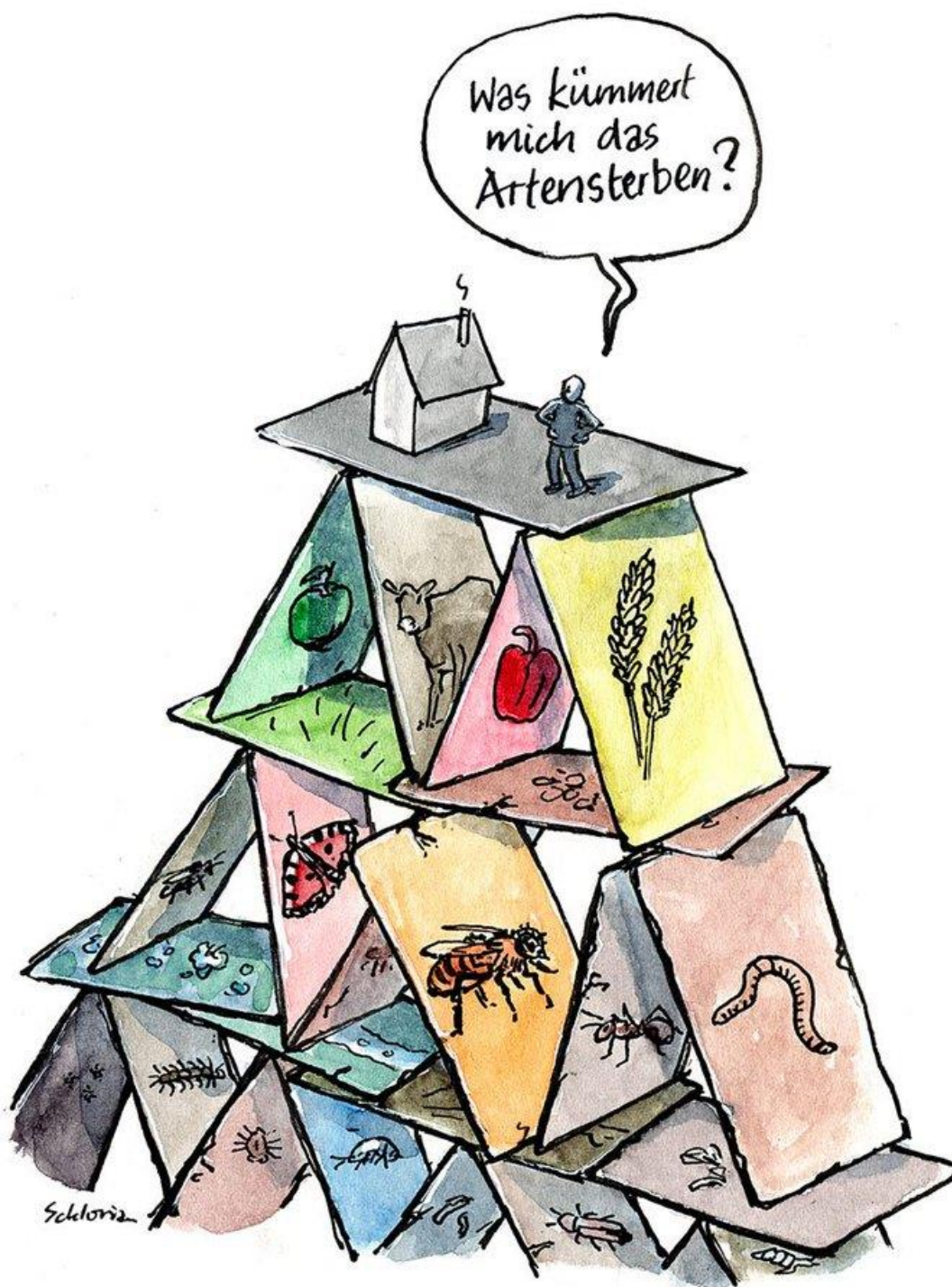
Biodiversität =

Vielfalt an

- 1. Arten**
- 2. Lebensräumen**
- 3. Genetische Vielfalt**



Unsere Lebensgrundlage



- **1 Mio von 8 Mio Arten vom Aussterben bedroht** (UNO 2019)
- **81% der Lebensräume in der EU in nicht ausreichendem Zustand, v.a. im Offenland** (FFH-Artikel-17-Bericht 2020)
 - **Rückgang Vogelpopulation in NÖ um 40% in den letzten 23 Jahren (v.a. Offenland)** (Farmland-Bird-Index, April 2021)
 - **Mitteleuropa: Abnahme Biomasse Insekten um rund 75% in den letzten 30 Jahren**









Biodiversitätskonzept – Beschluss 2021 im Gemeinderat (25.3.2021)

➤ 6 Handlungsfelder (= Naturräume)

- a.** Biodiversitäts-Hotspots im Offenland
- b.** Gemeindewald
- c.** Parks und öffentliches Grün
- d.** Private Grünflächen
- e.** Landwirtschaftliche Flächen
- f.** Gewässer

Biodiversitätskonzept

➤ 9 Maßnahmenfelder

I. Biodiversitätsförderndes **Naturraum-Management**

II. **Lebensraum-Vernetzung** im Gemeindegebiet

III. **Lebensraum-Vernetzung** in die Nachbargemeinden

IV. **Information und Bildung**

V. Management **invasiver Neobiota**

VI. **Flächensicherung** (Ankauf, langfristige Pacht)

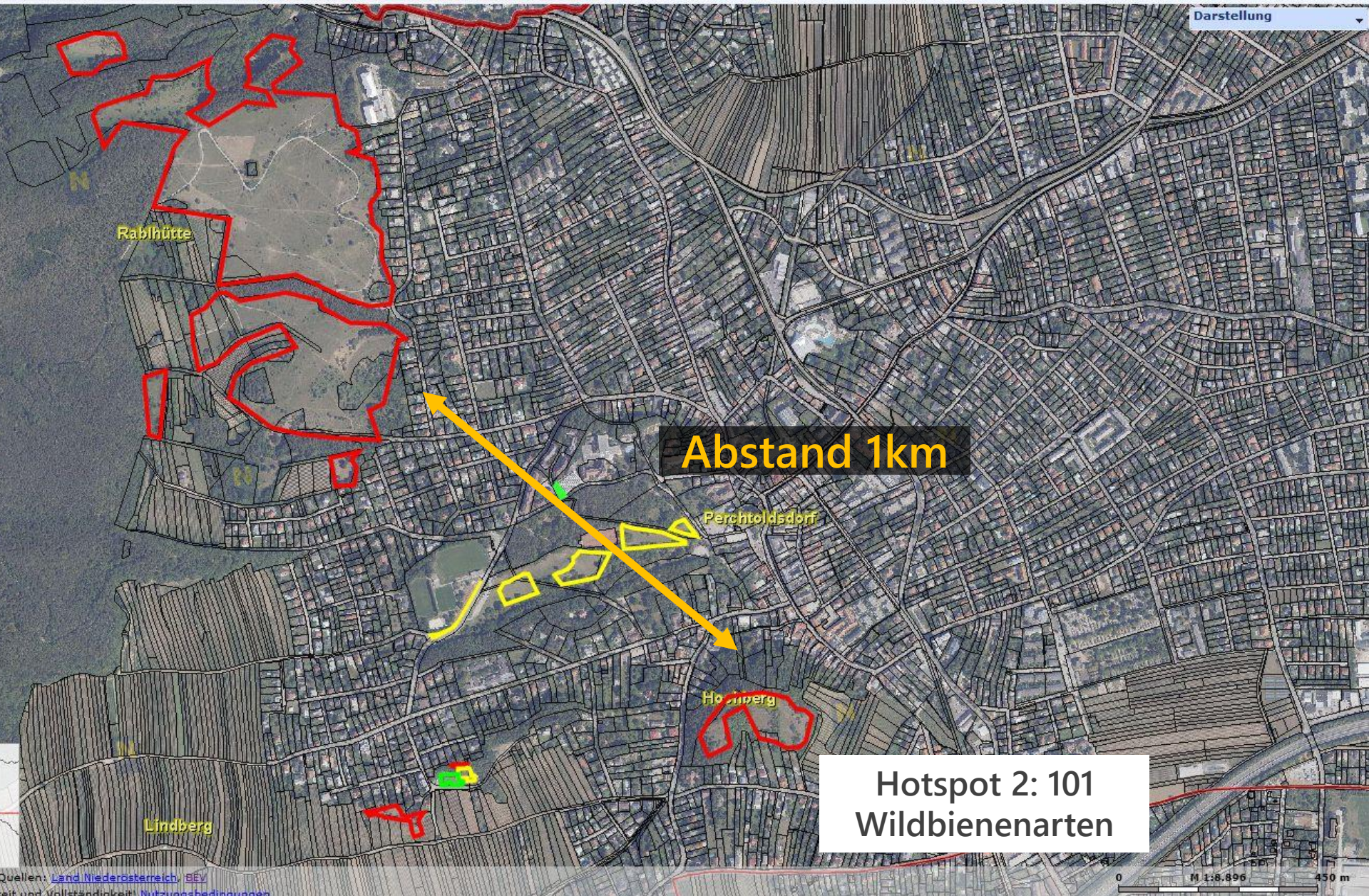
VII. Biodiversität in **Flächenwidmung, Raumordnung und Raumplanung** verankern/berücksichtigen

VIII. **Kooperation in der Region**

IX. Sicherung der notwendigen **finanziellen Mittel**

Hotspot 1: 174
Wildbienenarten

Insekten-Highway



Insekten-Highway



INSEKTEN HIGHWAY - NATURWIESE

Hier bleiben Naturwiesen bis in den Sommer oder Herbst stehen. So finden Wildbienen, Schmetterlinge und viele andere Tiere Nahrung, Lebensraum und Verstecke. Pflanzen können aussamen und sich wieder ausbreiten. Die Artenvielfalt wird erhalten oder sogar verbessert. Die Naturwiesen sind sehr wichtige Verbindungen für andere Naturräume, besonders zwischen Heide und Hochberg. Sie sind wichtige Trittsteine und Wander- und Ausweichmöglichkeiten, die das langfristige Überleben besonderer und vom Aussterben bedrohter Tierarten in Perchtoldsdorf sichern.

Der Schwachrostfalter legt Eier an Wiesensämlingen. Seine hochstehende Wiese fallen. Die Raupen fressen Gräser.

Perchtoldsdorfer Heide

perchtoldsdorf

Besonders wichtige Schritte

- **Sicherung** der bestehenden Aktivitäten inkl. Finanzierung
- **Politische Bekenntnis** zu dem, was passiert/passieren soll, dran bleiben
- Regelmäßige umfassende **Bildungs- und Öffentlichkeitsarbeit** > **Ausbau der Überzeugungsarbeit, wo dies notwendig ist**
- **Naturschutzfachlich versierter Forstkonsulent** auf aktuellem Wissensstand zu Wald, Biodiversität und Klimawandel
- **Sicherung des Altbaumbestandes** und **Reduktion von Versiegelung** in den Gärten