

# Picknick im Grünen am Wasser

Project Hearing - Gruppe 4



Marieke Asendorf  
Olivier Havé  
Dominik Knabe  
Germaine Pötgen  
Franziska Spöttl

# Projektidee

- └ Picknickplatz am Wasser
- └ Viele unbebaute grüne Flächen im Gebiet
- └ Einige stehende und fließende Gewässer
- └ Siedlungen = Menschen ⇒ Naherholungsfunktion
- └ Ausflugsort: Weinheurige; Schloss Burgschleinitz;  
historisches Eggenburg; Amethyst-Vorkommen  
→ Ausklang des Ausflugs
- └ Ökonomischer Nutzen für die Region ⇒ Tages-Tourismus
- └ Verbindung von aktiver und passiver Erholung  
→ in der Natur = Stresslinderung (Bauer et al. 2021)



# Rechtlicher Rahmen



## ROG NÖ

### §1 Abschnitt 1 Punkt 1:

- Begriffe und Leitziele: Gestaltung eines Gebietes zur bestmöglichen Nutzung des Lebensraumes unter Bedachtnahme auf die sozialen Bedürfnisse und die Erhaltung der psychischen und physischen Gesundheit der Bevölkerung

### §1 Abschnitt 3 Punkt j):

- Örtliche RO muss Freiräume, Freizeit und Erholungsräume planen

### §14 Flächenwidmungsplan:

- Erholungsgebiete fernab von Störfaktoren (Verkehr, Betrieben) planen/ausweisen

## Sektorales RO-Programm: Freihaltung der offenen Landschaft

### §1 Ziel:

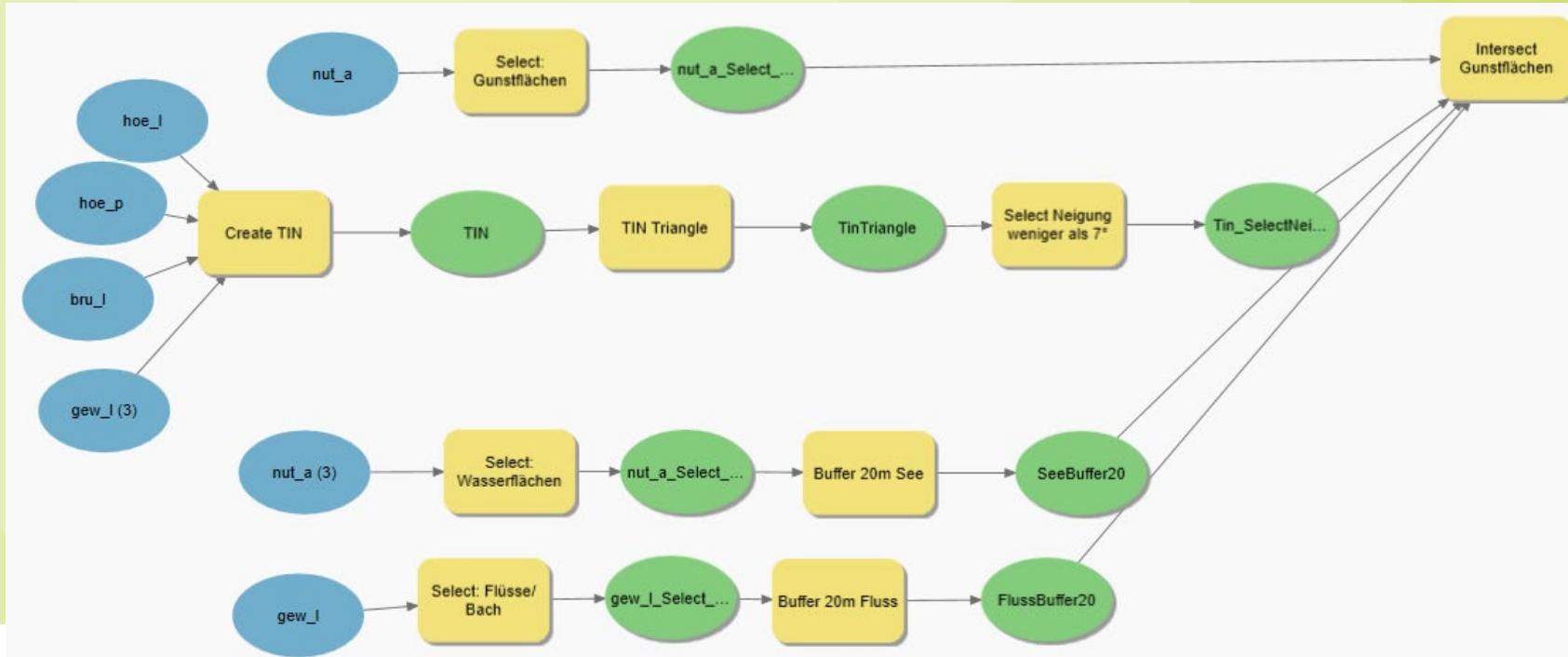
- offene, unbewaldete Landschaftsteile als solche erhalten  
→ im Interesse der Naherholung

# Standortparameter



- ☛ Nutzfläche: Wald, Gebüsch, Latschen, Grünbewuchs, Weingarten
- ☛ Neigung < 7°
- ☛ Max. 20 m Entfernung von Wasser
- ☛ Mind. 50 m Entfernung von lauten Straßen
- ☛ Mind. 20 m Entfernung zum Ortskern und Stromleitungen
- ☛ Mind. 2,5 m Entfernung zu Flusslinien
- ☛ Mind. 4 m Breite des Picknickplatzes, Mind. 30 qm Größe des Picknickplatzes
- ☛ Waldanteil der potenziellen Flächen: 10 % - 90 %
- ☛ Ausstehend: Mittlere Temperatur am Standort (aus Klimadaten)

# Analyse-Ablauf: Gunstflächen

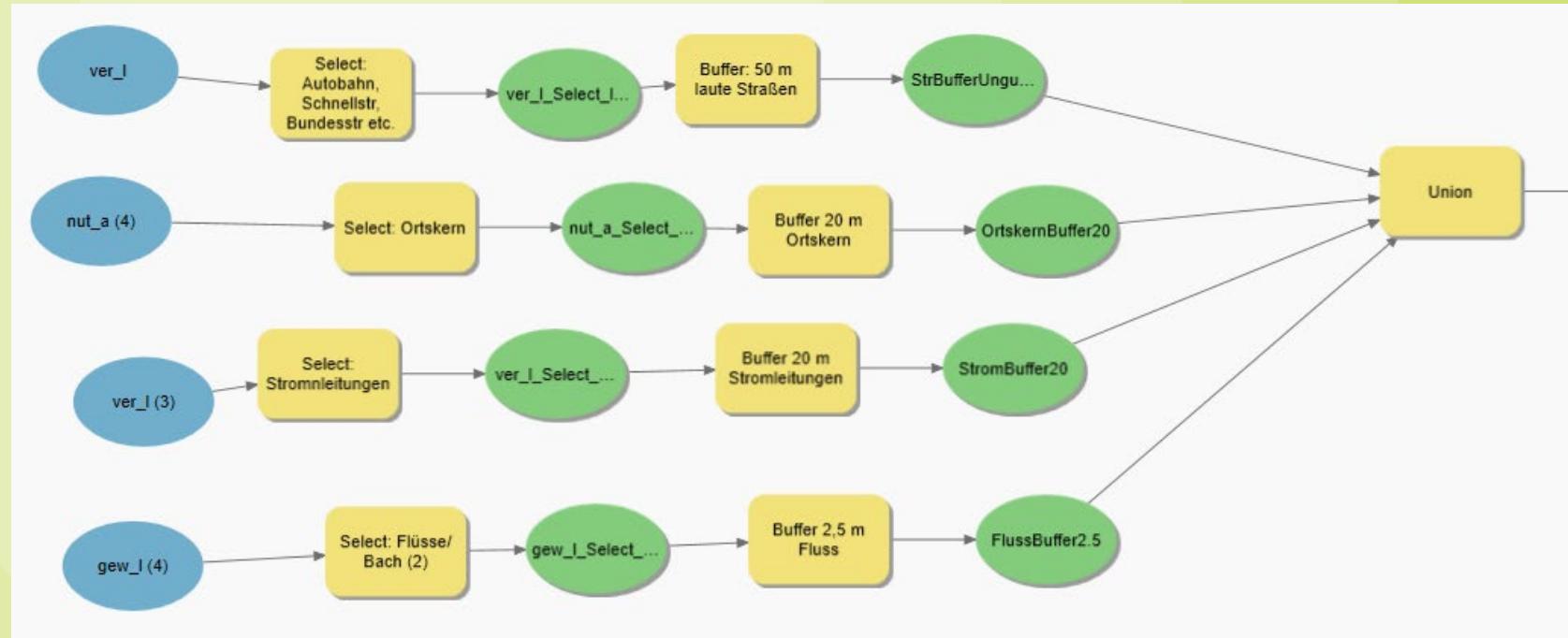


Selektion geeigneter Nutzflächen

Erstellung TIN  
 → Neigung < 7°

Gewässer buffern (20 m)  
 → Picknick soll am Wasser sein

# Analyse-Ablauf: Ungunstflächen



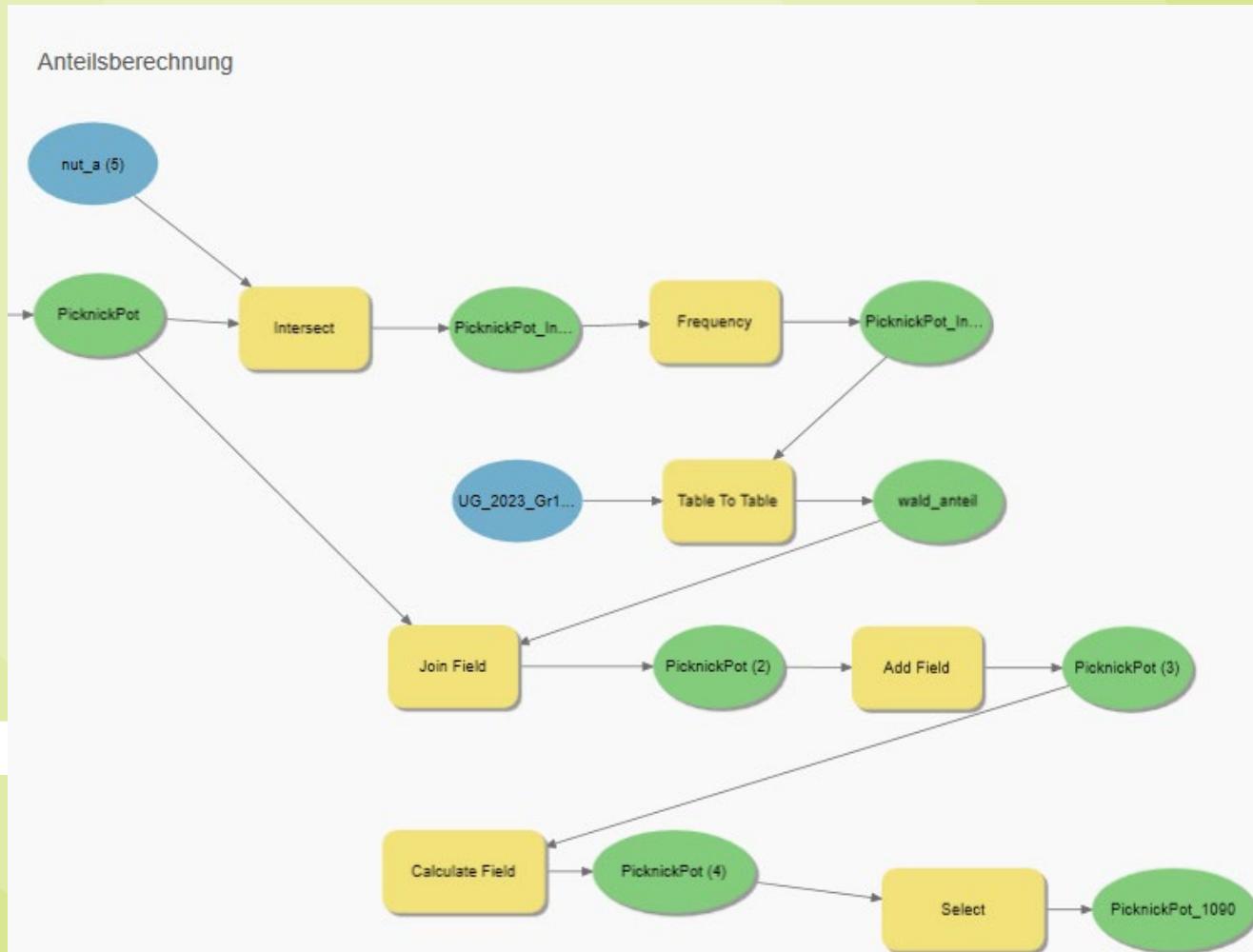
⊕ Buffern von:

- Straßen höh. Ordnung
- Ortskernen
- Stromleitungen
- Flüssen

⊖ → Gunstflächen minus  
Ungunstflächen

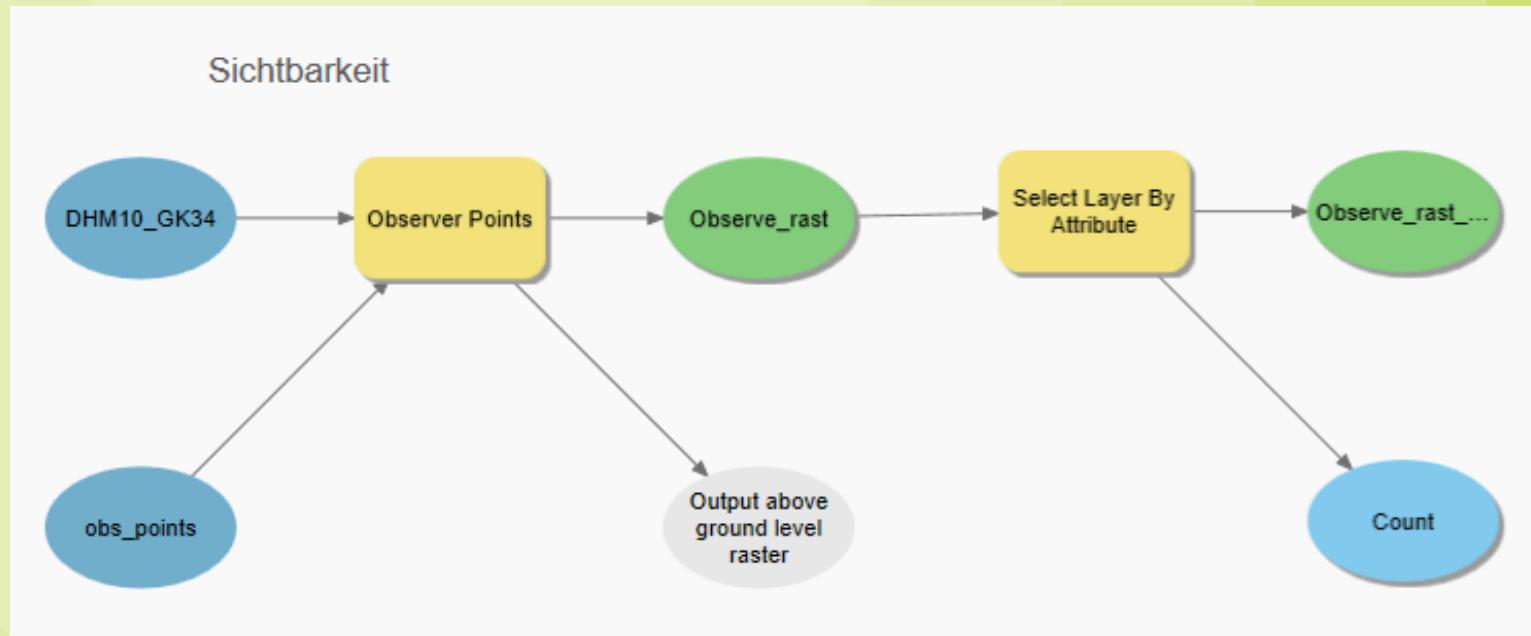
⇒ 65 potentielle  
Standorte

# Analyse-Ablauf: Anteilsberechnung



- 🌱 Ermittlung des Verhältnisses: Fläche\_Picknick/Fläche\_Wald
- 🌱 Anteil soll zwischen 10 % & 90 % liegen
- 🌱 Nach Filterung  
⇒ 2 potentielle Standorte

# Analyse-Ablauf: Sichtbarkeitsanalyse



Ermittlung eines Sichtbarkeitsrasters auf Basis eines DHM für die übrigen Standorte

Ergänzung: Temperaturdaten

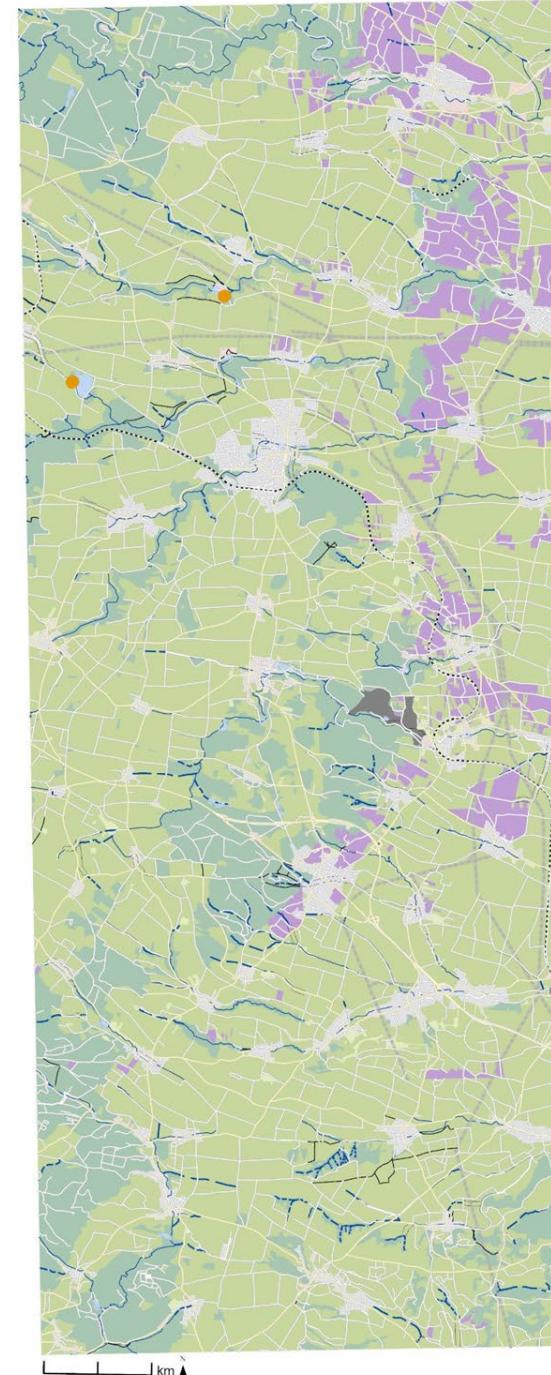
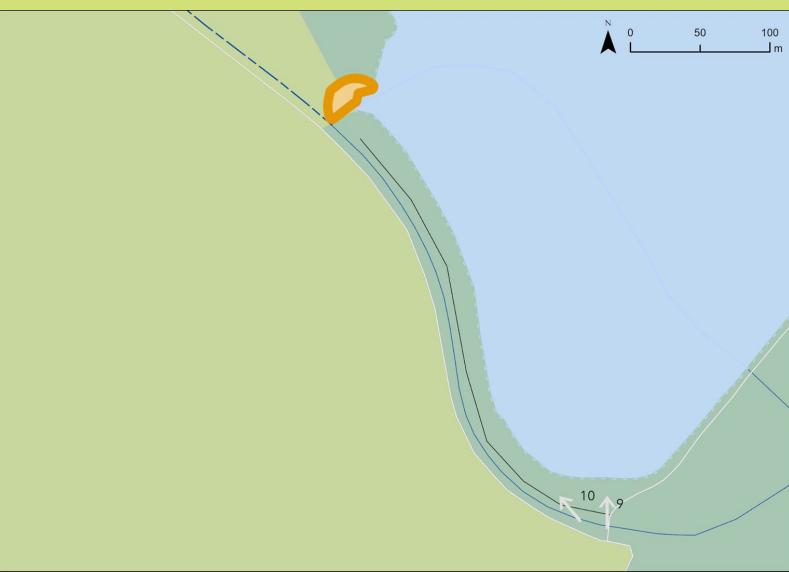
# Standortkarte



Picknickspot 1  
Fotostandort 1



Picknickspot 2  
Fotostandort 10



# Geländebegehung

- 🌱 Germaine, Marieke, Franziska, Dominik, Olivier
- 🌱 Donnerstag, 18.5.2023 (Feiertag Christi Himmelfahrt)
- 🌱 Witterung: stark bewölkt; ca. 11°C; ca. 11 km/h Wind
- 🌱 Besichtigung Standort 1, Standort 2, Ungunstflächen und Eggenburg
- 🌱 Zeitraum:
  - Abfahrt Wien: 9:10
  - Rückkehr: 14:30
- 🌱 Im Gebiet: 10:00 - 13:30



Feld in Kattau



Fotostandort 1



Fotostandort 14

# Picknick-Spot 1



- 🌱 Optimaler Picknick - Spot
- 🌱 Zwei Seen in direkter Nähe
- 🌱 Mitten im Grünen
  - Umgeben von Wiese, Bäumen, Feldern
  - Wiese recht hoch gewachsen
  - Blumen
  - Wiese zum Zeitpunkt unseres Besuchs feucht
- 🌱 Kein Verkehrs lärm, dafür idyllisches Wasserpütschern



Fotostandort 1: Picknick-Spot am See

# Picknick-Spot 1



Fotostandort 2: See 1



Fotostandort 3: Parkmöglichkeit und Zugang



Fotostandort 1: Blumen in der Wiese



Fotostandort 6: See 2



Fotostandort 7: Umgebung



Fotostandort 1: Picknick



Picknick-Spot



Fotostandort 5: Zugang zum Spot



See 2 mit Picknick

# Picknick-Spot 2

- 🌱 Nicht geeignet als Picknick - Spot
- 🌱 Privatgrundstück
- 🌱 Betreten des Grundstücks nur für Angler\*innen mit Fischereierlaubnis
- 🌱 Zufahrt zum Spot nur für Anlieger\*innen
- 🌱 Schöner See im Grünen
- 🌱 Baden etc. nicht mit Fischerei vertretbar



Fotostandort 9 : Privatgrundstück  
Verbottsschild



Fotostandort 10 : Blick zum Zugang zum Picknick-Spot 2

# Ungunstflächen

- 🌿 Gebiete, die nicht für einen Picknick - Platz geeignet sind
- 🌿 Wasser direkt im Ortsgebiet → Zu belebt
- 🌿 Stromleitungen in direkter Umgebung → Zerstört Idylle
- 🌿 Hauptstraße in direkter Umgebung → Lärmbelästigung



Fotostandort 11: Bach im Ortsgebiet



Fotostandort 8: Stromleitungen in direkter Umgebung



Fotostandort 12: Hauptstraße in direkter Umgebung

# Gespräche mit Einheimischen vor Ort über die Region

Dame 1, 68  
Pensionistin  
aus Kuttau

## Die Region:

- Sehr ruhig, wenig Leute
- Mag das Landleben
- Wahrscheinlich noch mehr Rückgang -> aber junge Leute mit kreativen Ideen!

Herr 1, 71  
Pensionist  
Gemeindebeamter,  
aus Eggenburg

## Die Region:

- Viele Probleme
- Wirtschaftlich schwach
- Keine Autobahn
- Schwierige Lage: genau zwischen Hollabrunn und Horn
- Region maximal für Tagestourismus geeignet

Dame 2, 49  
Tourismus  
aus Eggenburg

## Die Region:

- Sehr sanfter Tourismus
- Verschlafene Region
- Sehr abgelegen
- Keine Seen, keine Berge
- Maximal Ausflugsdestination
- Häufige Stadtratswechsel in Eggenburg
- Negative Entwicklung in den letzten Jahren ("es geht bergab")
- Geschäfte & Museum geschlossen

(Interview, 18.5.23 auf der Straße in Kuttau)

(Interview, 18.5.23 bei der Fischerhütte am Meiseldorfer Teich)

(Interview, 18.5.23 Tourismusbüro Eggenburg)

# Gespräche mit Einheimischen vor Ort über die Projektidee

Dame 1, 68  
Pensionistin  
aus Kuttau

Herr 1, 71  
Pensionist  
Gemeindebeamter,  
aus Eggenburg

Dame 2, 49  
Tourismus  
aus Eggenburg

## Das Projekt:

- Aktive Region  
→ Wandern, Radfahren
- Gemeinde Eggenburg  
bietet Picknick - Körbe an →  
könnte man gut verbinden
- Sie würde nicht Picknicken

## Das Projekt:

- Meiseldorfer Teich  
→ nur Fischerei; Privat
- Initiativen in der Region:  
Wanderwege, Sitzbänke  
→ Instandhaltung - Problem
- Idee: Badeteich

## Das Projekt:

- Tourismus wird tendenziell von  
Regierung aufgegeben
- Geld benötigt
- Picknickkörbe für 2 Personen  
um 35€ → wurde nicht  
angenommen
- “Locals” kennen Picknickspots
- Interesse an Mittelalter UND  
Picknick eher nicht gegeben
- Idee: Wasserpark  
→ wurde nie umgesetzt

# Fazit der Begehung



- └ Standortanalyse ergibt zum Großteil brauchbare Ergebnisse
- └ Problematik bezüglich Privatgrundstücken und Anliegerstraßen, da dies nicht in den Daten vermerkt sind
- └ Grenzregion zw. Horn und Hollabrunn → liegt verloren dazwischen
- └ Picknick-Platz kein großartiger Mehrwert für die Region → Idee finden, die mehr Leute für Tourismus in die Region bringt

# Quellen



- 🌱 ArcGIS Pro- Software.
- 🌱 Bauer, N. Hofmann, M. Young, C. 2021. Die Wirkung der Landschaft auf den Menschen: Einfluss auf Stressreduktion und Erholung. Forum für Wissen 2021. 21-31 <https://doi.org/10.5541/wsl28940>
- 🌱 Landesrecht NÖ. Sektorales Raumordnungsprogramm Freihaltung der offenen Landschaft, verordnet am 27.11.2007:  
<https://www.ris.bka.gv.at/GeltendeFassung.wxe?Abfrage=LrNO&Gesetzesnummer=20000665> (letzter Zugriff: 18.5.2023)
- 🌱 Raumordnungsgesetz Niederösterreich, beschlossen am 17.11.2022:  
<https://www.ris.bka.gv.at/GeltendeFassung.wxe?Abfrage=LrNO&Gesetzesnummer=20001080> (letzter Zugriff: 18.5.2023)

# Weitere Folie



# Resümee der Gespräche



- 🌱 Region ist schwach, viele Probleme → Grenze Wald- und Weinviertel
- 🌱 Wenig Attraktivität für längeren Tourismus (keine Seen, Berge)
- 🌱 Rückgang des Tourismus (z.B. Anfang viele zur Amethystwelt)
- 🌱 Schlechte Infrastruktur → Anbindung, Nahversorgung
- 🌱 Ideen vorhanden → keine Pflege, Zuständigkeiten, Marketingprobleme
- 🌱 Menschen wirkten verzweifelt bzw. aussichtslos auf Verbesserung
- 🌱 **DAS Projekt für eine Verbesserung/Attraktivierung der Region fehlt!**

# Analyse-Ablauf



- 🌱 9.5.2023: Erstellen des Grobkonzepts in der LV - Einheit
- 🌱 17.5.2023: Klimadaten der ZAMG (SPARTACUS); Dataprocessing in Python;  
Errechnung des Temperaturmedians und Import als CSV in ArcGIS
- 🌱 17.5.2023: Modelbuilder finalisieren und Einsetzen in das  
Datenaufbereitungsgebiet ; Anteilsberechnung ; Sichtbarkeitsanalyse
- 🌱 18.5.2023: Gebietsbegehung und Bewertung der Standortanalyse vor Ort  
in Niederösterreich (Kattau; Meiseldorfer Teich; Eggenburg)