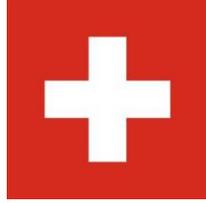


# WIE UNTERSUCHEN WIR DIE UMWELTVERTRÄGLICHKEIT?

Hüntwangen, 16.09.2023

Seraina Kauer, Fachspezialistin Raumplanung und Umwelt

**nagra** ●



## Voruntersuchungen mit Pflichtenheft für UVB 1. Stufe (freiwillig)

Welche Umweltbereiche werden durch das Vorhaben tangiert?

→ Auswertung von Geo- und Inventardaten



## Rahmenbewilligung (UVB 1. Stufe mit Pflichtenheft für UVB 2. Stufe):

Ersteinschätzung und Aufnahme des Ist-Zustands

→ Felduntersuchungen Frühling bis Herbst 2023



## Baubewilligung (UVB 2. Stufe):

Detailuntersuchungen alle als «relevant» eingestuftem Umweltbereiche ab ca. 2026

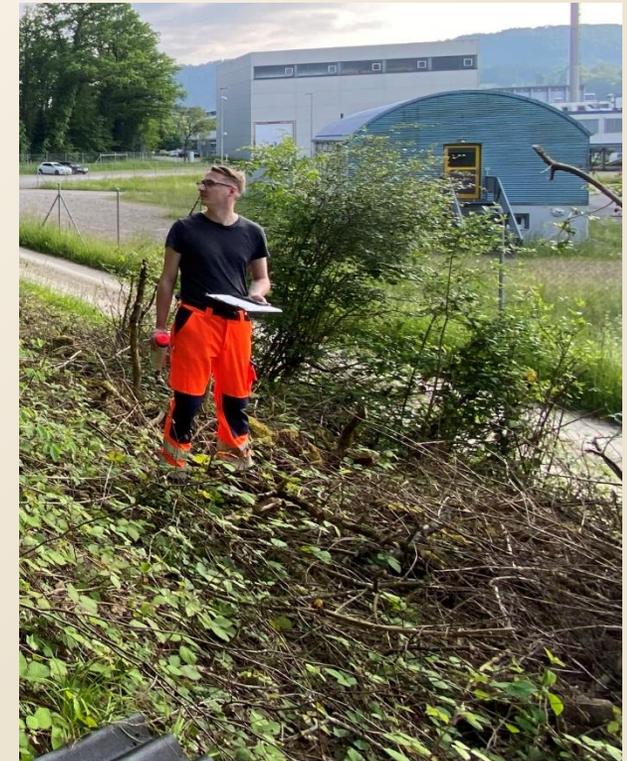
# WER IST AN DEN FELDARBEITEN FÜR UVB BETEILIGT?

---



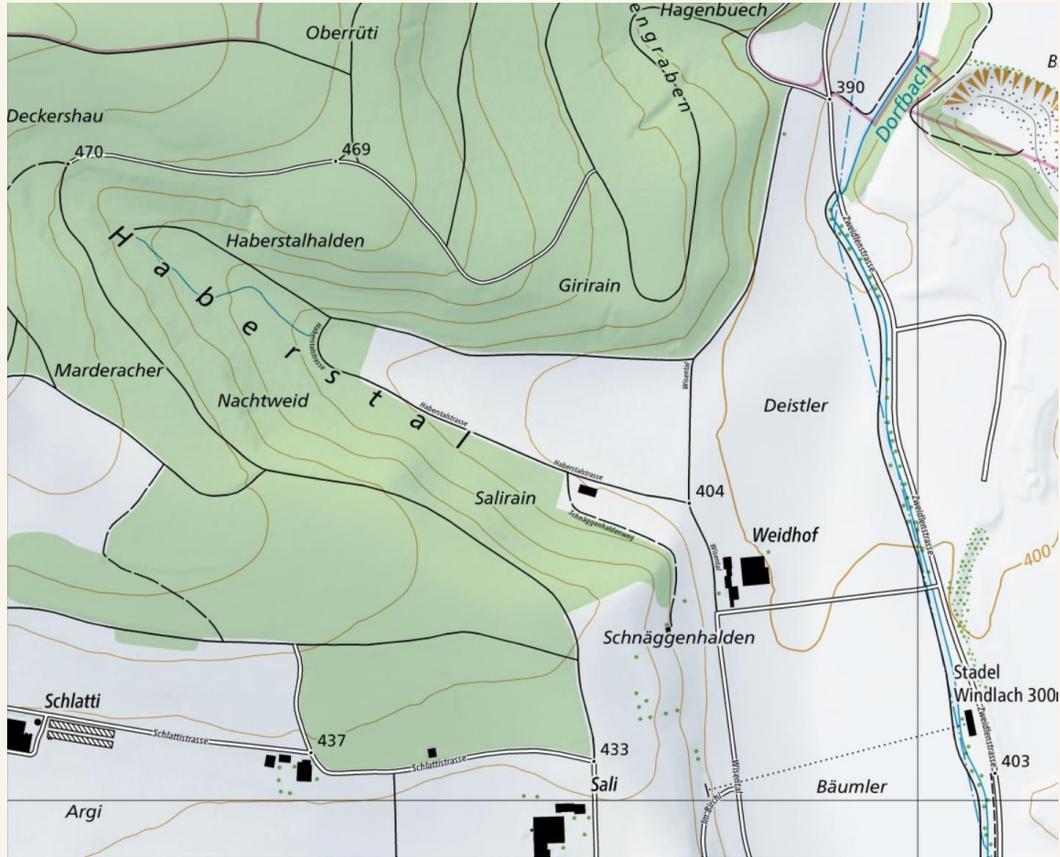
Projektleitung Umwelt +  
Raumplanung

CSD Ingenieure AG, Zürich

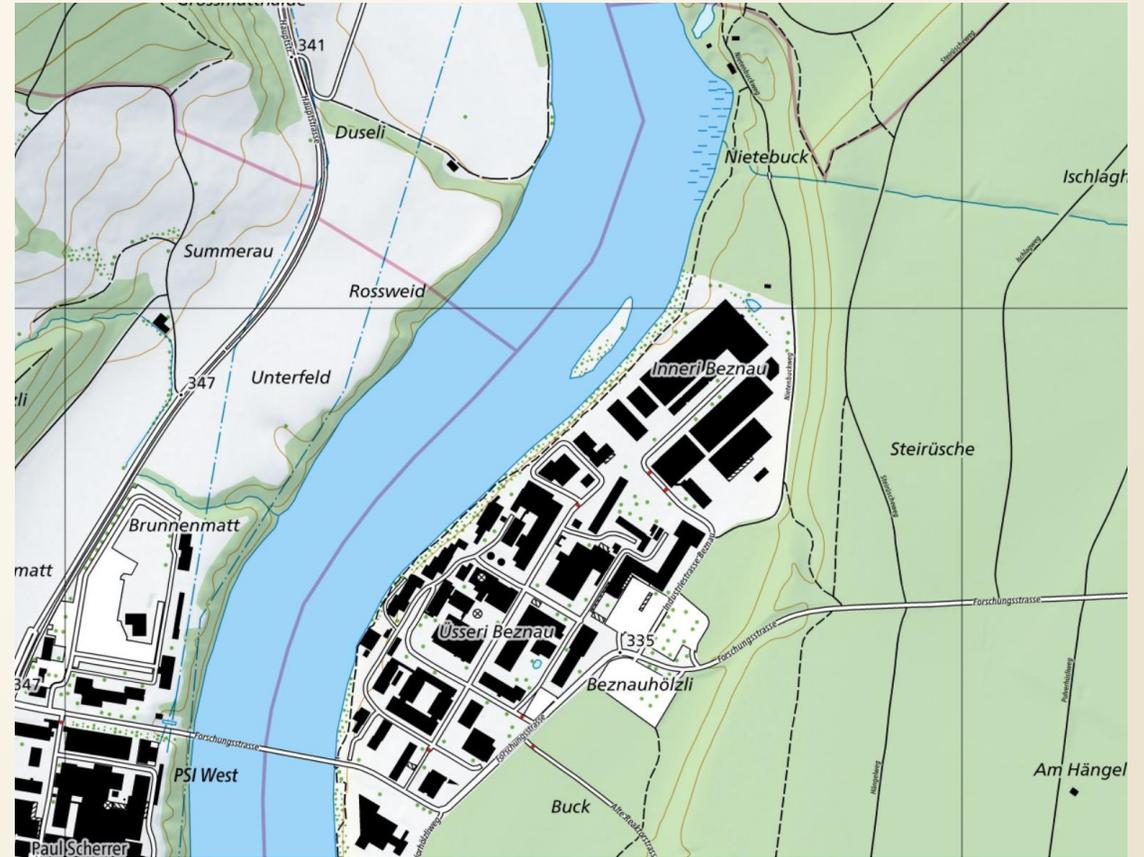


# UNTERSUCHUNGSPERIMETER

---



**HABERSTAL**



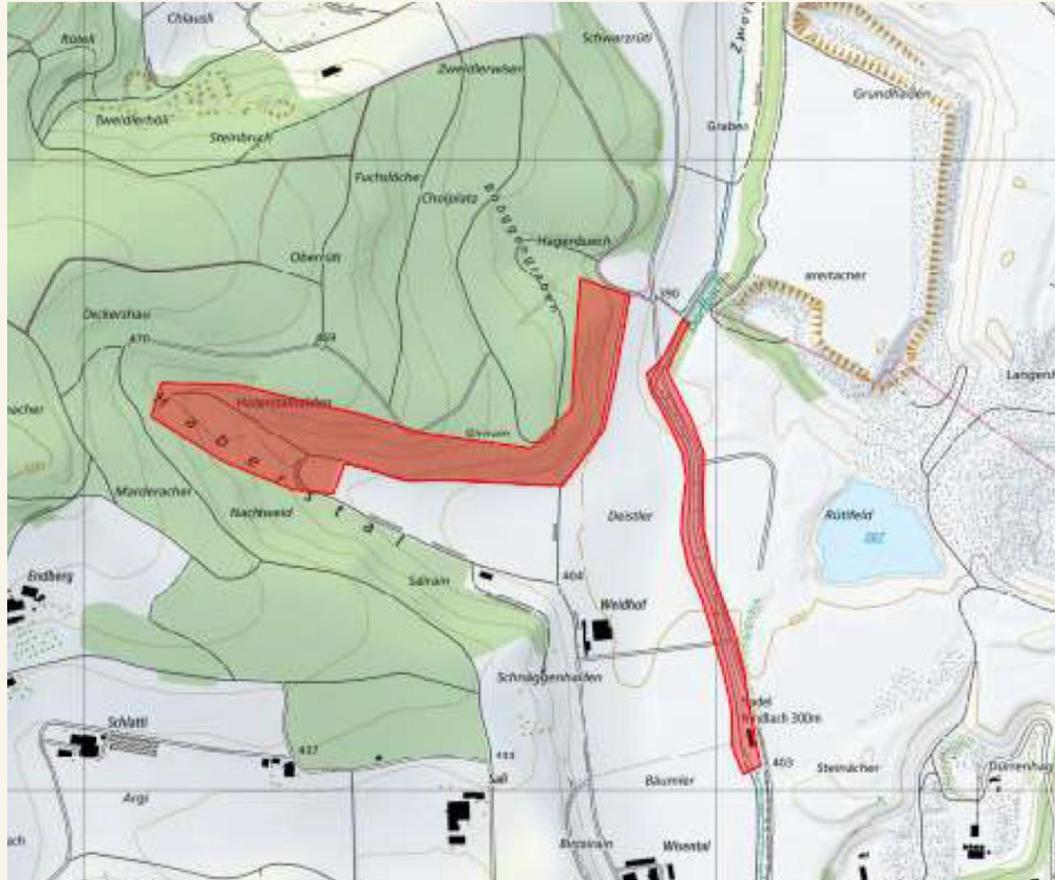
**ZWILAG**

# AMPHIBIEN (ABGESCHLOSSEN)



# REPTILIEN (ABGESCHLOSSEN)

---

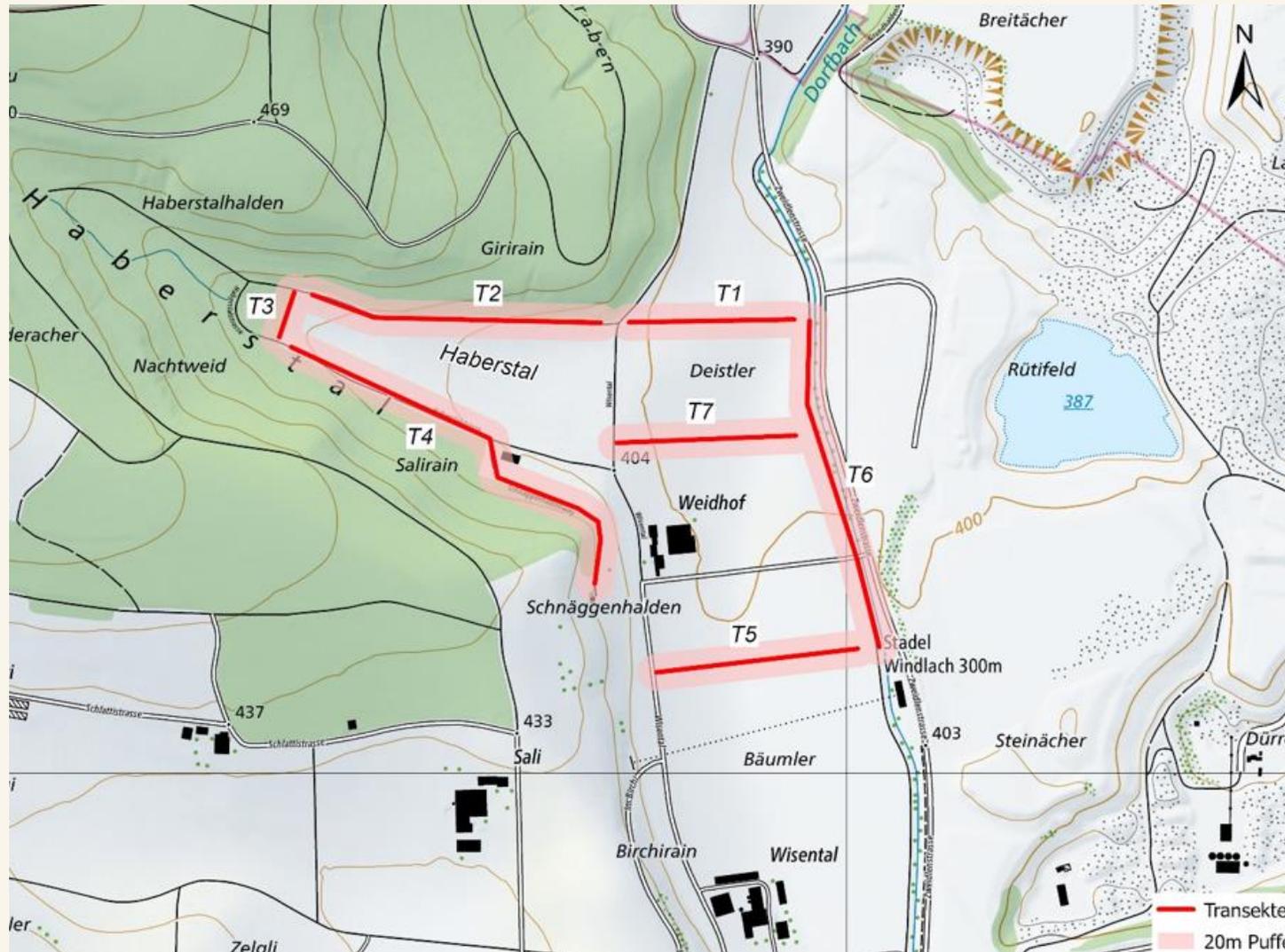


# VEGETATION (ABGESCHLOSSEN)

---



# HEUSCHRECKEN, LIBELLEN, TAGFALTER

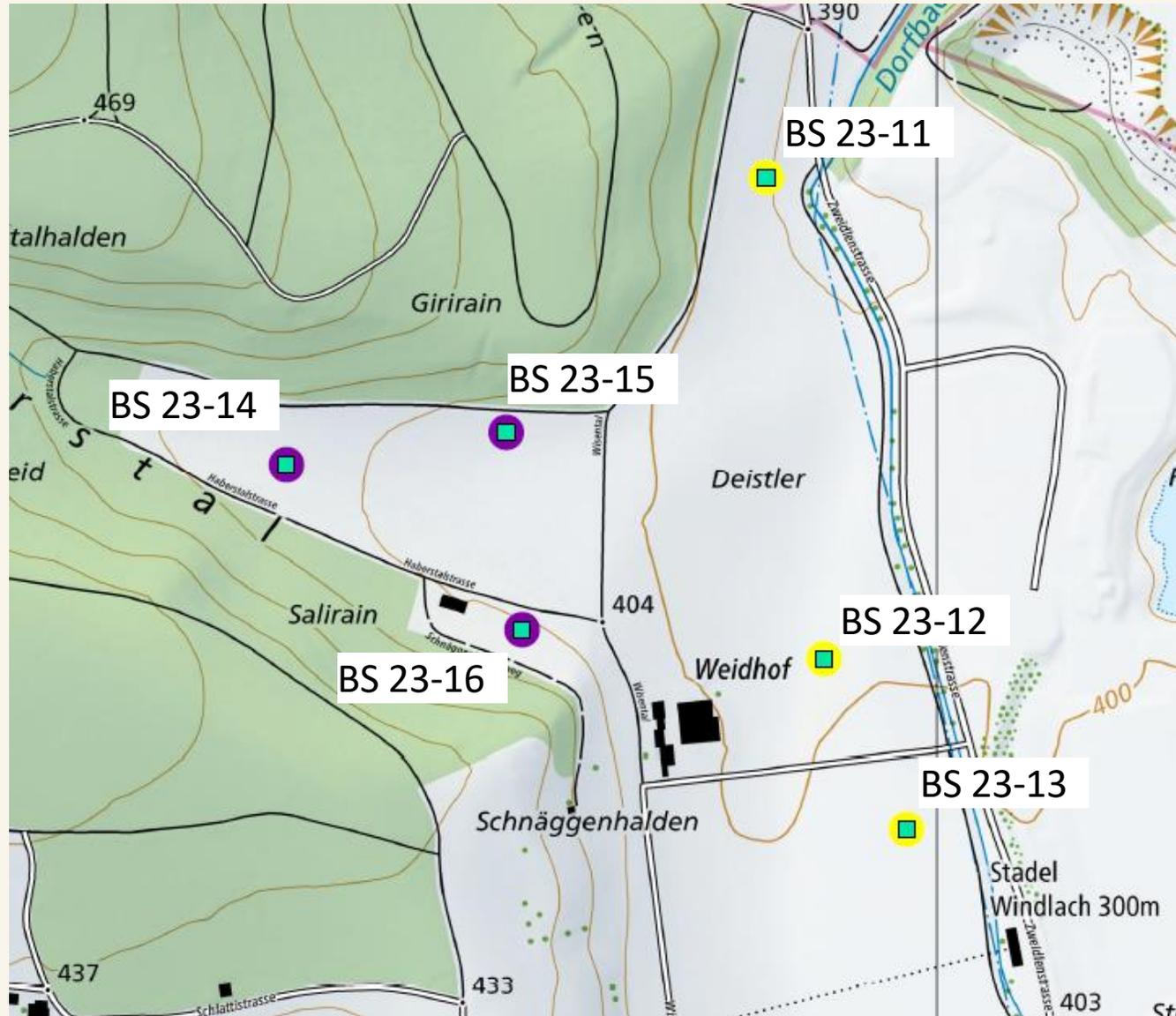


# BODENAUFNAHMEN (KW 42/43)

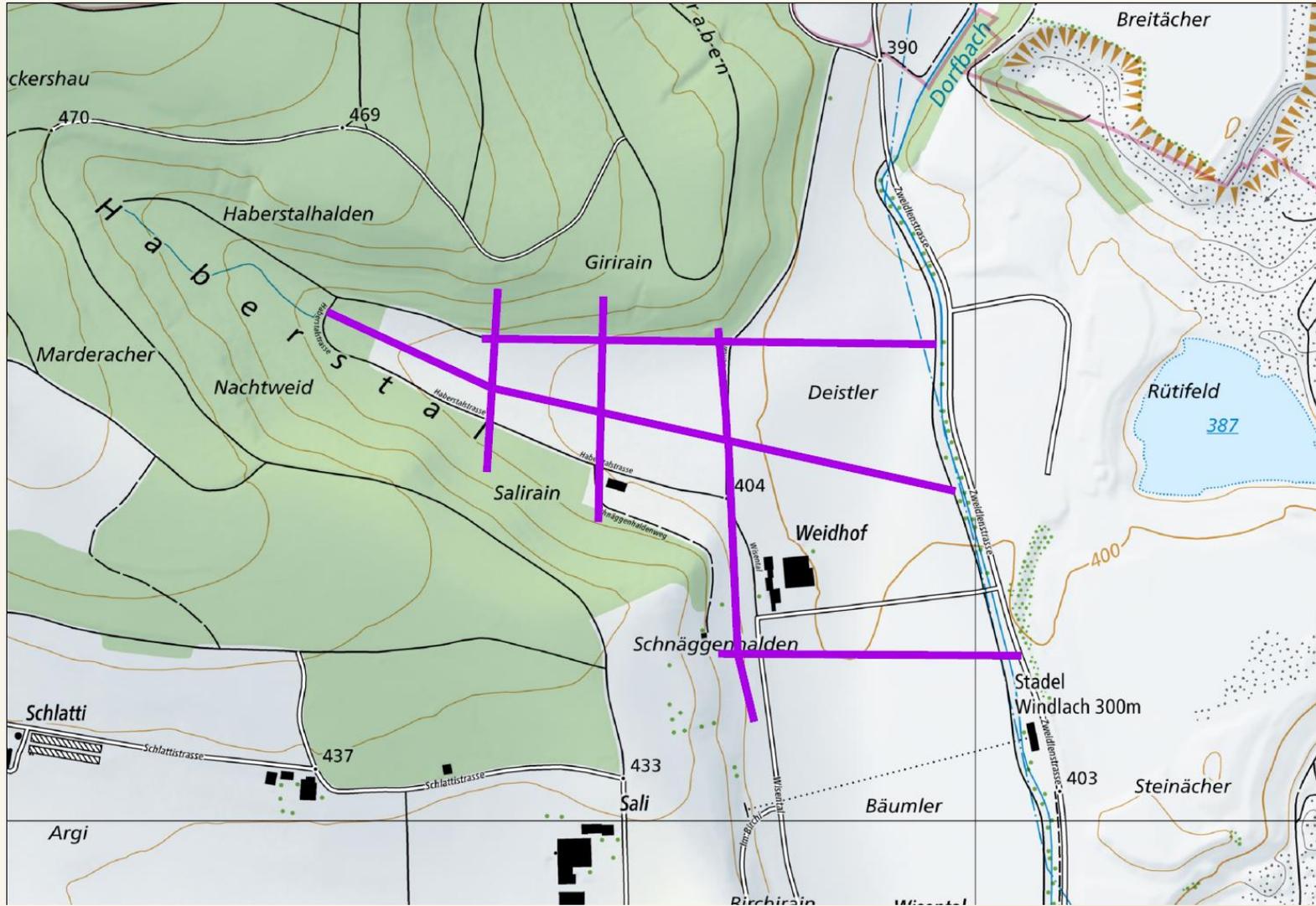
---



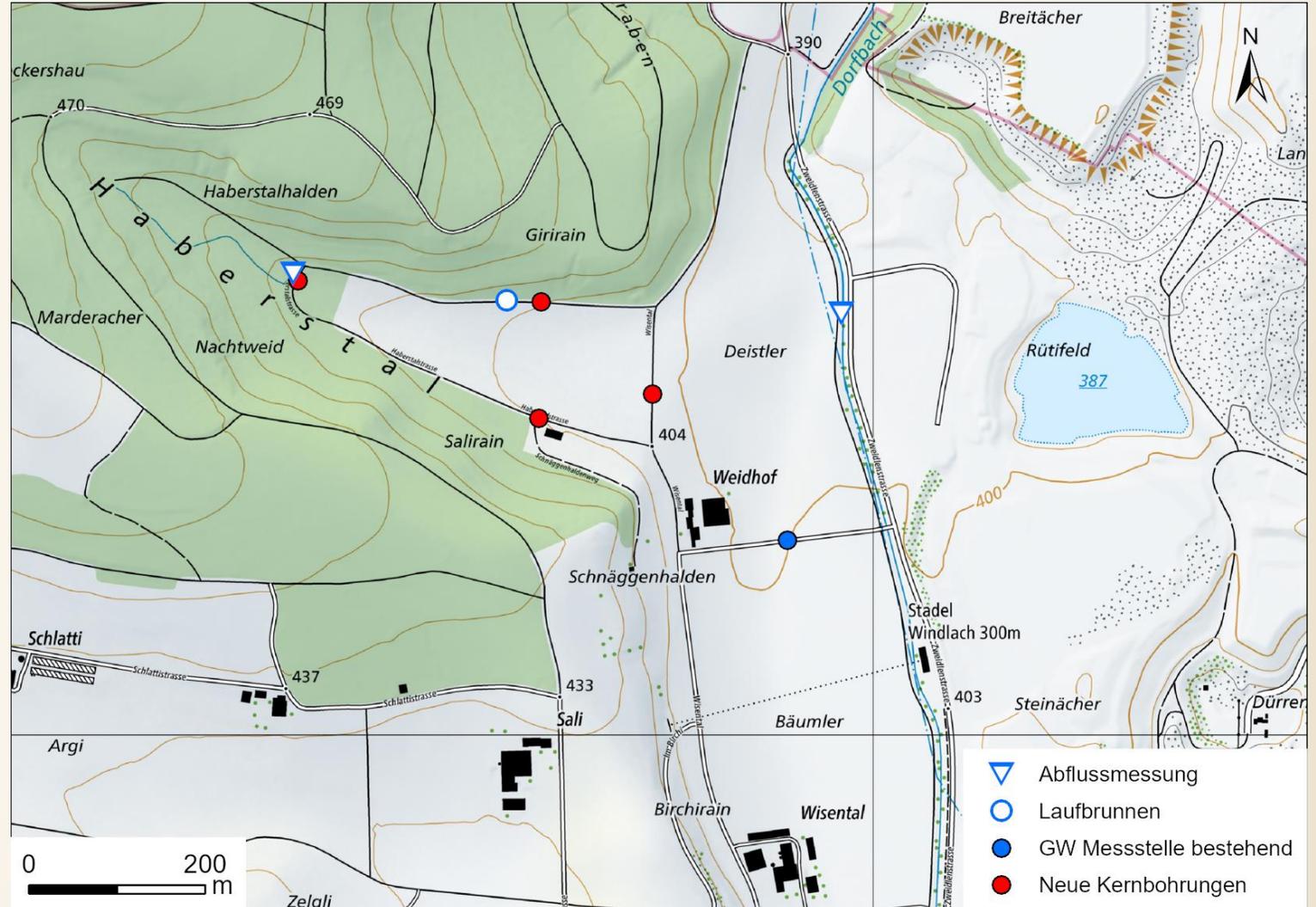
# FELDUNTERSUCHUNGEN UVP – BODENAUFNAHMEN (OKT. 2023)



# GRUNDWASSERVORKOMMEN (OKT. 23)



# FELDUNTERSUCHUNGEN UVB – GRUNDWASSERVORKOMMEN (NOV-JAN)





**FRAGEN?**