



---

# Boden als Indikator für Hochwasser - Ereignisse

“Lebendiger Boden”, 8.10.2008 Mistelbach

Dr. Michael Pollak

# Geben Bodenkarten nützliche Informationen für die Vorhersage von Hochwasser - Ereignissen?



# Welche Bodenkarten stehen uns zur Verfügung

---

## ⇒ Österreichische Bodenkarte 1:25.000

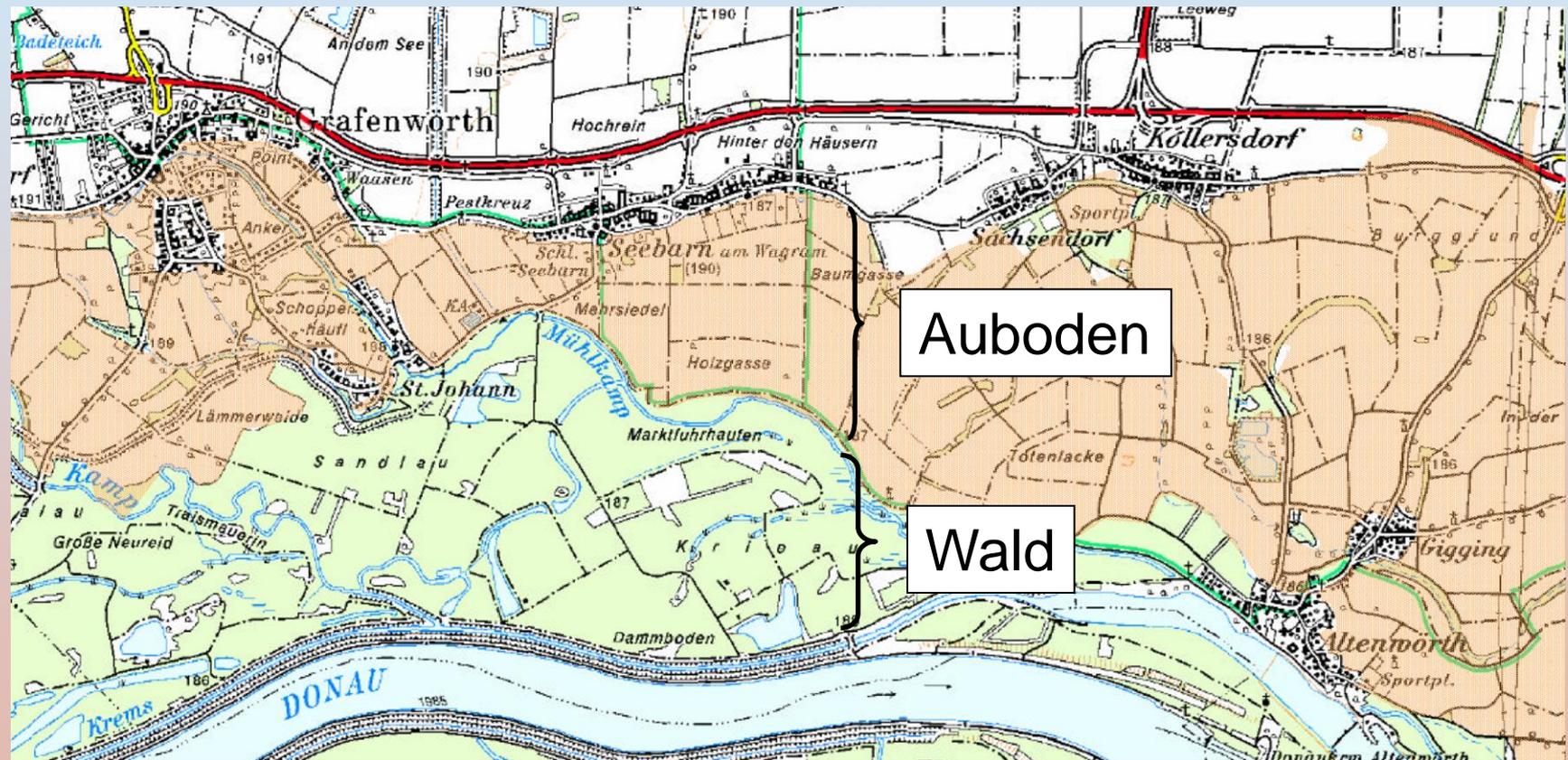
⇒ Auböden sind Böden, die durch periodische Überflutungen gekennzeichnet sind

## ⇒ Schätzungsreinkarte der amtlichen Bodenschätzung ab 1:1.000

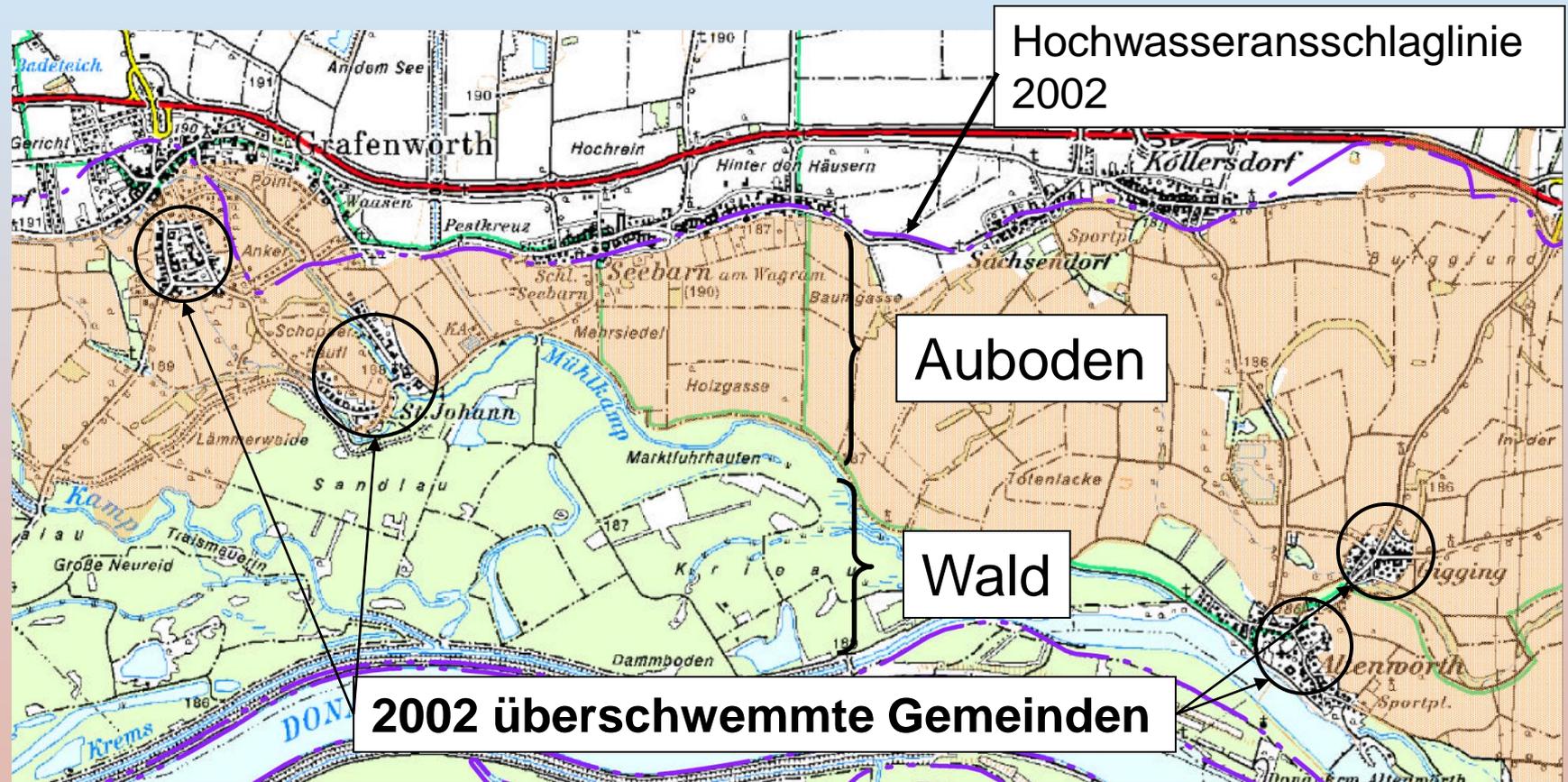
⇒ Schwemmlandböden und Böden im Übergangsbereich unter Grundwassereinfluss

## ⇒ Vergleich: kartierte Hochwasseranschlaglinie des Hochwasser-Ereignisses von 2002

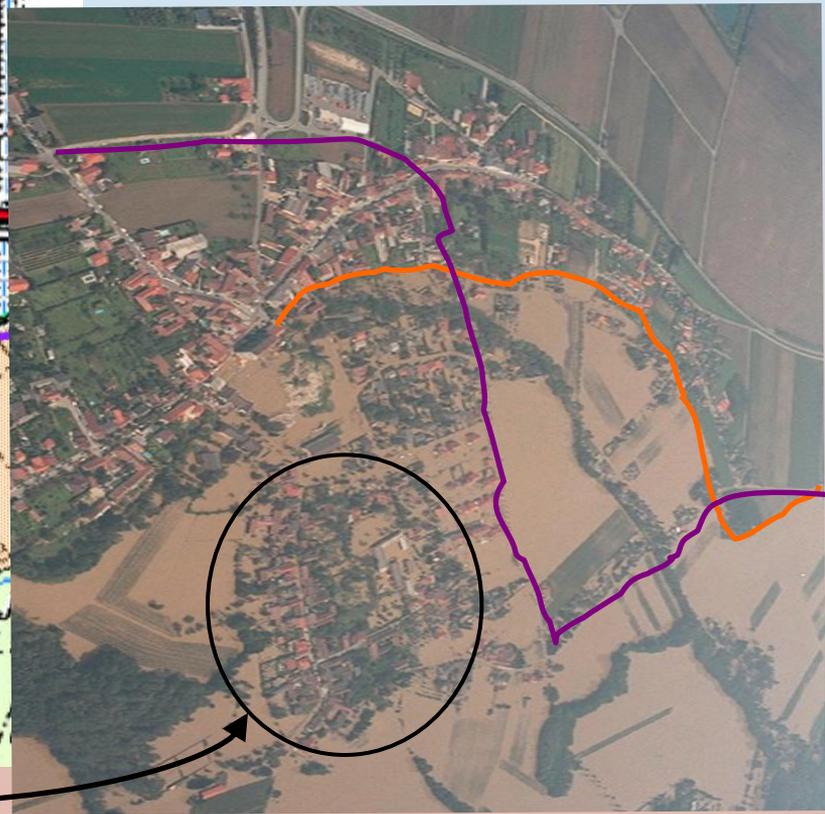
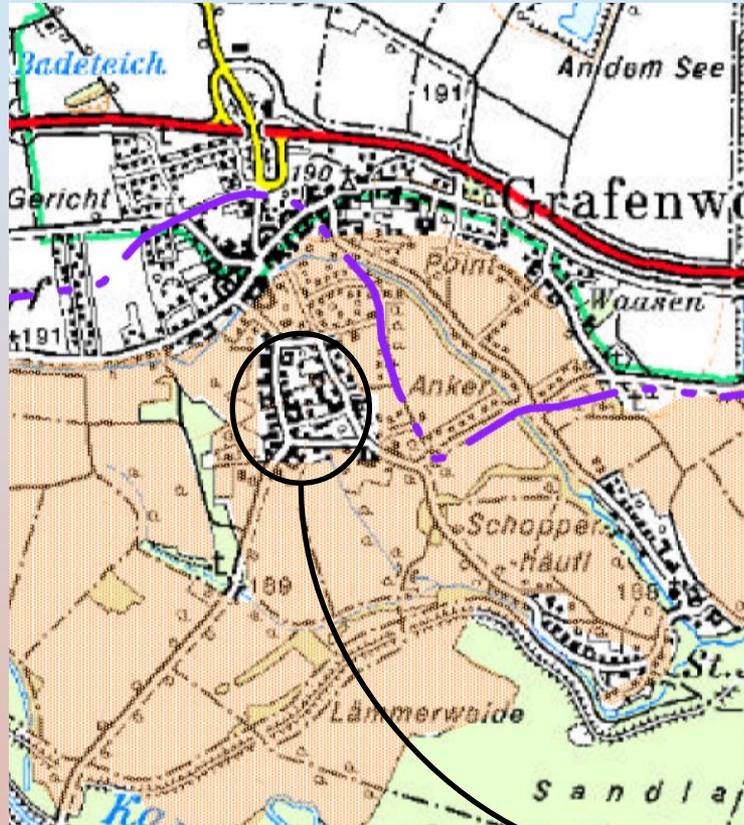
# Ö. Bodenkarte 1:25.000



# Auböden und das Hochwasser 2002 – gute Übereinstimmung!



# Bodenkarte gibt bessere Ergebnisse als die kartierte Hochwasseranschlaglinie!



S. Tichy

# Schätzungsreinkarte der Amtlichen Bodenschätzung und das Hochwasser 2002



Schätzungsreinkarte

Hochwasseransschlaglinie 2002

Ö. Bodenkarte 1:25.000

⇒ die Schätzungsreinkarte ist vor allem bei kleineren Flüssen detaillierter!

# Geben Bodenkarten nützliche Informationen für die Vorhersage von Hochwasser - Ereignissen?

- ⇒ Ein Blick auf die ö. Bodenkarte 1:25.000 zeigt rasch und problemlos, ob ein Gebiet Hochwassergefährdet ist
  - ö. Bodenkarte 1:25.000 gratis: [www.bfw.ac.at/ebod](http://www.bfw.ac.at/ebod)
- ⇒ Schätzungsreinkarte: detaillierte Informationen v.a. für kleinere Flüsse
  - am Finanzamt oder Vermessungsamt



News Diashow 2002