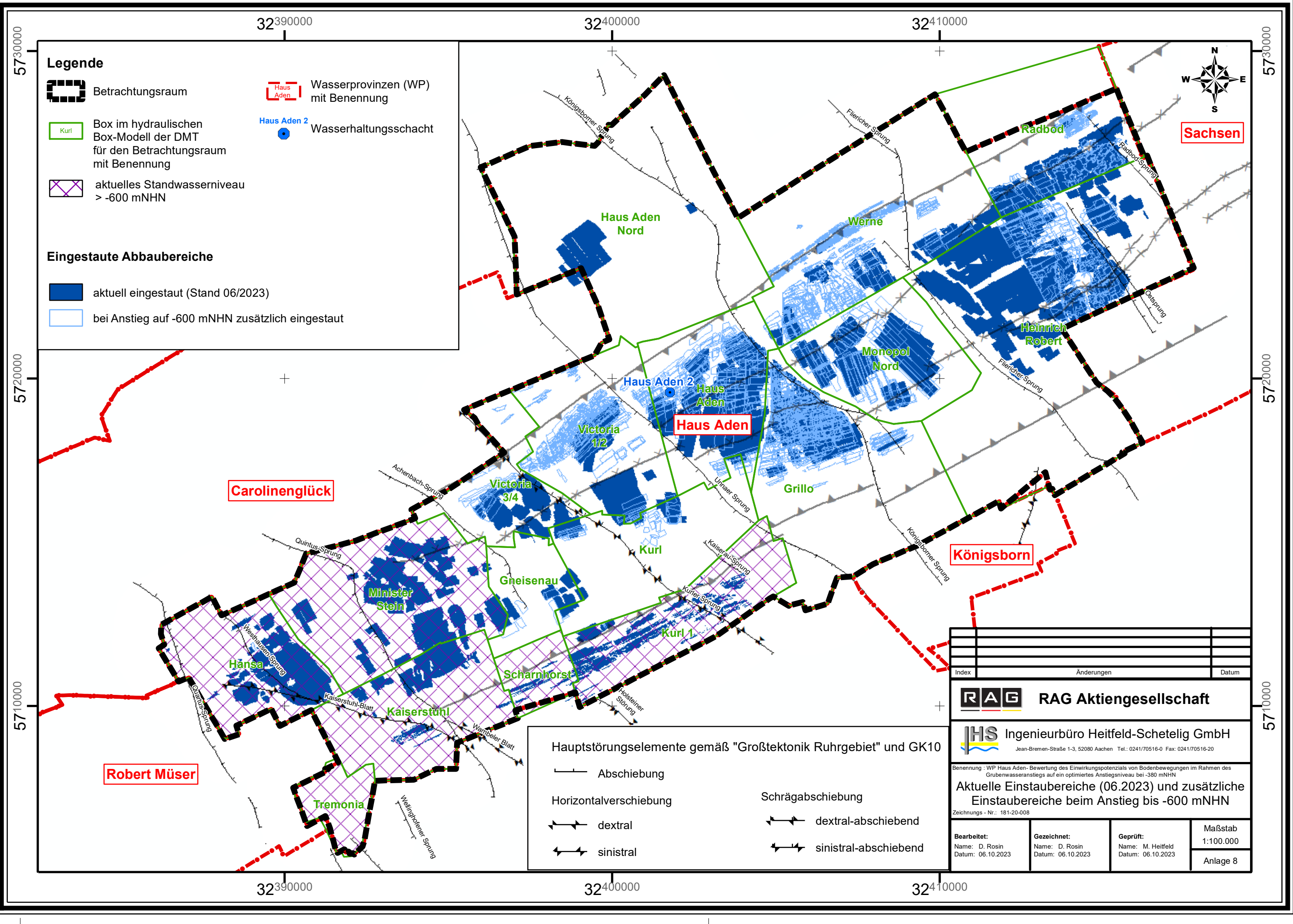


Y:\GIS\3\_Langzeitprojekte\RAG\_Gelaendehhebungen\_Ruhrgebiet\_Koenigsborn\Anlagen\_WP\_Haus\_Aden\Anl\_08\_181\_20\_008\_Einstau\_aktuell\_vs\_-600.mxd



**Legende**

- Betrachtungsraum
- Box im hydraulischen Box-Modell der DMT für den Betrachtungsraum mit Benennung
- aktuelles Standwasserniveau > -600 mNHN
- Wasserprovinzen (WP) mit Benennung
- Wasserhaltungsschacht

**Eingestaute Abbaubereiche**

- aktuell eingestaut (Stand 06/2023)
- bei Anstieg auf -600 mNHN zusätzlich eingestaut

**Hauptstörungselemente gemäß "Großtektonik Ruhrgebiet" und GK10**

- Abschiebung
- Horizontalverschiebung**
  - dextral
  - sinistral
- Schrägabschiebung**
  - dextral-abschiebend
  - sinistral-abschiebend

Index	Änderungen	Datum

**RAG Aktiengesellschaft**

**IHS Ingenieurbüro Heitfeld-Schetelig GmbH**  
 Jean-Bremen-Straße 1-3, 52080 Aachen Tel.: 0241/70516-0 Fax: 0241/70516-20

Benennung : WP Haus Aden- Bewertung des Einwirkungspotenzials von Bodenbewegungen im Rahmen des Grubenwasseranstiegs auf ein optimiertes Anstiegsniveau bei -380 mNHN

**Aktuelle Einstaubereiche (06.2023) und zusätzliche Einstaubereiche beim Anstieg bis -600 mNHN**

Zeichnungs - Nr.: 181-20-008

<b>Bearbeitet:</b> Name: D. Rosin Datum: 06.10.2023	<b>Gezeichnet:</b> Name: D. Rosin Datum: 06.10.2023	<b>Geprüft:</b> Name: M. Heitfeld Datum: 06.10.2023	<b>Maßstab:</b> 1:100.000
			Anlage 8



**Sachsen**

**Robert Müser**

**Carolinenglück**

**Königsborn**

**Sachsen**