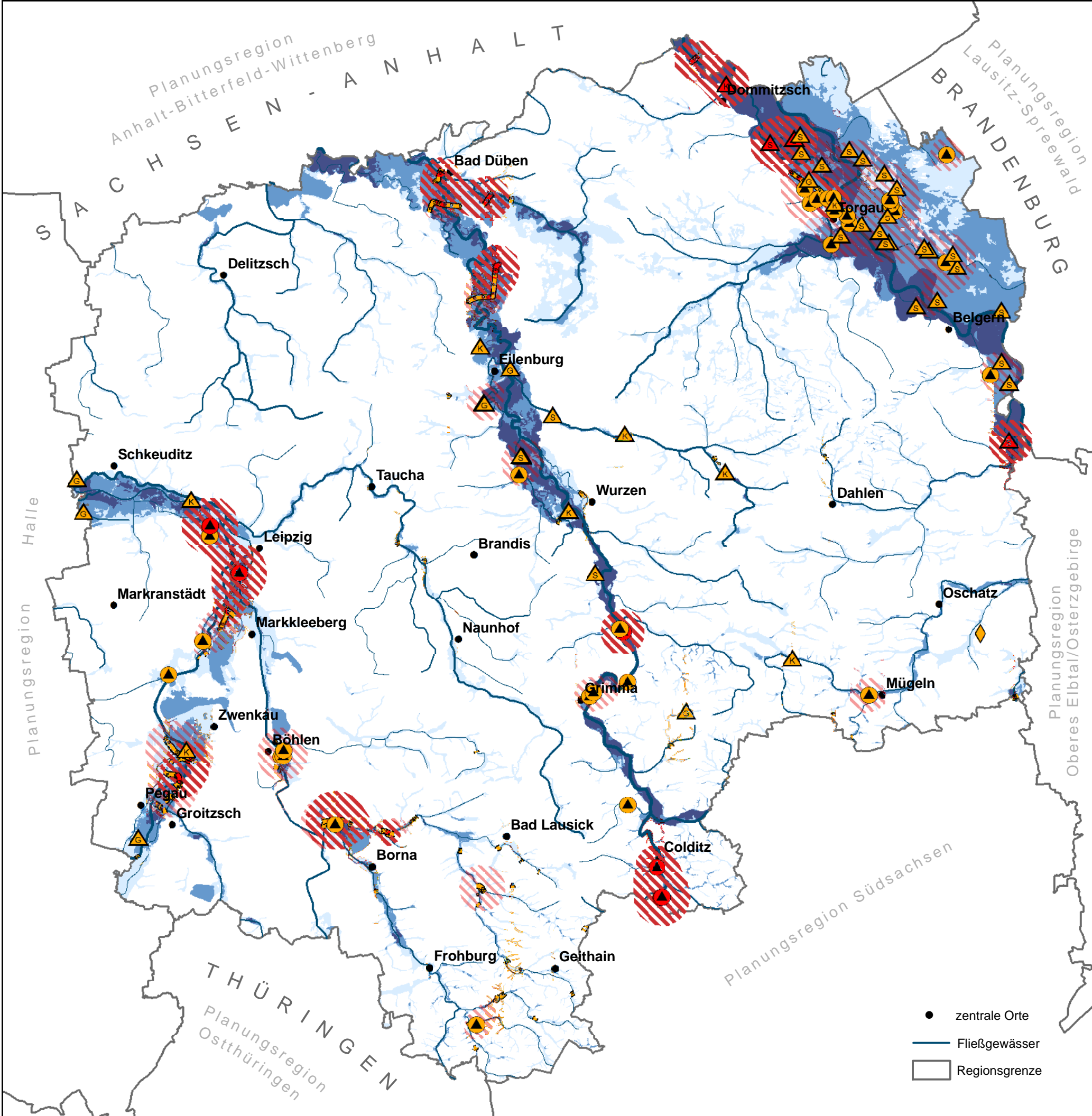


Vulnerabilitätsanalyse Westsachsen

Bearbeitungsstand März 2011

Konfliktpotential im Fall von Hochwasser



Konfliktpotential von Objekten und Nutzungen

Kläranlagen mit einem Einzugsbereich von über 1000 Einwohnern

- sehr hoch
- hoch

Landwirtschaftliche Siloanlagen

- sehr hoch
- hoch

Landwirtschaftliche Güllebecken und Ablassstellen

- hoch

Industrie- und Gewerbeanlagen mit möglichem Schadenspotenzial

- sehr hoch
- hoch

Deponien

- hoch

Gasleitungen

- sehr hoch
- hoch

Produktenleitungen

- sehr hoch
- hoch

Konzentrationsbereiche von Objekten und Nutzungen mit Konfliktpotential im Hochwasserfall

- sehr hoch
- hoch

Die Konzentrationsbereiche umgrenzen kritische Nutzungen nicht flächenscharf und reichen z.T. über die Auenbereiche hinaus. Handlungsschwerpunkte liegen nur innerhalb der Auen.

Naturräumliche Exposition gegenüber Hochwasser

- sehr hoch
- hoch
- gering

Bewertungsmatrix:

		Intensität (Überschwemmungstiefe)			
		Auen mit Gefälle > 3°	> 2m	2 m bis 0,5 m	< 0,5 m
Hochwasserhäufigkeit	HQ 100		sehr hoch	hoch	mittel
	HQ extrem		hoch	mittel	gering
	keine Angaben	hoch			

Quellen:
 LfUG: Biotoptypen- und Landnutzungskartierung; 2005.
 LfUG: Gefahrenhinweiskarte; 2005.
 RPV Westsachsen: Realnutzungskartierung; Stand 2009.
 StUFA Leipzig: Kartierung der "Auen" auf Grundlage der GK 50; 2003.

- zentrale Orte
- Fließgewässer
- Regionsgrenze