



Legende

ATKIS Basis-DLM

- Baulich geprägte Fläche und Siedlungsfreifläche
- Bauwerk oder sonstige Einrichtung
- Straße, Bahnanlage, Flughafen
- Ackerland
- Grünland
- Wald, Forst
- sonstige Vegetationsfläche
- Wasserfläche
- Einrichtung oder Bauwerk am Gewässer

Querbauwerk (entnommen aus dem Querbauwerkskataster des Freistaates Sachsen)

Einstufung der Gewässersegmente

- Identifizierung als natürliches Gewässer
- Identifizierung als erheblich verändertes Gewässer

Bewertung des Gewässers an der Referenzstelle im Gelände

- 44 Identifizierung als natürliches Gewässer mit ID
- 118 Identifizierung als erheblich verändertes Gewässer mit ID

(Details zu den Bewertungen der Referenzstellen befinden sich in den Anhängen E und F der Dissertation)

Dipl.-Geogr. Peter Lange, Arbeitsgruppe GIS, Geographisches Institut der Universität Bonn

Anlage zur Dissertation von Dipl.-Geogr. Peter Lange

Thema: "Entwicklung einer GIS-gestützten Methodik zur automatisierten Identifizierung erheblich veränderter Gewässerabschnitte unter Verwendung von Landnutzungsdaten"

Einzugsgebiet der Mulde (Sachsen / Sachsen-Anhalt)

Ergebnisse der Bewertungen der Gewässersegmente und Referenzstellen sowie Darstellung von ATKIS-Daten und Querbauwerken

	Maßstab:
	1 : 150.000
Zeitraum der Kartierungen:	10/02 bis 11/03
Bonn, den 12.05.2005	Entwurf:
	Ausfertigung:
	Blatt: 1/1

