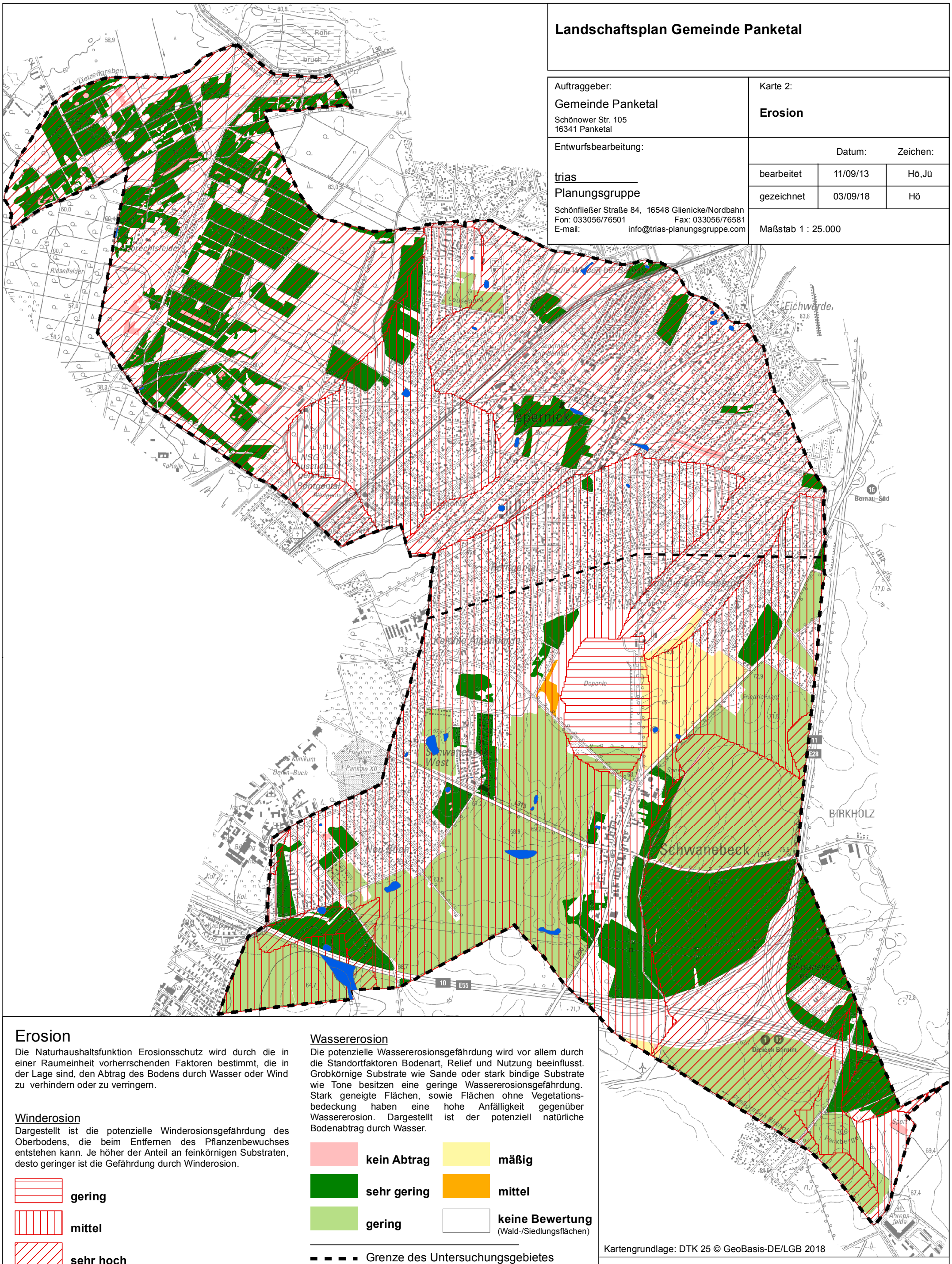
Landschaftsplan Gemeinde Panketal

Auftraggeber:	Karte 2:
Gemeinde Panketal Schönower Str. 105 16341 Panketal	**Erosion**

Entwurfsbearbeitung:		Datum:	Zeichen:
trias Planungsgruppe Schönfließer Straße 84, 16548 Glienicke/Nordbahn Fon: 033056/76501 Fax: 033056/76581 E-mail: info@trias-planungsgruppe.com	bearbeitet	11/09/13	Hö,Jü
	gezeichnet	03/09/18	Hö
	Maßstab 1 : 25.000		



Erosion

Die Naturhaushaltsfunktion Erosionsschutz wird durch die in einer Raumeinheit vorherrschenden Faktoren bestimmt, die in der Lage sind, den Abtrag des Bodens durch Wasser oder Wind zu verhindern oder zu verringern.

Winderosion

Dargestellt ist die potenzielle Winderosionsgefährdung des Oberbodens, die beim Entfernen des Pflanzenbewuchses entstehen kann. Je höher der Anteil an feinkörnigen Substraten, desto geringer ist die Gefährdung durch Winderosion.

- **gering**
- **mittel**
- **sehr hoch**

Wassererosion

Die potenzielle Wassererosionsgefährdung wird vor allem durch die Standortfaktoren Bodenart, Relief und Nutzung beeinflusst. Grobkörnige Substrate wie Sande oder stark bindige Substrate wie Tone besitzen eine geringe Wassererosionsgefährdung. Stark geneigte Flächen, sowie Flächen ohne Vegetationsbedeckung haben eine hohe Anfälligkeit gegenüber Wassererosion. Dargestellt ist der potenziell natürliche Bodenabtrag durch Wasser.

- **kein Abtrag**
- **mäßig**
- **sehr gering**
- **mittel**
- **gering**
- **keine Bewertung** (Wald-/Siedlungsflächen)

- Grenze des Untersuchungsgebietes
- Grenzen der Ortsteile
- Standgewässer

Kartengrundlage: DTK 25 © GeoBasis-DE/LGB 2018

0 250 500 1.000 1.500 2.000 m