



MECKLENBURG - VORPOMMERN

Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie

### Erste Fortschreibung des Gutachtlichen Landschaftsrahmenplans der Planungsregion 2

### Mittleres Mecklenburg / Rostock

Karte VI: Bewertung der potenziellen Wassererosionsgefährdung (zu Kap. VI.6)

Maßstab 1 : 100 000

Bearbeitung und Digitale Kartographie: UmweltPlan GmbH Stralsund / Güstrow

Grundlagen: Digitales Geländemodell DGM 25 des Bundes für Geoinformation, Vermessungs- und Katasterwesen M.V.  
Mittelmäßigste Landwirtschaftliche Standortkartierung MMK  
kompartimentale mittlere Jahres- und Sommererschläge der Flussgebiete für die Zeiträume 1971 - 2000 (LUGM M.V. 2003a)  
Landschaftsinformationssystem (LINFOS) des Landesamtes für Umwelt, Naturschutz und Geologie, insbesondere:  
- Vorkarten aus der Biotop- und Nutzungspakartierung (Luftbilder aus den Jahren 2001/02)  
- Standortkarte aus ATIS-Biosci-EM  
- Moore Fundatibank  
- nach WERL berücksichtigte Pfadgewässer

Grundlage der Topographie - Digitale Topographische Karte 1 : 100 000  
© LAIV/M.V. Kartographie: DTK 100, Viedegabe mit Geodaten Nr. 1/2007

#### Zeichenerklärung

##### potenzielle Wassererosionsgefährdung im Offenland

Einbeziehung folgender Einflussgrößen:  
- Hangneigung (Grundlage DGM 25)  
- Bodensubstrat (Grundlage MMK)  
- Niederschlagsintensität (Grundlage Mittlere Niederschlagshöhen 1971 - 2000)

gering

mittel

hoch

sehr hoch

Bereiche mit einem hohen bis sehr hohen Wassererosionsgefährdungspotenzial für angrenzende eutrophierungssensible Lebensräume (Gewässer / Moore / Feuchtlebensräume)

Wald

Grenze der Planungsregion

© Geobasisdaten (Karten und Luftbilder):  
Landesamt für Innere Verwaltung Mecklenburg-Vorpommern (LAIV/MV)  
PF 120 135  
19118 Schwerin  
Mail: [Abteilung3@laiv-mv.de](mailto:Abteilung3@laiv-mv.de)  
Telefon: 0385 4801 - 3002  
Telefax: 0385 4801 - 3020  
<http://www.lverma-mv.de>

0 5 10 km