

## **Herausgeber:**

Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg - Vorpommern (LUNG M-V)  
Goldberger Str. 12  
18273 Güstrow  
Telefon: 03843/777-0  
Fax: 03843/777-106  
E-Mail: poststelle@lung.mv-regierung.de

## **Redaktion:**

Dr. Andreas Börner, Prof. Dr. Ralf-Otto Niedermeyer, Karsten Schütze (LUNG M-V)

## **Layoutierung:**

Susann Förster (LUNG M-V)

## **Abbildungen:**

### **Titelseite**

Karte der an der Oberfläche anstehenden geologischen Bildungen in M-V (Kartenentwurf: U. Müller & K. Schütze 2003)

### **Rückseite**

Oben links: 3D-Ansicht der Basis- und Topfläche der triassischen Sedimente im Untersuchungsgebiet westlich von Rügen (aus: Obst et al. 2015: Entwicklung eines 3D-Untergrundmodells für die südliche Ostsee –Grundlagen, Ziele und Ergebnisse des USO-Projektes)

Oben rechts: Ober-Oligozän Geschiebe aus einer Kiesgrube bei Pinnow „Sternberger Kuchen“, Exponat der Geologischen Landessammlung im Foyer des LUNG (Foto: A. Börner 2015)

Mitte links: Seebohrung des ICLEA-Projektes im Tiefen See bei Klocks in von einer Bohrplattform des Geoforschungszentrums Potsdam (Foto: S. Lauterbach, GFZ Potsdam 2013)

Mitte rechts: Strandaufspülung als Küstenschutzmaßnahme am Strand von Rerik (Foto: A. Börner 2014)

Unten links: Ausstrich einer Eozän-Tonscholle am Strand westlich von Meschendorf (Foto: A. Börner 2013)

Unten rechts: „Schlachtfeld im Tollensetal“ - Fundschicht mit nicht regulär verteilten menschlichen Skelettresten aus der Grabung 2011 (Foto: G. Lidke)

**Die Bildrechte aller Abbildungen und Fotos liegen, wenn nicht anders angegeben, bei den Autoren.**

## **Druck:**

Zentrale Druckerei des Innenministeriums im  
Landesamt für innere Verwaltung Mecklenburg-Vorpommern  
Lübecker Straße 287  
19059 Schwerin  
**ISSN** 1439-9083  
**Preis:** 10-€

## **Bezug:**

Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg - Vorpommern (LUNG M-V)  
Bibliothek  
Goldberger Str. 12  
18273 Güstrow  
Telefon: 03843/777-0  
Fax: 03843/777-106  
E-Mail: bibliothek@lung.mv-regierung.de

gedruckt auf chlorfreiem Papier

Diese Druckschrift wird im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit des Landesamtes für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg – Vorpommern herausgegeben. Sie darf weder von Parteien noch von deren Kandidaten und Helfern während des Wahlkampfes zum Zwecke der Wahlwerbung verwandt werden. Dies gilt für alle Wahlen. Missbräuchlich ist insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstaltungen, an Informationsständen der Parteien sowie das Einlegen, Aufdrucken oder Aufkleben parteipolitischer Informationen oder Werbemittel. Untersagt ist auch die Weitergabe an Dritte zur Verwendung bei Wahlwerbung. Auch ohne zeitlichen Bezug zu einer bevorstehenden Wahl darf die vorliegende Druckschrift nicht so verwandt werden, dass dies als Parteinahme des Herausgebers zu Gunsten einzelner politischer Gruppen verstanden werden kann. Diese Beschränkungen gelten unabhängig vom Vertriebsweg, also unabhängig davon, auf welchem Wege und in welcher Anzahl diese Druckschrift dem Empfänger zugegangen ist.

Güstrow, im Mai 2015