

## Hans-Cloos-Preis 2003 an Hildegard Westphal



Hildegard Westphal erhält den Hans-Cloos-Preis 2003 für ihre innovativen Arbeiten über die Genese von Karbonatsedimenten in Raum und Zeit.

Ihre Erkenntnisse zur Rhythmik der Periplattformkalke sind verwoben mit der paläogeographischen Verteilung dieser Sedimente im Phanerozoikum. In Verbindung von methodischer Beobachtung und scharfsinniger Interpretation hat Hildegard Westphal ein neues Konzept über die Genese der Periplattform-Rhythmite und ihrer pelagischen Entsprechungen entwickelt, das sowohl regionalgeologische Betrachtungen wie die übergeordnete Synthese von Sedimentationsräumen und Ablagerungssystemen einschließt.

Durch diese Preisverleihung möchte die Geologische Vereinigung Hildegard Westphal als ausgezeichnete Geologin ehren und ihr für ihre geleistete Forschungsarbeit ihre Anerkennung aussprechen.