

Z. dt. Ges. Geowiss., Band 160, 2009, Heft 3

Wiederhold, H.: Foreword [Vorwort]	201
Stackebrandt, W.: Subglacial channels of Northern Germany – a brief review. [Die subglazialen Rinnen Norddeutschlands – ein kurzer Überblick.] (4 figs.)	203
Jørgensen, F. & Sandersen, P.B.E.: Buried valley mapping in Denmark: evaluating mapping method constraints and the importance of data density. [Kartierung eiszeitlicher Rinnen in Dänemark: Bewertung methodischer Grenzen und Bedeutung der Datendichte.] (7 figs., 1 tab.)	211
Lutz, R., Kalka, S., Gaedicke, C., Reinhardt, L. & Winsemann, J.: Pleistocene tunnel valleys in the German North Sea: spatial distribution and morphology. [Pleistozäne Rinnen in der deutschen Nordsee: Verbreitung und Morphologie.] (7 figs.)	225
BURVAL Working Group: Buried Quaternary valleys – a geophysical approach. [Verborgene eiszeitliche Täler im geophysikalischen Abbild.] (10 figs.)	237
Bosch, J.H.A., Bakker, M.A.J., Gunnink, J.L. & Paap, B.F.: Airborne electromagnetic measurements as basis for a 3D geological model of an Elsterian incision. [Hubschrauberelektromagnetische Messungen als Grundlage für das geologische 3D-Modell einer glazialen Rinne aus der Elsterzeit.] (9 figs.)	249
Rumpel, H.-M., Binot, F., Gabriel, G., Siemon, B., Steuer, A. & Wiederhold, H.: The benefit of geophysical data for hydrogeological 3D modelling – an example using the Cuxhaven buried valley. [Vorteile geophysikalischer Daten für die hydrogeologische Modellierung am Beispiel der eiszeitlichen Cuxhavener Rinne.] (10 figs., 1 tab.)	259
Tezkan, B., Mbiyah, M.H., Helwig, S.L. & Bergers, R.: Time domain electromagnetic (TEM) measurements on a buried subglacial valley in Northern Germany by using a large transmitter size and a high current. [Transientelektromagnetische Messungen mittels einer großen Sendeﬂäche und hoher Stromstärke auf einer eiszeitlichen Rinne in Norddeutschland.] (10 figs.)	271
Götze, H.-J., Gabriel, G., Giszas, V., Hese, F., Kirsch, R., Köther, N., Schmidt, S. & Student Field Crew 2005: The ice age paleo-channel “Ellerbeker Rinne” – an integrated 3D gravity study. [Die quartäre „Ellerbeker Rinne“ – eine integrierte 3D-Studie des Schwerefeldes.] (18 figs.)	279
Dill, H.G. & Melcher, F.: Erratum: Nigrine – a heavy mineral aggregate indicative of pegmatites and their siliceous root zones. [Erratum: Nigrin – ein Indikator-Schwermineralaggregat für Pegmatite und ihre quarzreichen Wurzelzonen.] (1 fig.)	295
Erratum: Laudationes 2008 – Laudatio Dr. Ilse Seibold	296