

INHALT/CONTENTS (2009) 154

Beiträge

BURGA, C.A.: Oswald Heers «*Die Urwelt der Schweiz*» im Licht der modernen Forschung –
Ausgewählte Aspekte zum Eiszeitalter
Oswald Heer's «*The Primaeval World of Switzerland*» compared with the actual state of
knowledge – Selected aspects related to Quaternary research 97

HECTOR, A.: Charles Darwin and the importance of biodiversity for ecosystem functioning
Charles Darwin und die Bedeutung der Artenvielfalt für Ökosystem-Funktionen 69

HITZIG, W.H.: Wahrung der körperlichen Integrität: Beitrag der Immunologie
Preservation of corporeal integrity: contribution of immune reactions 11

KÖNIG, B.: Natürliche Selektion und die Entstehung und Veränderung der Arten
Natural selection and the origin and diversification of species 57

LEU, U.B.: Oswald Heer (1809–1883): Paläobotaniker und Kritiker Darwins
Oswald Heer (1809–1883): Palaeobotanist and critic of Darwin 83

LEUTHOLD, W.: Libellen (Odonata) im Neeracherried (Kanton Zürich) – Das Artenspektrum
und seine Veränderungen in 20 Jahren
The Odonata of the Neeracherried – Species composition and its changes over 20 years 21

RUTISHAUSER, R.: Vom Milch trinkenden Sonnentau (*Drosera*) zum schlafenden Wassersalat
(*Pistia*): Charles Darwin als Botaniker
Milk-drinking sundew (*Drosera*) and sleeping water lettuce (*Pistia*): Charles Darwin as
botanist 75

SARASIN, PH.: Charles Darwin, Historiker
Charles Darwin, historian 53

SCHALLER, N., GRIESSER, TH., FISCHER, A.M., STICKLER, A. und BRÖNNIMANN, ST.:
Climate effects of the 1883 Krakatoa eruption: Historical and present perspectives
Klimatische Auswirkungen des Krakatau-Ausbruchs von 1883: Historische Sicht und
heutige Ergebnisse. 31

SCHMID, P. und LE TENSORER, J.-M.: Out of Africa
Out of Africa 63

SCHWYZER, M.: Virus, wohin des Wegs? Wirtswechsel und ihre Folgen für die menschliche
Gesundheit
Virus, whither are you wandering? Consequences of host changes for human health 1

Ausgewählte Forschungsergebnisse. 48, 68, 74, 82, 96

Buchbesprechungen 10, 30, 44, 45, 47, 56, 62

Editorial 51

Jugendpreis 2008 der NGZ. 41

Nachruf 109