

Inhalt

- 7 Einführung
- 12 Die Geburt der Evolutionstheorie von Carl von Linné bis Charles Darwin –
Ein Essay
Hermann Schlüter
- 36 Darwins Weg zur Botanik
Jürke Grau
- 60 Darwin und die Pflanzen der Galápagos-Inseln
Jürg Stöcklin
- 76 Darwin und die Blütenbiologie
Stefan Schneckenburger
- 102 „Insektenfressende Pflanzen“ – Darwin und die Anfänge der Karnivorenforschung
Wolfram Adlassnig, Thomas Lendl, Marianne Peroutka und Irene K. Lichtscheidl
- 132 Darwin und das Bewegungsvermögen der Pflanzen
Ekkehard Höxtermann
- 158 Hybridisierung bei Pflanzen – Der Weg zu Charles Darwin
aus dem Kontext der Botanik des 18. Jahrhunderts
Volker Wisseman
- 182 Darwin's „Principle of Divergence“ and the Link Between Biodiversity and
Ecosystem Functioning
Andy Hector
- 192 Charles Darwin, Carl Nägeli und das Rätsel der „neutralen Merkmale“
Thomas Junker
- 212 Darwins Schriften botanischen Inhalts
Jürg Stöcklin
- 225 Farbtafeln
- 241 Autorenverzeichnis
- 243 Personenregister