

HILFESCHREI DER NATUR

Überlebenshilfe für sie und uns 7

Rückblicke

Vom traurigen Zustand unserer Natur heute 8

Katastrophal

Der massive Verlust von Artenvielfalt auch
in Deutschland 20

Das Wichtigste

Mutter Natur ist unsere
Überlebensversicherung 32

Vorwiegend dilettantisch

Bisherige Wege aus der »Biodiversitätskrise« 38

Aussichtsreich

Renaturierungen sind überall umsetzbar 44

Ein Gewinn

Der steinige Weg zu neuen Biotopen 48

EINBLICKE

Neue Biotope, letzte Rettung und
Wunderwelt 63

Paradiesisch

Feuchtgebiete – Archen der Artenvielfalt 64

Lebendig

Weiher – und wie kleine Inseln Wunder wirken 68

Klein, aber oho

Die rettende Kraft der Tümpel 80

Belebend

Gräben und Bäche 86

Bereichernd

Feuchtwiesen aller Art 90

Schön wild

Au-, Bruch-, Sumpfwälder – »Amazonien« in
Deutschland 95

Veränderlich

Neue Waldtypen – Herausforderung und Chance 106

Unersetzlich

Streuobstanlagen – ein Eldorado der
Biodiversität 114

| | |
|---|-----|
| Vielseitig | |
| Viehweiden – hochwertige Lebensräume | 126 |
| Hochgeschätzt | |
| Hecken – Gold wert! | 134 |
| Verwandlungsfähig | |
| Heiden – Paradiese am Abgrund | 142 |
| Sorgenkinder | |
| Blühwiesen, Blüh- und Ackerrandstreifen | 146 |
| Gut und billig | |
| Brachen – ehedem großflächige Paradiese | 152 |
| Revoltierend | |
| Gärten, Parks, Friedhöfe, Sportanlagen – Oasen in der Zivilisationswüste | 158 |
| Biodivers | |
| Vielfach genutzte Gebiete mit Potenzial | 168 |
| Rettungslos | |
| Alpine Lebensräume – hochgradig bedroht | 174 |
| Vielfältig | |
| Kies-, Kohle-, Sand-, Tongruben und Steinbrüche – heilbare Wunden | 180 |

EINSICHTEN

Ist unsere Hilfe für die Natur noch möglich? 185

Evolutionär

Wie jede(r) unsere Landschaften blühen lassen
könnte 186

AUSBLICKE

Jetzt gilt es, zu handeln! 195

Visionär

Lichtblicke hier und da 196

Dank, Quellenverzeichnis, Bildnachweise 206
Autorenvita, Impressum 208