

Veronika Strauß

# Spielregeln der Natur

Taktik, Tricks und  
Raffinesse



**BIV**

Ein **natur**-Buch

# Inhalt

- |    |   |     |   |
|----|---|-----|---|
| 6  | Vorwort:<br><b>Ökologie ist, wenn . . .</b>                         | 72  | Parasitismus:<br><b>Von den Zinsen leben</b>                        |
| 8  | Ökologie:<br><b>Karriere eines<br/>Begriffes</b>                    | 77  | Symbiose:<br><b>Wenn zwei sich finden</b>                           |
| 16 | Stoffkreisläufe:<br><b>Es geht rund</b>                             | 82  | Geschlechts-<br>dimorphismus:<br><b>Der große Unter-<br/>schied</b> |
| 21 | Energieströme:<br><b>Pflanzen erfinden das<br/>Leben</b>            | 87  | Territorialität:<br><b>Wenn Tiere Abstand<br/>halten</b>            |
| 26 | Nahrungsnetze:<br><b>Wenn Abfall nicht der<br/>letzte Dreck ist</b> | 93  | Innere Uhren:<br><b>Das Leben ist<br/>Rhythmus</b>                  |
| 32 | Räuber-Beute-<br>Beziehung:<br><b>Labiles Gleichgewicht</b>         | 98  | Wanderungen:<br><b>Zug um Zug</b>                                   |
| 39 | Zyklen:<br><b>Wenn Programme<br/>sinnvoll wechseln</b>              | 104 | Aussterben:<br><b>Warum?</b>  |
| 44 | Selbstregulation:<br><b>Streß steuert</b>                           | 110 | Inselökologie:<br><b>Retten,<br/>was zu retten ist</b>              |
| 49 | Vermehrungs-<br>strategien:<br><b>Klasse schlägt Masse</b>          | 115 | <b>Gaia – der Leib der<br/>Erde .</b>                               |
| 55 | Sukzession:<br><b>Aus Wiese wird Wald</b>                           | 121 | <b>Glossar</b>  |
| 60 | Nische:<br><b>Die Umwelt als<br/>Schöpfer</b>                       | 123 | <b>Literatur</b>  |
| 66 | Ökochemie:<br><b>Wenn man sich giftet</b>                           | 125 | <b>Register</b>   |