

# INHALT

*Dave B. Wake*

|  |       |
|--|-------|
| Vorwort zur deutschen Ausgabe .....  | IX    |
| Georgy S. Levit, Uwe Hoßfeld, Lennart Olsson & Olaf Breibach   |       |
| Einleitung – Von der „Modernen Synthese“ zur Kybernetik: Ivan Ivanovich Schmalhausen (1884–1963) und sein Forschungsprogramm zur Synthese der Evolutions- und Entwicklungsbiologie ..... | XIII  |
| Glossar zu Schmalhausens Fachausdrücken .....  | XLVII |
| Literatur .....  | L     |
| Abbildungen .....  | LVII  |

## **Das deutsche Manuskript**

Ivan I. Schmalhausen – Die Evolutionsfaktoren

(Eine Theorie der stabilisierenden Auslese)

|   |     |
|---|-----|
| Vorwort .....   | 5   |
| I. Individuelle Abänderungen als Basis der Artumwandlung .....  | 13  |
| II. Die Dynamik der historischen Veränderlichkeit der Populationen .....                                | 97  |
| III. Die Elementarprozesse der Veränderung des Organismus während seiner historischen Entwicklung ..... | 215 |
| IV. Das Tempo der Evolution und die bestimmenden Faktoren .....   | 349 |
| Literatur .....   | 389 |
| Abbildungen .....   | 411 |
| Personenregister .....  | 433 |
| Anschriften der Herausgeber .....   | 437 |