

Inhalt

Vorwort zur deutschen Übersetzung	9
Vorwort zur amerikanischen Ausgabe	11
Prolog: Der Flug von Apollo 13	13
1. Unsere lebenserhaltende Umwelt	21
2. Organisationsstufen	38
3. Das Ökosystem	50
4. Energie	79
5. Stoffkreisläufe und die physikalischen Voraussetzungen des Lebens	120
6. Populationsökologie	161
7. Ökosystementwicklung und Evolution	196
8. Die wichtigsten Ökosystemtypen	230
Epilog: Der Übergang von der Jugend zur Reife	264
Literatur	280
Index	297