sehepunkte

Hansjörg Küster: Das ist Ökologie. Die biologischen Grundlagen unserer Existenz, München: C.H.Beck 2005, 208 S., ISBN 3-406-53463-5, EUR 17.90.

	Vorwort /
Kapitel 1	Variationen zur Ökologie 9
Kapitel 2	Autökologie: Der Organismus - ganz allein auf der Welt 20
Kapitel 3	Die Nahrungskette: Autotrophe und heterotrophe Organismen 28
Kapitel 4	Häufigkeitsschwankungen 38
Kapitel 5	Streß und Konkurrenz 47
Kapitel 6	Selektion als natürliche Auswahl von «Kronen der Schöpfung» 54
Kapitel 7	Das niemals erreichte «Gleichgewicht der Natur» und das nie stabile Ökosystem 65
Kapitel 8	Ökosysteme ohne Grenzen: Hat der Wald einen Rand? 72
Kapitel 9	Die Dynamik der Natur 82
Kapitel 10	Der Mensch im Widerstreit mit Ökologie und Selektion 90
Kapitel 11	Ackerbau 97
Kapitel 12	Viehhaltung 108
Kapitel 13	Angestrebte und erreichte Stabilität 115
Kapitel 14	Nutzung und Übernutzung des Landes 123
Kapitel 15	Gärten der Nachhaltigkeit und Stabilität in «wilder» Natur 132
Kapitel 16	Die Industrialisierung und die Idee der Grenzen des Wachstums 144
Kapitel 17	Die Utopie vom dauerhaften Naturschutz 153
Kapitel 18	Die Entwicklung unter Berücksichtigung der Nachhaltigkeit 161
Kapitel 19	Landschaft geht uns alle an 169
Kapitel 20	Bildung, Forschung und Freiwilligkeit als Grundlagen der Nachhaltigkeit 175
	Literatur 183
	Register 193

sehepunkte issn 1618-6168