

Inhalt

Glaube, Liebe und Kritik	
<i>Ein Vorwort</i>	XI

ERDE UND KOSMOS

Das Erbe des Neandertalers	
<i>Über die Erkennbarkeit der Welt</i>	3
Reise zu den Sternen	
<i>Sinn und Unsinn der Science-fiction</i>	14
Wenn die Welt untergeht	
<i>Über das Ende des Lebens</i>	19
Der Kosmos erhält uns am Leben	
<i>Naturwissenschaft und menschliches Bewußtsein</i>	26
Als Modell wird sein Beweisstil gefährlich	
<i>Däniken und seine Bücher – ein Symptom</i>	36
Ein Renegat rechnet ab	
<i>Besprechung des Buches »Warnungstafeln« von Erwin Chargaff</i>	42

LICHT UND LEBEN

Scheintod im Salz	
<i>Bakterien werden wieder zum Leben erweckt</i>	51

Risiko und Intelligenz <i>Die Bedeutung der Verhaltensforschung</i>	58
Nur vierzig Moleküle <i>Die Wirklichkeit der Insekten</i>	67
Die Chemie unserer Existenz <i>Grundvoraussetzungen des Lebens</i>	74
Abwehr und Aberglaube <i>Über menschliche und maschinelle Intelligenz</i>	81
Leben ohne Sauerstoff <i>Die Geschichte der Erdatmosphäre</i>	88
Programme aus der Steinzeit <i>Ist Aggression angeboren?</i>	95
Der Mensch – Krone der Schöpfung? <i>Über die Evolution des Lebens</i>	103
Blick durch die Röhre <i>Besprechung des Buches »Zwischenstufe Leben« von Carsten Bresch</i>	109
Wie die Erde Falten bekam <i>Entdeckungen der modernen Geologie</i>	113
Das magische Fenster <i>Was wir beim Sehen übersehen</i>	128
Das Spukschloß des Aberglaubens <i>Besprechung des Buches »Kabinett der Täuschungen« von Martin Gardner</i>	138

GOTT UND DIE WISSENSCHAFT

Zwischen Wissen und Erleben <i>Sterben aus Mangel an Phantasie</i>	143
Wissenschaft als Symbol <i>Versuch einer kosmischen Teleologie</i>	150

Waffenlos dem Leben ausgeliefert <i>Von der Notwendigkeit eines Glaubens</i>	172
Ein gespenstisches Rezept <i>Besprechung des Buches »Jenseits von Freiheit und Würde« von B. F. Skinner</i>	179
Schöpfung oder Naturgeschichte? <i>Der vermeintliche Gegensatz zwischen Glaube und Wissenschaft</i>	184

KÖRPER UND GEIST

Der Mensch in der Retorte <i>Wie die Krankenversicherung Kranke produziert</i>	193
Ein Meer von Schweigen <i>Das Euthanasieproblem</i>	204
Die Planwirtschaft der Seele <i>Besprechung des Buches »Leben und Wirken von Sigmund Freud« von Ernest Jones</i>	213
Eine neue Epoche in der Psychiatrie <i>Die erstaunliche Wirkung der Neuroleptika</i>	218
Der Sinn der Sterblichkeit <i>Über den Ursprung von Alterung und Tod</i>	224
Die Idee des Dr. Fuchs <i>Wie ein Arzneimittel entsteht</i>	230

ÖKOLOGIE UND POLITIK

Noch einmal das Problem Ernst Jünger <i>Über das Manuskript »Der Friede«</i>	239
Europa und der Sozialismus <i>Ein Ausweg aus der Krise unseres Kontinents</i>	247

Und das am grünen Holze . . .	
<i>Analyse unseres politischen Bewußtseins anhand einer Nummer der »Zeit«</i>	253
Nur noch Stehplätze frei	
<i>Über die »Bevölkerungsexplosion«</i>	260
»Global 2000« und die Politik	
<i>Eine Wahlkampfrede</i>	267
Verteidigung bis zum letzten Europäer?	
<i>Anmerkungen zur Realpolitik</i>	281
Zur Wahl gestellt	
<i>Maximen für ein hypothetisches Umweltministerium</i>	286
Der Kurs der Lemminge	
<i>Warum ich die Grünen unterstütze</i>	288
Die Kosten des wirtschaftlichen Erfolgs	
<i>Eine Ansprache vor Industriemanagern</i>	299
Zeigen, wer Herr im Hause ist	
<i>Brief an die Volkszählungsstelle Staufen</i>	317
Warum ich nicht gezählt zu werden wünsche	
<i>Plädoyer wider die Volkszählung</i>	321
Was ist ein Fluß?	
<i>Uns droht eine Wüste neuer Art</i>	329
Quellennachweis	335