

SPIS RZECZY

I. Człowiek a przyroda w dzisiejszym świecie	7
Francuzi a środowisko przyrodnicze	8
Aktualność problemów ochrony środowiska	10
Mimo wszystko — strzeżmy się skrajności	12
Wielki strach przed rokiem 2000	14
Opinia publiczna boi się, ale się nie zmienia	16
Potrzeba rozwiązań globalnych	18
II. Maszyneria świata żywego	23
Wielość istot żywych	23
Funkcjonalne jednostki świata żywego	24
Rośliny zielone napędem świata	25
Konsumenci zwierzęcy a nic życia	26
Drogi materii i energii	27
Machina życia	29
Reducenci, czyli o wykorzystywaniu odpadów	32
Czemu organizacja życia jest tak wielopiętrowa	33
Po co taka różnorodność	34
Głos ma Lazare Carnot	37
I oto pojawił się człowiek...	39
III. Błędy ekologiczne a upadłe cywilizacje	45
Wzloty i upadki środowisk przekształconych przez człowieka	45
Świat śródziemnomorski ofiarą siekiery i kozy	46
Cywilizacja Khmerów albo skutki nadmiernego wzrostu gospodarczego	47
Północno-zachodnie Indie albo jak zrobić pustynię	52
Pustynie świata starożytnego albo — jak biedny rujnuje się ostatecznie	55
Imperium Majów albo szaleństwo erozji	58
<i>Sic transit...</i>	62

IV. Wielkość i kalectwa cywilizacji przemysłowej . . .	67
Bunt Prometeusza	67
Od siekiery do buldożera	69
Nowe zjawisko: eksplozja ludnościowa	71
Obecna sytuacja i dalsze perspektywy	73
Sprzeczności cywilizacji przemysłowej	73
V. Filozoficzne podstawy cywilizacji przemysłowej . . .	78
Przyroda a filozofie Wschodu	78
Przyroda a filozofia chrześcijańska	80
Przyroda a filozofie zachodnie	84
Filozofia a cywilizacja technologiczna	92
VI. Człowiek, przyroda, cywilizacja przemysłowa . . .	95
Człowiek gardzi przyrodą	95
Człowiek bruka to, czym gardzi	98
Człowiek niszczy to, czym pogardza	100
Niewyczerpane bogactwo Ziemi	102
Za wielu myśliwych, za mało zwierzyny	105
Za wielu rybaków, za mało ryb	107
Za wiele studni, za mało wody	112
Miejsca jest zawsze dość...	115
„Zjedli las”	118
Palenie świeczki z dwóch końców naraz	123
Nieograniczona wiara w technikę ludzką	128
Nasza cywilizacja też jest śmiertelna	132
VII. Od zmierzchu do świtu... cywilizacja przemysłowa .	136
Na razie nie ma powodu do obaw...	136
Ale jutro...	137
Pokusa ekologizmu	144
W poszukiwaniu przemiany cywilizacyjnej	149
Co teraz robić	153
VIII. Klucze do przyszłego świata: nauka i badania . .	154
Ludzie nie ufają nauce	154
Nauka a cywilizacja jutra	156
Kiedy musi zabrać głos ekologia	157
Nowe sposoby myślenia	158
Jak lepiej wykorzystywać ekosystemy naturalne . . .	161
Jak lepiej uprawiać grunty	164
Poznawać rzeczywiste sytuacje	165
Jak śledzić stan zdrowia biosfery	167
Umieć improwizować	168
O postawie człowieka nauki	169

IX. Klucze do przyszłego świata: polityka	172
Dialog wiedzy i władzy	172
A ekologia...	173
Opanować wzrost gospodarczy	175
Opanować wzrost demograficzny	178
Jak gospodarować energią	180
Oszczędności zewnętrzne	182
Odpadki: paskudztwo czy surowiec	183
Wybierać rozumnie	185
Unikać kroków nieodwracalnych	187
Ku rewizji prawa	191
X. Klucze do przyszłego świata: filozofia	193