

Spis treści

Wstęp 5

ŚWIATŁO JAKO ZANIECZYSZCZENIE	11
Cykl ciemności	13
Doświadczanie ciemności	17
Oświetlona planeta	22
Efekt odkurzacza	26
Stłumiony zew godowy	31
Masowa zagłada	37
NOC JAKO NISZA EKOLOGICZNA	43
Widzieć w ciemności	45
Oko	49
Zmysły nocy	53
Zwierzęta zmierzchowe	58
Śpiew w złym świetle	64
Naturalne latarnie	68
Jasna wiosna	74
Gwiazdny kompas	79
Oślepiające miasto	84
Oszukane pory roku	87
Bezowocna noc	91
Podwodne fajerwerki	94

Tam, gdzie czeka morze	98
Romans w blasku księżycy	101
Blady koralowiec	106
Strefa zmierzchu	110
Rozchwiany ekosystem	115
Co czeka nietoperze?	119
Nocne centrum usług	124
 CZŁOWIEK I KOSMICZNE ŚWIATŁO	 129
Trzy zmierzchy	131
Ciemna materia	136
Miara nocnego nieba	140
Łzy Świętego Wawrzyńca	144
Księżyc nasz jedyny?	147
Błękitna godzina	152
Żółtoszare niebo	157
Oświetlenie przemysłowe	161
Uszkodzony zegar	165
Światło jako czynnik chorobotwórczy	170
 POCHWAŁA CIENIA	 173
Jak balsam dla duszy	175
Pochwała cienia	179
Diody	183
Astroturystyka	186
Królewskie ciemności	192
Rozmowy przy zgaszonym świetle	196
Światło w tunelu	201
Manifest ciemności	205
 Podziękowania	 207
Do dalszej lektury (i posłuchania)	209
Źródła	213