

Spis treści

Klęski żywiołowe 6

(Szymon Malinowski, Jerzy Wolanin, Leszek Czechowski, Elżbieta Jackowicz)

**Klęski wywołane zjawiskami atmosferycznymi •
Trzęsienia ziemi • Wybuchy wulkanów**

Zanieczyszczenie środowiska przyrodniczego 46

(Tomasz Umiński)

**Powietrze • Gazy • Węglowodory • Metale ciężkie •
Pierwiastki promieniotwórcze • Organiczne związki chloru •
Gleby • Wody • Bioakumulacja • Lasy**

Zagrożenia różnorodności biologicznej 56

(Ewa Symonides)

**Czym jest różnorodność biologiczna • Przyczyny erozji
różnorodności biologicznej • Potencjalne zagrożenia
różnorodności biologicznej • Perspektywy ochrony
różnorodności biologicznej**

Zmiany klimatu wywołane przez człowieka 70

(Jerzy Boryczka, Maria Stopa-Boryczka, Krzysztof Kożuchowski)

**Przyczyny ocieplenia klimatu • Prognozy zmian klimatu
w XXI wieku**

Katastrofy antropogeniczne 84

(Mariusz Kowalski)

**Katastrofa, wypadek, awaria • Rodzaje katastrof • Skutki
katastrof • Przykłady największych katastrof • Zapobieganie
katastrofom**

Organizmy transgeniczne i klonowanie 98

(Andrzej Jerzmanowski, Ewa Bartnik)

Transgeniczne organizmy • Klonowanie

Problemy demograficzne 112

(Mariusz Kowalski)

**Ludność świata • Zmiany zaludnienia w czasie i w przestrzeni
• Konsekwencje zmian zaludnienia**

Brak wody i głód 138

(Florian Plit)

**Konflikty o wodę • Brak uzdatnionej wody pitnej • Posuchy
i pustynnienie**

Zagrożenia epidemiczne dla człowieka 154

(Zdzisław Dziubek, Andrzej Zieliński, Danuta Naruszewicz-Lesiuk)

AIDS • Gruźlica • Malaria (zimnica) • Cholera • Wyzwania przyszłości

Zagrożenia epidemiczne dla zwierząt gospodarskich 170

(Tadeusz Frymus)

Gąbczasta encefalopatia bydła • Pryszczyca • Ptasia grypa

Likwidacja ubóstwa — wyzwaniem przyszłości 194

(Stanisława Golinowska)

Ubóstwo absolutne a ubóstwo względne • Polskie minimum socjalne • Globalny wymiar ubóstwa

Przestępczość i agresja 200

(Anna Kossowska, Karol Sławik, Mariusz Jędrzejko)

Przestępczość zorganizowana • Agresywne subkultury młodzieżowe

Otyłość i nadwaga 220

(Aleksandra Łuszczyńska)

Europejczyk z nadwagą • Zmiany długości i jakości życia

Uzależnienia od substancji chemicznych 228

(Jacek Wciórka, Wojciech Kostowski, Elżbieta Weremowicz, Mariusz Jędrzejko)

Środki uzależniające • Skutki i leczenie uzależnienia •
• Alkoholizm • Narkomania • Nikotynizm

Nowe technologie – szansa czy zagrożenie? 254

(Stanisława Golinowska)

Nowe technologie a wzrost gospodarczy i organizacja produkcji • Nowe technologie a rynek pracy • Nowe technologie a jakość życia • Rola państwa we wdrażaniu nowych technologii

Uzależnienia od stylu życia 264

(Irena Pospiszył)

Uzależnienia od urządzeń elektronicznych • Uzależnienie od hazardu • Seksoholizm • Pracoholizm

Sekty jako zagrożenie cywilizacyjne 276

(Maria Libiszowska-Żółtkowska)

Pochodzenie terminu sekta • Definicja sekty • Nowy ruch religijny czy sekta • Przyczyny powstawania sekt • Jakie zagrożenie stanowią sekty?