

Cuprins

Cuvânt înainte	9
Capitolul 1: Ecologia - scurt istoric și punerea problemelor	13
1.1 Începutul: Ecologia ca știință biologică	13
1.2 Dezvoltări ulterioare; precizarea noțiunilor	15
1.3 Omul și deteriorarea mediului	17
1.4 Ecologia de la guvernamental la neguvernamental	19
1.5 Mediul, o problemă internațională	21
1.6 Ecologia, doar o problemă biologică?	24
1.7 Câteva precizări terminologice	27
Capitolul 2: Limitele creșterii și modelele globale	31
2.1 Modelul Meadows (1972)	34
2.2 Modelul W.I.M (Mesarovič-Pestel, 1974)	47
2.3 Modelul R.I.O (Tinbergen, 1976)	53
2.4 Modelul Bariloche (Hamilcar Herrera, 1976)	55
2.5 Modelul MOIRA (Linnemann, 1978)	59
2.6 Modelul ONU (Leontief, 1977)	61
2.7 Modelul "Global 2000" (Raport către președintele SUA, 1980)	66
2.8 Modelul World 3 (Meadows, 1992)	70
2.9 Câteva considerații finale	76
Capitolul 3: Analiza retrospectivă și predictivă a creșterilor	85
3.1 Creșterea populației	86
3.1.1 Un calcul global	86
3.1.2 Clasele de vârstă	88
3.1.3 Gradul de urbanizare	90
3.1.4 Criteriul regional	92
3.1.5 Densitatea populației	95
3.1.6 Dinamica populației	95

3.2 Creșterea nevoii de hrană	99
3.2.1 Securitatea alimentară	99
3.2.2 Utilizarea terenului	103
3.2.3 Producția alimentară	110
3.3 Creșterea industrializării	123
3.4 Creșterea nevoii de materii prime	125
3.4.1 Metalele	126
3.4.2 Resursele energetice	129
3.4.3 Apa continentală	152
3.5 Creșterea poluării	156
3.5.1 Poluarea aerului	156
3.5.2 Poluarea apei	168
3.5.3 Poluarea solului	170
3.6 Scăderea diversității biologice	174
3.6.1 Noțiunea de biodiversitate	175
3.6.2 Importanța biodiversității	177
3.6.3 Dimensiunea biodiversității	181
3.6.4 Diminuarea biodiversității	183
3.6.5 Cauzele diminuării biodiversității	190
Capitolul 4: Ecologia în termeni sociali	195
4.1 Un factor crucial - munca	196
4.2 Un factor destabilizator - migrațiile	210
4.3 Un factor amenințator - lupta Nord contra Sud	215
4.4 Război și pace	227
4.5 Concluzii	248
Capitolul 5: Creștere-dezvoltare-mediul	251
5.1 Un revoluționar al gândirii economico-ecologice	253
5.2 Creșterea și productivismul	256
5.3 Regândirea nevoilor	260
5.4 Considerații politice	262
Capitolul 6: Ecologia în termeni economici	267
6.1 Natura reprezintă un capital	268
6.2 Cum contabilizăm natura	273
6.3 Despre averea nimănui	285
6.4 Finanțele în ajutorul ecologiei	288
6.5 Bunăstarea națională fără ecologie?	294
6.6 Bunăstarea personală cu ecologie	297

Capitolul 7: Ecologia în termeni juridici	309
7.1 Ocrotirea naturii prin lege	210
7.2 Ocrotirea mediului prin lege	319
7.3 Ocrotirea mediului și naturii ca subiect de drept internațional	325
Capitolul 8: Ecologia în termeni etici	331
8.1 Câteva povești adevărate și o morală de ordin general	332
8.2 Prin ce este omul om	334
8.3 Dreptul de a suferi și utilitarismul	336
8.4 Dreptul animalelor	338
8.5 De la om la pom și apoi la piatră	339
8.6 Avem responsabilități pentru natură?	342
Capitolul 9: Ecologia în termeni filozofici	347
9.1 Teologia ecologică	347
9.2 Ecologia profundă	352
Capitolul 10: Ecologia în termeni politici - doctrinele tradiționale	369
10.1 Partidele regionale	371
10.2 Partidele naționale	372
10.3 Partidele oportuniste	374
10.4 Partidele de clasă	375
10.5 Partidele unitere doctrinare	380
10.6 Eșichierul politic și valabilitatea lui	406
10.7 Cine conduce acum Europa și lumea astăzi	409
Capitolul 11: Ecologia în termeni politici - ecologia ca doctrină politică	413
11.1 Critica societății moderne	414
11.2 Temele ecologiei politice	416
11.3 Ecologia politică în eşichierul politic	422
11.4 Partidele ecologiste astăzi	424
11.5 Ecologia politică în România	429
Capitolul 12: Ecologia politică și societatea civilă	441
12.1 Despre democrația participativă	441
12.2 Despre grupările asociative și ecologismul	443
12.3 Despre educația ecologică	447
Epilog	451

Anexe	453
Anexa A Rezultetele alegerilor din țările Uniunii Europene și alte câteva țări dezvoltate 1990-2000	453
Anexa B Principiile Federației Europene a Partidelor Verzi	457
Anexa C Partidele ecologiste din Europa	469
Anexa D Manifestul ecologismului românesc	477
Bibliografie	479
Contens	515
Table des matières	519