

CUPRINS

CUVÂNT ÎNAINTE	11
-----------------------------	----

Capitolul I

NOȚIUNI GENERALE	13
1. Aspecte introductive	13
2. Trăsăturile dreptului mediului	14
3. Obiectul și definiția dreptului mediului	16
4. Poluarea mediului. Noțiune și clasificare.....	19
5. Izvoarele dreptului mediului	22
5.1. Izvoare internaționale de dreptul mediului	22
5.2. Izvoare unionale	26
5.3. Izvoare naționale de dreptul mediului.....	29
5.3.1. Constituția României.....	29
5.3.2. Ordonanța de urgență 195 din 2005.....	30
5.3.3. Reglementări orizontale.....	31
5.3.4. Reglementări conexe	33
6. Legăturile dreptului mediului cu alte ramuri de drept	33
7. Specificul normelor de dreptul mediului	34
8. Raportul juridic de dreptul mediului.....	39
9. Principii specifice dreptului mediului.....	40
10. Cadrul instituțional al protecției mediului	46
10.1. Instituții de mediu la nivel internațional.....	47
10.2. Instituții de mediu la nivel unional	48
10.2.1. Comisiile Parlamentare	48
10.2.2. Comisia Europeană.....	49
10.2.3. Agenția Europeană de mediu și Rețeaua europeană de informare și observare a mediului	50
10.3. Principalele instituții de mediu la nivel național.....	52
10.3.1. Ministerul de resort.....	52
10.3.2. Agenția Națională pentru Protecția Mediului	52
10.3.3. Garda Națională de Mediu	53
10.3.4. Alte instituții	54
11. <i>Referințe bibliografice</i>	56

Capitolul II

PROTECȚIA AERULUI	61
1. Necesitatea protecției aerului – abordare integrată.....	61
2. Noțiunea de „aer curat” și „aer poluat”	64
3. Poluanți ai aerului și efecte lor.....	68
4. Surse de poluare. Clasificări.....	76
5. Principalele reglementări la nivel internațional	79
5.1. Convenția privind poluarea atmosferică transfrontalieră pe distanțe lungi.....	79
5.2. Protocoalele Convenției privind poluarea atmosferică transfrontalieră pe distanțe lungi.....	81
5.3. Ratificarea convenției și a protocoalelor de către Uniunea Europeană și România	84
6. Reglementări la nivelul Uniunii Europene	86
6.1. Scurtă prezentare a programelor și strategiilor privind protecția aerului.....	86
6.2. Regulamente ce vizează protecția aerului	89
6.2.1. Regulamente ce vizează sursele de poluare mobile.....	90
6.2.2. Regulamente ce vizează sursele fixe de poluare.....	94
6.2.3. Alte regulamente cu incidență în protecția aerului.....	95
7. Reglementări la nivel național privind protecția aerului	97
7.1. Legea cadru privind protecția aerului.....	97
7.1.1. Autorități și instituții cu competențe în protecția aerului conform Legii 104 din 2011	98
7.1.2. Modalitatea de evaluare și gestionare a calității aerului.....	99
7.1.3. Dreptul la informare privind calitatea aerului	101
7.2. Legislația privind reducerea emisiilor naționale de anumiți poluanți atmosferici și de elaborare a planurilor de calitate a aerului	102
7.3. Legislația privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiant...	105
7.4. Legislație privind protecția împotriva poluării aerului din activități industriale	107
8. Protecția aerului prin sisteme de monitorizare	111
9. <i>Referințe bibliografice</i>	116

Capitolul III

PROTECȚIA APEI	125
1. Necesitatea protecției apei – abordare integrată	125
2. Clasificarea apelor	128
3. Poluanți ai apelor și sursele acestora	132
3.1. Noțiunea de stare ecologică a apei	133
3.2. Principalii poluanți ai apelor și sursele acestora	134
4. Protecția apelor subterane	138
4.1. Scurt istoric al protecției apelor subterane	138
4.2. Transpunerea Directivei privind protecția apelor subterane împotriva poluării și a deteriorării	139
5. Protecția apelor de suprafață	142
5.1. Reglementări privind apa de scăldat	142
5.2. Reglementări privind apele oceanice și marine	144
5.2.1. Importanța protecției mărilor și oceanelor	144
5.2.2. Reglementări internaționale	146
5.2.3. Reglementări ale Uniunii Europene	155
5.2.4. Reglementări naționale	157
6. Reglementări privind protecția apelor frontaliere ale României	159
7. Protecția apei destinate consumului uman	166
7.1. Importanța apei destinate consumului uman și necesitatea protecției	166
7.2. Reglementări la nivelul Uniunii Europene	167
7.3. Reglementări privind apele minerale	170
8. Reglementări privind apele uzate	171
8.1. Statistici privind apele uzate	171
8.2. Regulamentul 2020/741 privind cerințele minime pentru reutilizarea apei	173
8.3. Reglementări naționale privind apele uzate	175
9. Autoritățile naționale implicate în protecția apei	179
10. <i>Referințe bibliografice</i>	185

Capitolul IV

PROTECȚIA SOLULUI	194
1. Necesitatea protecției solului– abordare integrată	194
2. Principalele surse de poluare a solului și efectele acestora	195

2.1. Definirea noțiunii de sol.....	195
2.2. Surse de poluare și efectele acestora.....	197
3. Principale reglementări la nivel internațional.....	202
3.1. Planul de acțiune pentru combaterea deșertificării	202
3.2. Agenda 21	203
3.3. Convenția privind deșertificarea.....	204
4. Reglementări la nivelul Uniunii privind protecția solului.....	205
4.1. Scurtă prezentare a evoluției politicilor UE privind protecția solului.....	205
4.2. Reglementări privind protecția solului.....	210
5. Reglementări la nivel național privind protecția solului	212
6. <i>Referințe bibliografice</i>	217

Capitolul V

PROTECȚIA BIODIVERSITĂȚII	221
1. Necesitatea protecției biodiversității – abordare integrată	221
2. Noțiunea de biodiversitate și ecosistem	224
3. Principalele cauze ale pierderii biodiversității.....	227
4. Principalele reglementări la nivel internațional	229
4.1. Convenția privind diversitatea biologică	229
4.2. Convenția asupra zonelor umede, de importanță internațională, în special ca habitat al păsărilor acvatice	233
4.3. Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa	234
4.4. Convenția privind conservarea speciilor migratoare de animale sălbatice.....	236
4.5. Convenția privind comerțul internațional cu specii sălbatice de faună și floră pe cale de dispariție.....	236
4.6. Alte convenții	238
5. Reglementări la nivelul Uniunii Europene	239
5.1. Scurtă prezentare a programelor și strategiilor privind protecția biodiversității.....	239
5.2. Directiva privind conservarea păsărilor sălbatice.....	242
5.3. Directiva privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de faună și floră sălbatică	243

5.4. Raport referitor la stadiul speciilor și al tipurilor de habitat protejate de Directiva privind păsările și Directiva privind habitatele și la tendințele observate în perioada 2013-2018.....	246
5.5. Alte reglementări incidente în protecția biodiversității.....	248
6. Reglementări la nivel național privind protecția biodiversității	250
6.1. Reglementări privind biodiversitatea în OUG 195 din 2005.....	250
6.2. Cadrul legislativ pentru protecția ariilor naturale protejate.....	251
6.2.1. Tipuri de arii naturale protejate reglementate pe teritoriul României și regimul de protecție	252
6.2.2. Sisteme de management pentru ariile protejate	260
6.2.3. Autoritatea națională în domeniu ariilor protejate.....	264
6.3. Alte acte normative incidente.....	265
6.3.1. Acte normative de instituire a ariilor protejate	265
6.3.2. Acte normative care vizează utilizarea organismele modificate genetic.....	267
6.3.3. Protecția biodiversității prin Legea 407 din 2006.....	267
6.3.4. Protecția biodiversității prin Legea 46 din 2008	268
7. Referințe bibliografice	270