

# CUPRINS

|   |           |
|---|-----------|
| INTRODUCERE .....   | 9         |
| <b>CAPITOLUL 1 APA – RESURSĂ NATURALĂ REGENERABILĂ,<br/>VULNERABILĂ, LIMITATĂ.....</b>  | <b>17</b> |
| 1.1. Apa, element indispensabil pentru viață.....   | 17        |
| 1.2. Surse și tipuri de poluare a apelor .....  | 22        |
| 1.3. Efectele poluării apelor asupra mediului și sănătății umane .....  | 34        |
| 1.3.1. Importanța dreptului fundamental al omului la un mediu sănătos<br>pentru asigurarea unei mai bune calități a vieții.....   | 35        |
| 1.4. Managementul durabil al resurselor de apă .....  | 39        |
| 1.4.1. Starea apelor în România .....   | 39        |
| 1.4.2. Presiuni semnificative asupra resurselor de apă din România ..   | 41        |
| 1.4.3. Strategii și acțiuni privind managementul durabil al resurselor<br>de apă .....  | 44        |
| <b>CAPITOLUL 2 REGIMUL JURIDIC AL PROTECȚIEI ȘI UTILIZĂRII<br/>DURABILE A APEI.....</b>   | <b>48</b> |
| 2.1. Protecția apei la nivel național .....   | 48        |
| 2.1.1. Evoluția reglementărilor juridice românești în domeniul<br>protecției și gospodăririi apelor.....                          | 48        |
| 2.1.2. Cadrul juridic actual privind protecția și utilizarea durabilă a<br>apelor.....  | 52        |
| 2.1.3. Gospodărirea cantitativă și calitativă a apei. Instrumente juridice<br>de asigurare a gospodăririi durabile a apelor ..... | 57        |
| 2.1.4. Avize, notificări, autorizații .....   | 59        |
| 2.1.5. Planificarea în domeniul managementului și amenajării apelor   | 64        |
| 2.2. Reguli juridice în domeniul apelor la nivel european .....   | 67        |
| 2.3. Regimul juridic internațional în domeniul apelor .....   | 73        |
| 2.3.1. Reglementări internaționale privind apele dulci .....  | 73        |
| 2.3.2. Regimul juridic internațional al protecției și utilizării durabile a<br>fluviului Dunărea .....                            | 75        |
| 2.3.3. Regimul internațional de protecție a Rinului .....   | 75        |
| 2.3.3.1. Protecția împotriva substanțelor chimice și a hidrocarburilor ..   | 76        |
| 2.3.3.2. Protecția Rinului împotriva poluării prin cloruri.....   | 77        |

|   |     |
|---|-----|
| 2.3.3.3. Regimul juridic de protecție a Rinului instituit după anul 1990  | 77  |
| 2.3.3.4. Protecția Rinului și Dunării din perspectiva căii de navegație Dunăre – Main – Rin.....  | 78  |
| 2.3.4. Regimul juridic privind protecția mediului marin .....   | 79  |
| 2.3.5. Reguli juridice internaționale privind repararea pagubelor datorate mareelor negre.....  | 81  |
| 2.3.5.1. Studiul unor cazuri celebre privind prejudiciile majore aduse mediului marin .....   | 82  |
| 2.3.6. Regimul juridic internațional privind poluarea prin scufundarea de deșeuri .....   | 89  |
| 2.3.7. Reglementări internaționale privind poluările de origine telurică.   | 90  |
| 2.3.8. Convenții regionale în domeniul protecției mediului marin ....   | 90  |
| 2.3.8.1. Programul UNEP / PNUM privind mările marine .....  | 90  |
| 2.3.9. Protecția Mării Negre împotriva poluării .....   | 92  |
| 2.4. Gospodărirea durabilă a apelor .....   | 94  |
| 2.4.1. Dezvoltarea durabilă. Istorul evoluției conceptului .....  | 94  |
| 2.4.2. Gospodărirea durabilă a apei.....  | 100 |
| <br>CAPITOLUL 3 CONSERVAREA ȘI UTILIZAREA DURABILĂ A FLUVIULUI DUNAREA.....   | 104 |
| 3.1. Preliminarii   | 104 |
| 3.2. Protecția juridică a Dunării.....  | 106 |
| 3.2.1. Scurt istoric privind apariția reglementărilor privind protecția Dunării împotriva poluării .....  | 106 |
| 3.2.2. Cadrul juridic actual privind protecția fluviului Dunărea .....  | 112 |
| 3.3. Strategia conservării și utilizării durabile a Dunării .....   | 120 |
| 3.3.1. Prioritățile Strategiei UE pentru regiunea Dunării.....  | 123 |
| 3.3.2. Obiective de mediu ale Strategiei UE pentru regiunea Dunării ..  | 124 |
| <br>CAPITOLUL 4 REGIMUL JURIDIC AL REZERVAȚIEI BIOSFEREI ”DELTA DUNĂRII” .....  | 128 |
| 4.1. Rezervațiile biosferei. Concept. Istorul apariției preocupărilor în domeniul protecției și conservării Rezervației Biosferei ”Delta Dunării” | 128 |
| 4.2. Reglementări juridice privind protecția și conservarea Deltei Dunării....  | 133 |
| 4.2.1. Regimul juridic sancționator în conformitate cu Legea nr. 136/2011 de modificare și completare a Legii nr. 82/1993 ....                    | 151 |
| 4.3. Accesul pe canalele și lacurile interioare din perimetru Rezervației Biosferei ”Delta Dunării” .....   | 158 |
| 4.4. Facilități legale stabilite pentru persoanele care locuiesc în perimetru Rezervației Biosferei ”Delta Dunării” .....                         | 164 |

|   |            |
|---|------------|
| 4.5. Prevederi legale privind manifestarea dreptului de proprietate în Rezervația Biosferei "Delta Dunării".....          | 166        |
| 4.6. Practicarea activității de pescuit pentru consumul familial în Rezervația Biosferei Delta Dunării. Cadrul legal..... | 168        |
| <b>CAPITOLUL 5 ACTUALITATE ȘI PERSPECTIVĂ PRIVIND PROTECȚIA DURABILĂ A MĂRII NEGRE .....</b>                              | <b>173</b> |
| 5.1. Privire generală asupra problematicii poluării mărilor și oceanelor .....  | 173        |
| 5.1.1. Poluarea Mării Negre. Particularități. Repere legislative.....   | 177        |
| 5.1.2. Starea apelor Mării Negre în conformitate cu datele din Raportul Ministerului Mediului .....                       | 181        |
| 5.2. Reglementări privind protejarea mediului marin.....  | 183        |
| 5.2.1. Reglementări naționale .....   | 183        |
| 5.2.2. Reglementări internaționale .....  | 191        |
| 5.2.3. Alte documente internaționale cu privire la protecția mediului marin   | 198        |
| 5.2.4. Reglementări internaționale care au un caracter regional .....   | 204        |
| <b>CAPITOLUL 6 MANAGEMENTUL DURABIL AL ECOSISTEMULUI DUNĂREA MAREA MEAGRĂ .....</b>                                       | <b>213</b> |
| 6.1. Planul de Management al Bazinului Hidrografic al Dunării (DRBMP)..   | 214        |
| 6.1.1 Cerințe ale Directivei 2000/60/CE cu privire la managementul Dunării .....  | 218        |
| 6.1.2 Acțiuni concrete care trebuie realizate pentru realizarea Planului de Management al Dunării .....                   | 222        |
| 6.1.3 Starea actuală a calității fluviului și bazinului hidrografic Dunărea .....   | 227        |
| 6.2. Planul de management al Rezervației Biosferei "Delta Dunării" .....  | 238        |
| 6.2.1 Documente, planuri, strategii în perimetrul Rezervației Biosferei "Delta Dunării" .....                             | 240        |
| 6.3. Planul Strategic de Acțiune pentru Reabilitarea Mării Negre .....  | 247        |
| 6.3.1 Proiecte derulate în domeniul conservării și utilizării durabile a Mării Negre .....                                | 253        |
| 6.3.2 Starea mediului marin și costier .....  | 260        |
| <b>CONCLUZII ȘI PROPUNERI .....</b>   | <b>265</b> |
| <b>BIBLIOGRAFIE .....</b>   | <b>277</b> |