

BIBLIOGRAFIE

1. *** (2004), *Basin-wide Overview (Danube Basin Analysis - WFD Roof Report)*; International Commission for the Protection of the Danube River;
2. *** (2008), *Significant Water management Issues in the Danube River Basin District*, International Commission for the Protection of the Danube River;
3. *** (2009) *Danube River Basin Management Plan (Basin-wide Overview)* International Commission for the Protection of the Danube River;
4. *** (2005), *Raportul 2004 - Planurile de Management ale Bazinelor Hidrografice*, Administrația Națională “Apele Române”, București;
5. *** (2005), *Raportul 2004 - Planul de Management al Fluviului Dunarea, Delta Dunarii, Spatiului Hidrografic Dobrogea si apelor costiere*, Administrația Națională “Apele Române”;
6. *** (2007), *Cele mai importante probleme de gospodărirea apelor*, Administrația Națională “Apele Române”, București;
7. *** (2000), *Directiva 2000/60/EC a Parlamentului si Consiliului European care stabileste un cadru de actiune pentru tarile din Uniunea Europeana in domeniul politicii apei*, Jurnalul Oficial al Comunitatii Europene;
8. *** (2008), *Directive 2008/105/EC of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on environmental quality standards in the field of water policy, amending and subsequently repealing Council Directives 82/176/EEC, 83/513/EEC, 84/156/EEC, 84/491/EEC, 86/280/EEC and amending Directive 2000/60/EC of the European Parliament and of the Council*, Jurnalul Oficial al Comunitatii Europene;
9. *** (2000), *Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC) – Guidance on establishing reference conditions and ecological status class boundaries for inland surface waters*, European Commission;
10. *** (2000), *Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC) – Horizontal Guidance on the identification of surface water bodies*, European Commission;
11. *** (2000), *Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC) – Guidance for the analysis of pressures and impacts in accordance with the Water Framework Directive*, European Commission;
12. *** (2000), *Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC) – Guidance document on identification and designation of heavily modified and artificial water bodies*, European Commission;
13. *** (2000), *Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC) – Guidance on monitoring for the Water Framework Directive*, European Commission;
14. *** (2000), *Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC) – Statistical aspects of the identification of groundwater pollution trends and aggregation of monitoring results*, European Commission;
15. *** (2000), *Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC) – Transitional and coastal waters – Typology, reference conditions and classification*, European Commission;
16. *** (2000), *Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC) – Implementing the GIS elements of the Water Framework Directive*, European Commission;
17. *** (2000), *Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC) – Towards a guidance on establishment of the intercalibration network and the process on the intercalibration exercise*, European Commission;
18. *** (2000), *Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC) – Economics and the environment. The implementation challenge of the Water Framework Directive*, European Commission;

PMBH MUREȘ – BIBLIOGRAFIE

19. ***, *Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC) – Guidance on public participation in relation to the Water Framework Directive*, European Commission;
20. ***, *Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC) – Guidance document on Planning process*, European Commission;
21. ***, *Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC) – Guidance on surface water chemical monitoring for the Water Framework Directive*, European Commission;
22. ***, *Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC) – Guidance on Reference conditions inland waters*, European Commission;
23. ***, *Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC) – Guidance on Overall Approach to the Classification of Ecological Status and Ecological Potential*, European Commission;
24. ***, *Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC) – Guidance on Eutrophication Assessment in the context of European Water Policies*, European Commission;
25. ***, *Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC) – Guidance on Exemptions to the environmental objectives*, European Commission;
26. ***, *Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC) – Guidance on role of wetlands in the Water Framework Directive*;
27. ***, *Economics and Environment . The implementation Economics and the environment The implementation challenge of the Water Framework Directive . Accompanying documents to the Guidance – Wateco Guidance*;
28. ***, „*Basic Principles for selecting the most cost-effective combinations of measures for inclusion in the programme of measures- Hanbook*” – Research Report – UMWELTBUNDES Amt. 2004;
29. ***, ICPDR, *Joint Danube Survey-Final Scientific Report*, 2008;
30. ***, *Good practice in managing the ecological impacts of hydropower schemes; flood protection works; and works designed to facilitate navigation under the Water Framework Directive*;
31. ***, *Guidance on the Classification of Ecological Potential for Heavily Modified Water Bodies and Artificial Water Bodies UNTAG Final Draft* 2008;
32. ***, UK Technical Advisory Group on the WFD “*Criteria and Guidance Principles for the Designation of Heavily Modified Water Bodies*”;
33. ***, *WFD and Hydromorphological Pressures, Technical Report – Case Studies*, November 2006;
34. ***, *Guidance on abstraction and flow regulation pressures on surface waters* UK Technical Advisory Group on the WFD;
35. ***, *Guidance for the assessment of hydromorphological features of rivers* within the STAR Project CNR-IRSA Water Research Institute Italy;
36. ***, *Guidance on Environmental Flow Releases from Impoundments to Implement the WFD - WFD82, SNIFFER*;
37. ***, 2010 Reporting sheets - Final endorsed by Water Directors, 19th June 2007;
38. *Management Strategies and Mitigation Measures Required to Deliver the Water Framework Directive for Impoundments*, Volume 1,2, Project WFD29 EA & SNIFFER;
39. *Management Strategies and Mitigation Measures for the Inland Navigation Sector in Relation to Ecological Potential for Inland Waterways *Appendix A - Pressures and Impact Sheets, Appendix B - Mitigation Measures and Management Strategies Sheets* Waterways Ireland & Environment Agency & WFD TAG;
40. *Management Strategies and Mitigation Measures Required to Deliver the Water Framework Directive for Navigation Impoundment - Project WFD76SNIFER*;

41. *** *Guidelines and Recommendations for the Different Steps of the Planning Process toward the Preparation of the River Basin Management Plan in Line with the WFD Requirements - "Transboundary River Basin Management of the Körös/Crisuri River, a Tisza/Tisa sub-basin"* Project, 2007;
42. Proiect PHARE „*Development of Ialomita-Buzau River Basin Management Plan*” EuropeAid /121477/D /SV/RO, PM Project No: 300098, 2007;
43. *Establishing priorities for the measures to rehabilitate Heavily Modified Water Bodies, through cost-efficiency analysis, in order to reach the environmental objectives required by the EU-Water Framework Directive 2000/60/EC* , EVD REF: PPA05/RM/7/4, Matra Pre-accession Projects Programme (MPAP), consortium Euroconsult Mott MacDonald, ARCADIS Regio and WL | Delft, 2007;
44. *Establishing measure to rehabilitate the polluted groundwater altered duet o landfill, in order to reach the environmental objectives required by the Water Framework Directive and the Groundwater Directive, EVD REF: PPA 06/RM/7/5*, Matra Pre-accession Projects Programme (MPAM), consortium Euroconsult Mott MacDonald, ARCADIS Regio and WL | Delft, 2007;
45. Proiect PHARE - *Implementarea noii DIRECTIVE CADRU A APEI în bazine pilot (WAFDIP)EuropeAid/114902/D/SV/RO TR-4* , Ghid metodologic pentru identificarea și desemnarea corpurilor de apă puternic modificate și artificiale, ARCADIS Euroconsult (NL) In asociere cu: OIEAU (FR) MOTT MACDONALD (UK) ECOTERRA (RO) Batuca D;
46. Proiect PHARE - *Implementarea noii DIRECTIVE CADRU A APEI în bazine pilot (WAFDIP)EuropeAid/114902/D/SV/RO TR-7, Good Status-Environmental Objectives and Methodology for Developing a Programme of Measures*, ARCADIS Euroconsult (NL) In asociere cu: OIEAU (FR) MOTT MACDONALD (UK) ECOTERRA (RO);
47. *** Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Protecția Mediului – ICIM București- „*Studiu privind elaborarea sistemelor de clasificare și evaluare globală a stării apelor de suprafață (râuri, lacuri, ape tranzitorii, ape costiere) conform cerințelor Directivei Cadru a Apei 2000/60/CEE pe baza elementelor biologice, chimice și hidromorfologice*”-2008;
48. *** Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Protecția Mediului – ICIM București- „*Studiu pentru elaborarea sistemului de clasificare și evaluare globală a potențialului corpurilor de apă artificiale și puternic modificate în conformitate cu prevederile Directivei Cadru* ”-2008;
49. *** Institutul National de Cercetare-Dezvoltare Marina "Grigore Antipa" -Constanța- “*Studiu pentru elaborarea sistemului de clasificare și evaluare globală a potențialului corpurilor de apă tranzitorii și costiere puternic modificate în conformitate cu prevederile Directivei Cadru*”;
50. *** Institutul National de Cercetare-Dezvoltare Marina "Grigore Antipa" –Constanța- “*Studiu privind elaborarea sistemelor de clasificare și evaluare globală a stării apelor de suprafață (respectiv ape tranzitorii și ape costiere) conform cerințelor Directivei Cadru a Apei 2000/60/CEE pe baza elementelor biologice, chimice și hidromorfologice*”;
51. *** Institutul National de Hidrologie si Gospodarirea Apelor – *Studii privind scenariu de evolutie a cerintelor de apa ale folosintelor in vederea fundamentarii actiunilor si masurilor necesare atingerii obiectivelor gestionarii durabile a resurselor de apa ale bazinelor hidrografice*, Bucuresti 2008;
52. ***Institutul de Sanatate Publica Bucuresti, *Raportul national privind calitatea apelor de imbaiere*;
53. *** Institutul National de Hidrologie si Gospodarirea Apelor, Studiul 1.B.1. *Cercetarea proceselor hidrologice, hidrochimice si morfodinamice pe rauri, Dunare, Delta Dunarii si zona costiera a Marii Negre si bazinele reprezentative si experimentale. Anuarul hidrologic al Dunarii – 2005.*, Contract M.M.D.D.- Decembrie 2007;
54. *** Institutul National de Hidrologie si Gospodarirea Apelor, Studiul 2.Tema C2.*Studii ecohidrologice, suport pentru realizarea obiectivelor de mediu prevazute pe Directiva Cadru a Apei.* Contract M.M.D.D. – Decembrie 2008;

55. *** Institutul National de Cercetare-Dezvoltare Delta Dunarii (INCDDD Tulcea), *Studiu de cercetare.Cod CPSA 7420.73, 7420.74 – Redimensionarea ecologica si economica pe sectorul romanesc al Luncii Dunarii*, 2008;
56. *** Institutul National de Cercetare-Dezvoltare Delta Dunarii (INCDDD Tulcea), *Studiu pentru realizarea Planului de management al Deltei Dunării*, Contract M.M.D.D.3842/2007;
57. Behrendt H., Venohr M. - MONERIS model - MOdelling Nutrient Emissions in River Systems;
58. Donita N, Popescu A, Pauca-Comanescu M, Mihailescu S, Biris I – *Habitatele din Romania*, Ed. Tehnica Silvica, Bucuresti, 2005;
59. Kampa E., Hansen W., *Heavily Modified Water bodies, Synthesis of 34 Sase Studies in Europe*, Editura Springer, 2004;
60. Liteanu E.și colab., *Raionarea hidrogeologică a teritoriului RPR, Probleme de geografie*, 6/1958 ;
61. Platagea Gh., *Meteorologie, Hidrologie și gospodărirea apelor*, 1/1958;
62. Priscu R., *Constructii hidrotehnice*, vol II, Editura didactica si Pedagogica, 1974;
63. Stancioiu P, Lazar G, Tudoran Ghe, Bogza St, Predoiu Ghe, Sofletea N – *Habitata forestiere de interes comunitar incluse in proiectul LIFE05 NAT/RO/000176: “Habitata prioritare alpine, subalpine si forestiere din Romania. Masuri de gospodarire”*, Ed. Universitatii “Transilvani” din Brasov, 2008;
64. Serban, P., Galie A., *Managementul apelor. Principii si reglementari europene*, Editura Tipored, 2006;
65. Steve Chapra, Greg Pelletier, Hua Tao, *Simulating River and Stream Water Quality*, Version 2.04, March 7, 2006;
66. Vadineanu A., Vadineanu R.S., Cristofor S., Adamescu M. C., Cazacu C., Postoloache C., Risnoveanu G., Ignat G. - The 6th Symposium for European Freshwater Sciences - SINAIA 2009 – “*Scientific arguments for identification of the Lower Danube River System (LDRS) as “Heavily Modified Water Body” (HMWB)*”;
67. *** Institutul National de Statistica, *Anuarul Statistic al Romaniei*;
68. *** Institutul de Cercetari pentru Pedologie si Agrochimie, *Codul Bunelor Practici Agricole*, Bucuresti;
69. *** Administratori/custozii, *Planuri de management ale ariilor naturale protejate*;
70. *** Administratia Nationala „Apele Romane” - *Sinteza Calitatii Apelor - anii 2005, 2006, 2007, 2008*;
71. *** Administratia Nationala „Apele Romane” – *Anuarul de gospodarirea apelor*, 2007;
72. *** Administratia Nationala „Apele Romane” - *Registreele zonelor protejate*;
73. *** Administratia Nationala „Apele Romane”, *Instructiuni metodologice pentru delimitarea corpurilor de apa de suprafata - rauri si lacuri*;
74. *** Administratia Nationala „Apele Romane”, *Instructiuni metodologice de definire a tipologiei abiotice a corpurilor de apa-rauri*;
75. *** Administratia Nationala „Apele Romane”, *Instructiuni metodologice de definire a tipologiei biotice a corpurilor de apa-rauri*;
76. *** Administratia Nationala „Apele Romane” *Instructiuni metodologice de definire a tipologia abiotica a lacurilor din Romania*;
77. *** Administratia Nationala „Apele Romane”, *Instructiuni metodologice pentru desemnarea corpurilor de apa artificiale si puternic modificate*;
78. *** Administratia Nationala „Apele Romane”, *Instructiuni metodologice privind stabilirea sectiunilor de referinta*;
79. *** Administratia Nationala „Apele Romane”, *Instructiuni metodologice privind Modernizarea si Dezvoltarea Sistemului National de Monitoring integrat al apelor*;
80. *** Administratia Nationala „Apele Romane”, *Instructiuni metodologice privind identificarea surselor punctiforme si difuze de poluare si evaluarea impactului acestora asupra apelor de suprafata*;

PMBH MUREȘ – BIBLIOGRAFIE

81. ***Administrația Natională „Apele Romane”, *Instructiuni metodologice de stabilire a valorilor de fond pentru poluanți specifici și substanțe prioritare nesintetice (metale) pentru tipurile corpurilor de apă „Cursuri de apă influențate calitativ din cauze naturale” având în vedere mediul de investigare apă;*
82. ***Administrația Natională „Apele Romane”, *Instructiuni metodologice privind informarea, consultarea și participarea publicului;*
83. ***Administrația Natională „Apele Romane”, *Instructiuni metodologice privind stabilirea evoluției locuitorilor și a locuitorilor racordați la sistemele centralizate de alimentare cu apă;*
84. ***Administrația Natională „Apele Romane”, *Instructiuni metodologice privind stabilirea evoluției cerințelor de apă (aglomerari, industrie, agricultură, zootehnie, piscicultură, irigații);*
85. ***Administrația Natională „Apele Romane”, *Instructiuni metodologice pentru evaluarea cheltuielilor în domeniul canalizării și epurării apelor uzate;*
86. ***Administrația Natională „Apele Romane”, *Instructiuni metodologice pentru evaluarea cheltuielilor în domeniul producerii și distribuției apei potabile;*
87. ***Administrația Natională „Apele Romane”, *Instructiuni metodologice pentru evaluarea cheltuielilor în domeniul canalizării și epurării apelor uzate;*
88. ***Administrația Natională „Apele Romane”, *Instructiuni metodologice pentru evaluarea apelor uzate și a încărcării cu poluanți a acestora;*
89. ***Administrația Natională „Apele Romane”, *Instructiuni metodologice pentru evaluarea veniturilor din domeniul mediului, în special pentru protecția resurselor de apă;*
90. ***Administrația Natională „Apele Romane”, *Instructiuni metodologice privind restabilirea conectivității laterale a cursurilor de apă;*
91. ***Administrația Natională „Apele Romane”, *Instructiuni metodologice privind restabilirea conectivității longitudinale a cursurilor de apă;*
92. ***Administrația Natională „Apele Romane”, *Instructiuni metodologice pentru stabilirea măsurilor privind reducerea efectelor presiunilor cauzate de aglomerările umane;*
93. ***Administrația Natională „Apele Romane”, *Instructiuni metodologice pentru stabilirea măsurilor privind reducerea efectelor presiunilor cauzate de activitățile industriale;*
94. ***Administrația Natională „Apele Romane”, *Instructiuni metodologice pentru stabilirea măsurilor privind reducerea efectelor presiunilor cauzate de activitățile agricole;*
95. ***Administrația Natională „Apele Romane”, *Elemente metodologice privind identificarea presiunilor semnificative și evaluarea impactului acestora asupra apelor de suprafață – Identificarea corpurilor de apă care prezintă riscul de a nu atinge obiectivele Directivei Cadru Apă;*
96. ***Administrația Natională „Apele Romane”, *Instructiuni de aplicare a modelului WaQ pentru analiza prognozelor de calitate a apelor pentru anul 2015 (realizate la nivelul Direcțiilor de Ape) în vederea stabilirii corpurilor de apă la risc;*
97. ***Administrația Natională „Apele Romane”, *Instructiuni de aplicare a modelului QUAL2K pentru analiza prognozelor de calitate a apelor pentru anul 2015 (realizate la nivelul Direcțiilor de Ape) în vederea stabilirii corpurilor de apă la risc;*
98. ***Administrația Natională „Apele Romane”, *Instructiuni metodologice de evaluare a recuperării costurilor pentru serviciile de apă la nivelul bazinului hidrografic - model de recuperare a costurilor pentru serviciile specifice de gospodărire a apelor;*
99. ***Administrația Natională „Apele Romane”, *Instructiuni metodologice privind analiza cost eficientă pentru programul de măsuri;*
100. ***Administrația Natională „Apele Romane”, *Instructiuni metodologice pentru identificarea corpurilor de apă modificate antropice pe baza testelor de desemnare*
101. ***Administrația Natională „Apele Romane”, *Elemente metodologice privind realizarea analizei cost-beneficiu pentru măsurile suplimentare;*
102. ***Administrația Natională „Apele Romane”, *Instructiunilor metodologice privind stabilirea excepțiilor de la obiectivele de mediu ale Directivei Cadru în domeniul Apei (2000/60/EC);*

PMBH MUREȘ – BIBLIOGRAFIE

103. ***Administrația Națională „Apele Române”, *Instructiuni metodologice referitoare la stabilirea indicatorilor/ variabilelor economice privind identificarea excepțiilor de la obiectivele de mediu, a costurilor disproporționate;*
104. www.ramsar.org
105. <http://ec.europa.eu/environment/life/index.htm> (*Proiecte LIFE pentru protecția naturii*)
106. http://www.mmediu.ro/proiecte_europene/axa4.htm (*Proiecte prin Programul Operational Sectorial de Mediu – Axa 4 Protecția Naturii*)
107. <http://efi-plus.boku.ac.at/software/index.php> (Adresa web pentru rularea EFI +)

Ape subterane

108. Bretotean M., Macaleț Rodica, Țenu A., Munteanu M. T., Radu E., Radu Cătălina, Drăgușin Doina (2004) - Studii privind corelarea metodologiilor de evaluare a resurselor de apă cu DCA 60/2000/EC, Arh. I.N.H.G.A., București.
109. Bretotean M., Macaleț R., Țenu A., Tomescu G., Munteanu M. T., Radu E., Radu C., Drăgușin D. (2006) - Corpurile de ape subterane la risc din România. Rev. Hidrogeologia, vol.7, nr.1, p.9-15, București
110. Bandrabur Gh., Bandrabur Rădița (1996) Studii hidrogeologice pentru evaluarea potențialului de ape subterane a depozitelor carbonatice din Munții Poiana Ruscă (perimetrul Govăjdia – Lelese – Ulm), Arh. S.C. Prospecțiuni S.A., București.
111. Bandrabur Gh., Bandrabur Rădița, Șerbănescu Șt., Livanov O., Bejenaru V. (2003) Prospecțiuni hidrogeologice pentru evaluarea potențialului de ape subterane din formațiunile carbonatice din Munții Sebeșului și Depresiunea Hațegului. Perimetrul Pui - Petrila, județul Hunedoara, Arh. S.C. Prospecțiuni S.A., București.
112. Bretotean M., Macaleț Rodica, Țenu A., Munteanu M. T., Radu E., Radu Cătălina, Drăgușin Doina (2004) Studii privind corelarea metodologiilor de evaluare a resurselor de apă cu DCA 60/2000/EC, Arh. I.N.H.G.A., București.
113. Orășeanu I., Orășeanu Nicolle (1990) Prospecțiuni hidrogeologice pentru determinarea condițiilor hidrogeologice ale zăcămintelor de ape potabile și industriale din depozitele carbonatice ale Munților Metaliferi (Platoul Poieni) și Trascăului, jud. Alba, Arh. S.C. Prospecțiuni S.A., București.
114. Orășeanu I., Orășeanu Nicolle (1996) Studii hidrogeologice pentru evaluarea potențialului de ape subterane din depozitele carbonatice ale cristalinelor de Rapolt, Arh. S.C. Prospecțiuni S.A., București
115. ***Directive 2000/60/EC du Parlement Européen et du Conseil du 23 octobre 2000 établissant un cadre pour une politique communautaire dans le domaine de l'eau, Journal officiel des Communautés européennes, Journal officiel des Communautés européennes, Bruxelles.
116. ***Legea nr. 458/2002- privind calitatea apei potabile.
117. ***Legea nr. 311/2004 pentru modificarea și completarea Legii nr.458/2002 privind calitatea apei potabile.
118. *** HG 930/2005 – Pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică
119. ***Ordinul Ministrului Mediului nr. 137/2009 privind aprobarea valorilor prag pentru corpurile de ape subterane din România.
120. ***Proiectul MATRA PPA06/RM/7/5 Stabilirea măsurilor de reabilitare a apelor subterane poluate datorită depozitelor de deșeuri, în vederea atingerii obiectivelor de mediu cerute de Directiva Cadru a Apei și Directiva Apelor Subterane
121. Bretotean M., Macaleț R., Țenu A., Tomescu G., Munteanu M. T., Radu E., Drăgușin D., Radu C. (2006) – Delimitarea și caracterizarea corpurilor de apă subterană din România. Rev. „Hidrotehnica”, vol. 50, nr. 10, p. 33-39, București.

PMBH MUREȘ – BIBLIOGRAFIE

122. ***Legea nr. 311/2004 pentru modificarea și completarea Legii nr.458/2002 privind calitatea apei potabile, publicată în Monitorul Oficial, Partea I nr. 582 din 30/06/2004
123. *** Hotărâre pentru aprobarea Planului național de protecție a apelor subterane împotriva poluării și deteriorării, publicată în Monitorul Oficial, Partea I nr. Nr.96/18.II.2009