



ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

των Λεκανών Απορροής Ποταμών
του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Στερεάς Ελλάδας

**ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΝΑΦΟΡΕΣ ΚΑΙ ΠΗΓΕΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2014



**ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ**

Γενική Βιβλιογραφία

- Οδηγία 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Οκτωβρίου 2000 για τη θέσπιση πλαισίου κοινοτικής δράσης στον τομέα της πολιτικής των υδάτων και Σχετικά Καθοδηγητικά Κείμενα Εφαρμογής της, καθώς και αντίστοιχο ελληνικό θεσμικό πλαίσιο.
- Οδηγία 2001/42/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Ιουνίου 2001 σχετικά με την εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων ορισμένων σχεδίων και προγραμμάτων και αντίστοιχο ελληνικό θεσμικό πλαίσιο.
- Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικής Εκτίμησης του Επιχειρησιακού Προγράμματος Περιβάλλον & Αειφόρος Ανάπτυξη 2007-2013, Αθήνα, Μάρτιος 2007, Αρ. Σύμβασης Έργου Υπουργείου Περιβάλλοντος Χωροταξίας και Δημοσιών Έργων 2007GR161PO005, Γραφείο Άννας Παπαδάκη Δρ. Αρχιτέκτων Μηχανικός - Πολεοδόμος
- Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικής Εκτίμησης του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης 2007 – 2013, Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, Σύμπραξη Γραφείων Planning Α.Ε. και Αργυρόπουλος Δ.
- Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του Επιχειρησιακού Προγράμματος Αλιείας 2007-2013, Φεβρουάριος 2007, υπ' αριθ. 3110/07.11.2006 ανάθεσης έργου Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, ENVECO Α.Ε.
- Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του Περιφερειακού Επιχειρησιακού Προγράμματος της Χωρικής Ενότητας Δυτικής Ελλάδας - Πελοποννήσου – Ιονίων Νήσων, Σύμβαση Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, Γραφείο μελετών Δ. Αναγνωστόπουλος και Σία Ε.Ε (ΑΛΦΑ Σύμβουλοι Μηχανικοί)
- Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του Περιφερειακού Επιχειρησιακού Προγράμματος της Χωρικής Ενότητας Θεσσαλίας, Στερεάς Ελλάδας και Ηπείρου, Σύμβαση Περιφέρειας Θεσσαλίας, PSG ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΓΕΩ-ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ Ε.Π.Ε
- Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του Ειδικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τις Υδατοκαλλιέργειες, Μάρτιος 2011, Σύμβαση Έργου του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής, Σύμπραξη εταιρειών Αίρφα MENTOR και ΝΕΑΡΧΟΣ.
- Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του Ειδικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας, Φεβρουάριος 2007, Σύμβαση του Υπουργείου Περιβάλλοντος Χωροταξίας και Δημοσιών Έργων, ENVIROPLAN Α.Ε.
- Τεχνική Υποστήριξη της Κεντρικής Υπηρεσίας Υδάτων για την «Κατάρτιση του μεσοχρόνιου προγράμματος προστασίας και διαχείρισης του υδατικού δυναμικού της χώρας», Σύμβαση του Υπουργείου Περιβάλλοντος Χωροταξίας και Δημοσιών Έργων, Κεντρική Υπηρεσία Υδάτων, Αθήνα 2008, ΕΜΠ/Τομέα Υδατικών Πόρων και Περιβάλλοντος

- Ετήσιες Εκθέσεις Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης για τα έτη 2011, 2010 και 2009, ΥΠΕΚΑ Γεν. Δ/ση Περιβάλλοντος Δ/ση ΕΑΡΘ, Τμήμα Ποιότητας Ατμόσφαιρας
- Τρίγκου Βαρβάρα, Σημαντικοί βιότοποι και φυτά της νήσου Λευκάδας: προτάσεις για την προστασία των βιοτόπων και της αυτοφυούς χλωρίδας, Τμήμα Βιολογίας ΜΔΕ Πανεπιστημίου Πατρών, 2006
- Ι. Αργυράκης, Διευθυντής Διεύθυνσης Υδροηλεκτρικής Παραγωγής ΔΕΗ, Εκμετάλλευση των Υδροηλεκτρικών Σταθμών ως Έργων Πολλαπλού Σκοπού, Βιβλιοθήκη Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας
- Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC). Guidance Document No. 20 Guidance Document on Exemptions to the Environmental Objectives
- Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC). Guidance Document No. 11 Planning Process
- Efstathios P. Tsacchalidis – Eleftherios Hadjisterkotis, Current distribution and population status of wild boar (*Sus scrofa* L.) in Greece, *Acta Silv. Lign. Hung.*, Vol. 5 (2009) 153-157
- Ελληνική Στατιστική Αρχή, <http://www.statistics.gr>
- Μελέτη Αναδιάρθρωσης των Νοσοκομείων στην Ελλάδα του 2011, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Σχολή Επιστημών Υγείας, Τμήμα Νοσηλευτικής, Εργαστήριο Οργάνωσης και Αξιολόγησης Υπηρεσιών Υγείας, <http://platon.cc.uoa.gr/~reconweb/new2/>
- 6η Υγειονομική Περιφέρεια Πελοποννήσου- Ιονίων Νήσων-Ηπείρου & Δυτικής Ελλάδας, www.dypede.gr
- 5η Υγειονομική Περιφέρεια Θεσσαλίας & Στερεάς Ελλάδας, www.dypethessaly.gr
- Παλιός διαδικτυακός χώρος ΥΠΕΚΑ, www.minenv.gr
- Γέφυρα Ρίου – Αντιρρίου, www.gefyra.gr
- Ένωση Ηλεκτρονικών Μηχανικών Ασφαλείας Εναερίου Κυκλοφορίας Υπηρεσίας Πολιτικής Αεροπορίας, www.hcaa-eleng.gr
- Ναυτική Βιομηχανική Περιοχή Αστακού, www.akarport.gr
- Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας, www.rae.gr
- Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία, www.hnms.gr
- Παλιός διαδικτυακός χώρος Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Αιτωλοακαρνανίας, www.aitnia.gr
- Περιφερειακή Ενότητα Λευκάδας-Περ. Ιονίων Νήσων, www.lefkada.gr

- ETC - European Travel Commission, (2011), *EUROPEAN TOURISM in 2011-TRENDS & PROSPECTS-Quarterly Report (Q2/2011)*, Brussels
- SETE – Σύνδεσμος Ελληνικών Τουριστικών επιχειρήσεων, (2010), *Ελληνικός Τουρισμός 2020 – Πρόταση για το νέο αναπτυξιακό μοντέλο*, Αθήνα
- WTTC - World Travel & Tourism Council, (2006), *ΕΛΛΑΔΑ - Ο αντίκτυπος του Τουρισμού στην Απασχόληση και την Οικονομία*, London
- WTTC - World Travel & Tourism Council, (2011), *Travel & Tourism Economic Impact-GREECE 2011*, London
- Γενικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης (ΦΕΚ 128Α/03.07.2008)
- Ειδικά Πλαίσια Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης
- Ειδικό Πλαίσιο για Καταστήματα Κράτησης (ΦΕΚ 1575Β/28.11.01)
- Ειδικό Πλαίσιο για τη Βιομηχανία (ΦΕΚ 151 ΑΑΠ/13.04.09)
- Ειδικό Πλαίσιο για τις Υδατοκαλλιέργειες (ΦΕΚ 2505Β/04.11.2011)
- Ειδικό Πλαίσιο για τις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (ΦΕΚ 2464Β/03.12.08)
- Ειδικό Πλαίσιο για τον Τουρισμό (ΦΕΚ 1138Β/ 11.06.09)
- ΕΟΤ , (2003), *Μελέτη Τουριστικής Ανάπτυξης της Περιφέρειας Ηπείρου* (7)
- ΕΣΥΕ, Έρευνα ΕΡΓΑΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ 2004-2009
- Οι Νομοί της Ελλάδος, Περιοδικό ΕΠΙΛΟΓΗ, www.economics.gr
- Περιφερειακό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης Θεσσαλίας (ΦΕΚ 1484Β/10.10.03)
- Περιφερειακό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης Δυτικής Ελλάδας (ΦΕΚ 1470Β/09.10.2003)
- Περιφερειακό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης Ηπείρου (ΦΕΚ1451Β/06.10.2003)
- Περιφερειακό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης Ιονίων Νήσων (ΦΕΚ 56Β/19-01-2004)
- Ρυθμιστικό Σχέδιο και Πρόγραμμα Προστασίας Περιβάλλοντος του Οικιστικού Συγκροτήματος Ιωαννίνων (μη θεσμοθετημένο)
- Ρυθμιστικό Σχέδιο και Πρόγραμμα Προστασίας Περιβάλλοντος του Οικιστικού Συγκροτήματος Βόλου (μη θεσμοθετημένο)

- Ρυθμιστικό Σχέδιο και Πρόγραμμα Προστασίας Περιβάλλοντος του Οικιστικού Συγκροτήματος Βόλου Λάρισας (μη θεσμοθετημένο)

Κατάλογος καθοδηγητικών κειμένων (Guidance Documents) για την εφαρμογή της Οδηγίας 2000/60.

- N° 1 - Economics and the Environment - The Implementation Challenge of the Water Framework Directive
- N° 2 - Identification of Water Bodies
- N° 3 - Analysis of Pressures and Impacts
- N° 4 - Identification and Designation of Heavily Modified and Artificial Water Bodies
- N° 5 - Transitional and Coastal Waters - Typology, Reference Conditions and Classification Systems
- N° 6 - Towards a Guidance on Establishment of the Intercalibration Network and the Process on the Intercalibration Exercise
- N° 7 - Monitoring under the Water Framework Directive
- N° 8 - Public Participation in Relation to the Water Framework Directive
- N° 9 - Implementing the Geographical Information System Elements (GIS) of the Water Framework Directive
- N° 10 - Rivers and Lakes - Typology, Reference Conditions and Classification Systems
- N° 11 - Planning Processes
- N° 12 - The Role of Wetlands in the Water Framework Directive
- N° 13 - Overall Approach to the Classification of Ecological Status and Ecological Potential
- N° 14 - Guidance on the Intercalibration Process (2004-2006)
- N° 15 - Groundwater Monitoring (WG C)
- N° 16 - Groundwater in Drinking Water Protected Areas
- N° 17 - Direct and indirect inputs in the light of the 2006/118/EC Directive
- N° 18 - Groundwater Status and Trend Assessment
- N° 19 - Surface water chemical monitoring.pdf
- N° 20 - Exemptions to the environmental objectives

- N° 21 - Guidance for reporting under the WFD
- N° 22 - Updated WISE GIS guidance (nov 2008)
- N° 23 - Eutrophication Assessment in the Context of European Water Policies
- N° 24 - River Basin Management in a changing climate
- N° 25 - Chemical Monitoring of Sediment and Biota
- N° 26 - Risk Assessment and the Use of Conceptual Models for Groundwater
- N° 27 - Deriving Environmental Quality Standards
- N° 28 - Preparation of Priority Substances Emissions Inventory
- N° 29 - Reporting under the Floods Directive

Τεχνικές εκθέσεις (Technical Reports) για την εφαρμογή της Οδηγίας 2000/60.

- Technical Report 1. The EU Water Framework Directive: Statistical aspects of the identification of groundwater pollution trends and aggregation of monitoring results.

Παράρτημα 1: Περιγραφή της κατάστασης των υδάτων, Μέρος Γ / Παραδοτέο 6:

Τυπο-χαρακτηριστικές συνθήκες αναφοράς για τους τύπους επιφανειακών υδάτινων σωμάτων

- Agència Catalana de l'Aigua. 2003. Desenvolupament d'un índex integral de qualitat ecològica i regionalització ambiental dels sistemes loacustres de Catalunya. Generalitat de Catalunya, Department de Medi Ambient i Habitatge.
- Andrea Buffagni, Stefania Erba, Mike T. Furse, A simple procedure to harmonize class boundaries of assessment systems at the pan-European scale, Environmental Science & Policy, Volume 10, Issues 7–8, November–December 2007, Pages 709-724, ISSN 1462-9011,
- Arrêté du 25/01/10 relatif aux méthodes et critères d'évaluation de l'état écologique, de l'état chimique et du potentiel écologique des eaux de surface pris en application des articles R. 212-10, R. 212-11 et R. 212-18 du code de l'environnement
- Artemiadou V. & Lazaridou M., 2005. "Evaluation Score and Interpretation Index of the ecological quality of running waters in Central and Northern Hellas". Environmental Monitoring and Assessment, 110: 1-40.6
- Artemiadou V., Statiri X., Brouziotis Th. & Lazaridou M., 2008. "Ecological quality of small mountainous Mediterranean streams (river type R-M4) and performance of

the European intercalibration metrics". *Hydrobiologia*, 605(1): 75-88. DOI 10.1007/s10750-008-9306-3

- Barbour, M.T., J. Gerritsen, B.D. Snyder, and J.B. Stribling. "Rapid Bioassessment Protocols for Use in Streams and Wadeable Rivers: Periphyton, Benthic Macroinvertebrates and Fish, Second Edition." U.S. Environmental Protection Agency, Washington, DC. 1999. Document No. 841-B-99-002.
- Borja A., Franco J., Perez,V. A marine biotic index to establish the ecological quality of soft-bottom benthos within European estuarine and coastal environments. *Marine Pollution Bulletin*, 40 (12): 1100-1114, , 2000.
- Buffagni A., Erba S., Cazzola M. & Kemp J.L., 2004. The AQEM multimetric system for the southern Italian Apennines: assessing the impact of water quality and habitat degradation on pool macroinvertebrates in Mediterranean rivers. *Hydrobiologia* 516: 313-329.
- Buffagni, A., Erba, S., Birk, S., Cazzola, M., Feld, C., Ofenböck, T., Murray-Bligh, J., Furse, M.T., Clark, R.T., Hering, D., Soszka, H., Bund, W.V.D., 2005. Towards European Inter-calibration for the Water Framework Directive: Procedures and examples for different river types from the E.C. project STAR. *Quaderni dell'Istituto di Ricerca sulle Acque* 123, 1–460.
- Chatzinikolaou Y., Dakos V. & Lazaridou M., 2008. Assessing the Ecological Integrity of a Major Transboundary Mediterranean River Based on Environmental Habitat Variables and Benthic Macroinvertebrates (Aos-Vjose River, Greece-Albania). *International Review of Hydrobiology* 93 (1): 73–87.
- Chatzinikolaou, Y., V. Dakos and M. Lazaridou, 2006: Longitudinal impacts of anthropogenic pressures on benthic macroinvertebrate assemblages in a large transboundary Mediterranean river during the low flow period. – *Acta Hydrochim. Hydrobiol.* 34: 453–463.
- Chaves, M. L., J. I. Costa, P. Chainho, M. J. Costa and N. Prat, 2006: Selection and validation of reference sites in small river basins. – *Hydrobiologia* 573: 133–154.
- EC, 2007. WFD intercalibration technical report. Coastal and Transitional Waters. Final Report – Coastal GIGs. MED-GIG (Mediterranean coastal). Gianna Casazza, Italy, coordinator. 143p.
- EC, 2008. Comparability of the results of the intercalibration exercise - summary of responses and way forward. ECOSTAT.
- Gu'elorget, O., Frisoni, G. F. and Perthuisot, J. P. La zonation biologique des milieux lagunaires: d'efinition d'une echelle de confinement dans le domaine paralique m'edit'erran'een. *Journal de Recherche Oc'eanographique* 8, 15–36, 1983.
- Ignatiades I., Vounatsou P. & Karydis M.. A possible method for evaluating oligotrophy and eutrophication based on nutrient concentration scales. *Mar. Poll. Bull.*, 24: 238-243, 1992.

- Karydis M. Evaluation report on the eutrophication level in coastal Greek areas. Univ. of Aegean, Mytilini, February 1999 (in Greek).
- Lenat D.R., Water quality assessment of streams using a qualitative collection method for benthic macroinvertebrates, Journal of the North American Benthological Society p. 222-233, 1988
- Marchetto A et al. "A numerical index for evaluating phytoplankton response to changes in nutrient levels in deep mediterranean reservoirs" J. Limnol., 68(1): 106-121, 2009
- Muxica I., Borja A., Bald J.. Using historical data, expert judgement and multivariate analysis in assessing reference conditions and benthic ecological status, according to the European Water Framework Directive. Marine Pollution Bulletin, 55: 16-29, 2006.
- Nicolaidou, A., Reizopoulou, S., Koutsoubas, D., Orfanidis, S., & Kevrekidis, T. Biological components of Greek lagoonal ecosystems: an overview. Mediterranean Marine Science, 6, 31-50, 2005.
- Orfanidis S. Panayotidis P., Stamatis N., An insight to the ecological evaluation index (EEI), Ecological Indicators, Volume 3, Issue 1, Pages 27-33, ISSN 1470-160X, April 2003
- Orfanidis S., Panayotidis P., Stamatis N., 2001. Ecological evaluation of transitional and coastal waters: a marine benthic macrophytes model. Marine Mediterranean Science, 2(2): 46-65
- Orfanidis S., Panayotidis P., Stamatis N., 2003. An insight to the ecological evaluation index (EEI). Ecological Indicators, 3: 27-33.
- Padiśák, J., G. Borics, I. Grigorszky & E. Soróczki-Pintér.. "Use of Phytoplankton Assemblages for Monitoring Ecological Status of Lakes within the Water Framework Directive: The Assemblage Index". Hydrobiologia, 553(1): 1-14, 2006
- Pagou K., Siokou-Frangou I. & Papathanassiou E. Nutrients and their ratios in relation to eutrophication and HAB occurrence. The case of Eastern Mediterranean coastal waters. Paper presented during the Second Workshop on "Thresholds of Environmental Sustainability: The case of nutrients", 18-19 June 2002, Brussels, Belgium, 2002.
- Pagou K.. Assessment of the trophic conditions in the Inner Thermaikos Gulf. Technical Report for the Ministry of Environment, Planning and Public Works, NCMR, Athens, December 2000, 11p, 2000.
- Panayotidis P., Montesanto B., Orfanidis S.. Use of low-budget monitoring of macroalgae to implement the European Water Framework Directive. Journal of Applied Phycology, 16: 49-59) , 2004
- Pinto P., Rosado, J., Morais, M. & Antunes, I., 2004. Assessment methodology for southern siliceous basins in Portugal. Hydrobiologia 516: 193-216.

- Reizopoulou S., Nicolaidou A., 2007. Index of Size Distribution (ISD): a method of quality assessment for coastal lagoons. *Hydrobiologia*, 577: 141- 149.
- Reizopoulou, S. & A. Nicolaidou. Benthic diversity of coastal brackish-water lagoons in Western Greece. *Aquatic Conserv: Mar. Freshw. Ecosyst.* 14: S93-S102, 2004.
- Reizopoulou, S. and A. Nicolaidou. Index of size distribution (ISD): a method of quality assessment for coastal lagoons. *Hydrobiologia* 577: 141-149, 2007
- Simboura N. & A. Zenetos, 2002. Benthic indicators to use in ecological quality classification of Mediterranean soft bottom marine ecosystems, including a new Biotic index. *Mediterranean Marine Science*, 3/2: 77-111.
- Simboura N. & Argyrou M., 2010. An insight into the function of benthic classification indices tested in Eastern Mediterranean coastal waters. *Marine Pollution Bulletin*, 60(5): 701-709.
- Simboura N. & M. Argyrou, 2006. Implementation of the Water Framework Directive in Cyprus: application of the Bentix index in Limassol Bay. *Proceed. 8th Hell. Symp. Oceanogr. & Fisheries*, Thessaloniki p. 77.
- Simboura N. & S. Reizopoulou, 2008. An intercalibration of classification metrics of benthic macroinvertebrates in coastal and transitional ecosystems of the Eastern Mediterranean ecoregion (Greece). *Marine Pollution Bulletin*, 56:116-126.
- Simboura N., E. Papathanassiou & D. Sakellariou, 2007. The use of a biotic index (Bentix) in assessing long term effects of dumping coarse metalliferous waste on soft bottom benthic communities. *Ecological Indicators*, 7(1): 164-180.
- Simboura N., Panayotidis P., Papathanassiou E., 2005. A synthesis of the Biological Quality Elements for the implementation of the European Water Framework Directive in the Mediterranean Ecoregion: the case of Saronikos Gulf. *Ecological Indicators*, 5: 253-266.
- Simboura N., Reizopoulou S., 2007. A comparative approach of assessing ecological status in two coastal areas of Eastern Mediterranean. *Ecological Indicators*, 7: 455-468.
- Siokou-Frangou I. & Pagou K., 2000. Assessment of the trophic conditions and ecological status in the Inner Saronikos Gulf. Technical Report for the Ministry of Environment, Planning and Public Works, NCMR, Athens, March 2000,43pp. (in Greek and English edition).
- Van de Bund W., Poikane S., Romero J.R., 2008. Comparability of the results of the Intercalibration Exercise-Summary of Responses and Way Forward. European Commission, Document ENV-COM240108-5, Brussels: 14pp.
- Weaver, W. & Shannon C.E., 1949. *The Mathematical Theory of Communication*. Urbana, Illinois: University of Illinois.
- ΕΛΚΕΘΕ/ΕΚΒΥ “Ανάπτυξη δικτύου και παρακολούθηση των εσωτερικών, μεταβατικών και παράκτιων υδάτων της χώρας – αξιολόγηση / ταξινόμηση της οικολογικής τους κατάστασης”. Υπ. Δρ. Π. Παναγιωτίδης, 2008.

- Μουστάκα Μ. και Κατσιάπη Μ., «Καθορισμός συνθηκών αναφοράς σε λίμνες για φυτοπλαγκτό – επιστημονική ανασκόπηση σχεδιασμού παρακολούθησης λιμνών & ταξινόμηση με βάση το φυτοπλαγκτόν της οικολογικής κατάστασης των λιμνών», 2010
- Παναγιωτίδης, Π., Ν. Σύμπουρα, Σ. Ρεϊζοπούλου & Σ. Ορφανίδης. Εφαρμογή της Οδηγίας Πλαίσιο για τα Ύδατα (2000/60/ΕΕ) στην Ελλάδα: Πρόταση για τον καθορισμό των Παράκτιων και Μεταβατικών Υδατικών Σωμάτων. Πρακτικά 4ου Πανελληνίου Συνεδρίου “Διαχείριση και βελτίωση παράκτιων ζωνών” Εργαστήριο Λιμενικών Έργων ΕΜΠ Μυτιλήνη 23-28 Σεπτεμβρίου 2008, σελ.566. , 2008

Παράρτημα 1: Περιγραφή της κατάστασης των υδάτων, Μέρος Δ / Παραδοτέο 7:

Οριστικός προσδιορισμός των ιδιαιτέρως τροποποιημένων και τεχνητών υδάτινων σωμάτων

- Αναπτυξιακή Εταιρεία Αιτωλοακαρνανίας –ENVIPLAN-Γ.Θ.Τσεκούρας & Συν/τες, (2004), «Αξιολόγηση του σχεδίου εκτροπής του ποταμού Αχελώου στη θεσσαλική πεδιάδα»,.
- ΓΟΕΒ Αχελώου, (1979), Έκθεση Πεπραγμένων ΓΟΕΒ Αχελώου 1979, Αγρίνιο
- Δ.Ε.Η. Α.Ε., - ENVECO Α.Ε., (2005), «Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για τους υφιστάμενους ΥΗΣ στον ποταμό Αχελώο».
- Ε.Π.Ε.Μ. (2001), «Ειδική Περιβαλλοντική Μελέτη Περιοχής Λίμνης Πλαστήρα», Αθήνα, Δεκέμβριος 2001, Υ.Π.Ε.ΧΩ.Δ.Ε.–Π.Π.Ε.Ρ., Αναπτυξιακή Εταιρεία Καρδίτσας Α.Ε.(ΑΝΚΑ)
- Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Δυτικής Ελλάδας - Πελοποννήσου - Ιονίων Νήσων 2007-2013, Κωδικός Ε.Π. : 10, CCI : 2007GR161PO007, Αθήνα, ΥΠΕΧΩΔΕ, Αθήνα, Ιούνιος 2007, http://www.espa.gr/elibrary/Episimo_Keimeno_EP_DEPIN.pdf
- Κουτσογιάννης, Δ., Ν. Μαμάσης, Δ. Ζαρρής, Ι. Γαβριηλίδης, Τ. Παπαθανασιάδης, και Ι. Ναλμπάντης, (1999), Μέτρηση παροχών και εκτίμηση απωλειών της αρδευτικής διώρυγας ΔΧΧ του Κάτω Αχελώου, *Εκτίμηση απωλειών διώρυγας ΔΧΧ στο αρδευτικό δίκτυο Κάτω Αχελώου*, Εργοδότης: Διεύθυνση Έργων Εγγείων Βελτιώσεων – Γενική Γραμματεία Δημοσίων Έργων – Υπουργείο Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημόσιων Έργων, Ανάδοχος: ΝΑΜΑ Σύμβουλοι Μηχανικοί και Μελετητές Α.Ε., 20 σελίδες, Διεύθυνση Έργων Εγγείων Βελτιώσεων – Γενική Γραμματεία Δημοσίων Έργων – Υπουργείο Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημόσιων Έργων, Αθήνα.
- Λώλος Γ., 2011 «Περιβαλλοντική προστασία & διαχείριση παλαιάς κοίτης και παραποτάμιας περιοχής τμήματος του ποταμού Αχελώου. Διερεύνηση δυνατοτήτων δημιουργίας πάρκου περιβαλλοντικής αγωγής με όρους αειφορίας» ΜΔΕ ΕΑΠ
- Μαρίνος, Π., Μ. Καββαδάς, και Δ. Κουτσογιάννης, (2002), Εκθέσεις ειδικών συμβούλων - εμπειρογνομόνων, *Αντιπλημμυρικά Έργα Χειμάρρου Διακονιάρη*

Ανάντη και Κατάντη Ευρείας Παράκαμψης Πατρών, Προκαταρκτική Μελέτη, Εργοδότης: Διεύθυνση Έργων Ύδρευσης και Αποχέτευσης – Γενική Γραμματεία Δημοσίων Έργων – Υπουργείο Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημόσιων Έργων, Ανάδοχοι: Υδροεξυγιαντική, Γραφείο Μαχαίρα, Υδροέρευνα, Συνεργαζόμενοι: Π. Μαρίνος, Μ. Καββαδάς, Δ. Κουτσογιάννης, 44 σελίδες, Αθήνα.

- Νταλής Δ., Μπρουζιώτης Θ., Τσικρικά Α., Βασιλόγλου Β. (2005), «Περιοχή λίμνης Ν. Πλαστήρα : Μια εφαρμογή περιβαλλοντικής διαχείρισης και ήπιας οικονομικής ανάπτυξης», Αναπτυξιακή Καρδίτσας Α.Ε., http://library.tee.gr/digital/m2045/m2045_dalis.pdf.
- ΟΡΣΑ - Πανεπιστήμιο Πειραιά, (2011), Ερευνητικό πρόγραμμα για την τεχνική υποστήριξη και παραγωγή υποστηρικτικών δεδομένων για την «Επεξεργασία πληθυσμιακών-δημογραφικών στοιχείων και προβλέψεων για την Αττική με έτος στόχο το 2020», Αθήνα
- Παλιούρας Φ, Πανεπιστήμιο Αιγαίου (2006), Αντιδράσεις, αντιλήψεις, συμπεριφορές και στάσεις του τοπικού πληθυσμού στις δράσεις που προωθούνται για τη διαχείριση των προστατευόμενων περιοχών: Η περίπτωση της λίμνης Πλαστήρα Καρδίτσας, Διπλωματική Εργασία, Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών Περιβαλλοντική Πολιτική και Διαχείριση του Τμήματος Περιβάλλοντος, Μυτιλήνη
- Ρομπόκα Μ., ΕΜΠ, (2009), Εκτίμηση Απολήψιμου Δυναμικού για την Ύδρευση της Αθήνας με Εφαρμογή του Λογισμικού «Υδρονομέας», ΜΔΕ ΔΠΜΣ Περιβάλλον & Ανάπτυξη.
- Σαργέντης Γ.Φ., ΕΜΠ, (1998), Το αισθητικό στοιχείο στο νερό, τα υδραυλικά έργα και τα φράγματα, Διπλωματική εργασία, Τομέας Υδατικών Πόρων, Υδραυλικών και Θαλάσσιων Έργων – Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Αθήνα.
- Υπουργείο Ανάπτυξης - Κ/Ξ «Γ. Καραβοκύρης και Συνεργάτες Σύμβουλοι Μηχανικοί ΕΠΕ – Ζ & Α - Π. Αντωνρόπουλος και Συνεργάτες ΑΜΕ – ΕΠΕΜ Α.Ε. – Ξ. Σταυρόπουλος», (2003-2006). «Ανάπτυξη συστημάτων και εργαλείων Διαχείρισης Υδατικών Πόρων Υδατικών Διαμερισμάτων Δυτικής Στερεάς Ελλάδας, Ηπείρου, Αττικής, Ανατολικής Στερεάς Ελλάδας & Θεσσαλίας»
- Χατζημπίρος, Κ., Δ. Κουτσογιάννης, Α. Ανδρεαδάκης, Α. Κατσίρη, Α. Στάμου, Α. Βαλασσόπουλος, Α. Ευστρατιάδης, Ι. Κατσίρης, Μ. Καπετανάκη, Α. Κουκουβίνος, Ν. Μαμάσης, Κ. Νουτσόπουλος, Γ.-Φ. Σαργέντης, και Α. Χριστοφίδης, (2002), Συνοπτική έκθεση, Διερεύνηση των δυνατοτήτων διαχείρισης και προστασίας της ποιότητας της Λίμνης Πλαστήρα, Τεύχος 1, 23 σελίδες, Τομέας Υδατικών Πόρων, Υδραυλικών και Θαλάσσιων Έργων – Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Αθήνα, Μάρτιος 2002.
- http://www.economics.gr/AllMedia/_gr/
- <http://itia.ntua.gr/~nikos/plastiras>
- www.plastiras.gr, 2006
- http://www.eydap.gr/index.asp?a_id=59

- http://www.eydap.gr/index.asp?a_id=64
- <http://www.dimosplatanou.gr/peridi.html>
- <http://www.grhotels.gr> (Ξενοδοχειακό Επιμελητήριο Ελλάδας)
- <http://www.statistics.gr> (ΕΛ.ΣΤΑΤ)

Παράρτημα 1: Περιγραφή της κατάστασης των υδάτων, Μέρος Ζ / Παραδοτέο 10:
Αξιολόγηση και ταξινόμηση της ποιοτικής (χημικής) και ποσοτικής κατάστασης των υπογείων υδατικών συστημάτων

- «Ανάπτυξη συστημάτων και εργαλείων Διαχείρισης Υδατικών Πόρων Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Στερεάς Ελλάδας (04), Ηπείρου (05) και Θεσσαλίας (08) (ΥΠ.ΑΝ. Γ. Καραβοκύρης και Συνεργάτες Σύμβουλοι Μηχανικοί Α.Ε., Ζ&Α Π. Αντωναρόπουλος και Συνεργάτες Α.Μ.Ε., ΕΠΕΜ Α.Ε. και Ξενοφών Σταυρόπουλος)»
- Καταγραφή και αποτίμηση των υδρογεωλογικών χαρακτήρων των Υπόγειων νερών και των υδροφόρων συστημάτων της χώρας - Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Στερεάς (Κ.Καλούμενος, ΙΓΜΕ, 2010)
- Καταγραφή και αποτίμηση των υδρογεωλογικών χαρακτήρων των Υπόγειων νερών και των υδροφόρων συστημάτων της χώρας - Ιόνια Νησιά (Χ. Σμυρنيώτης, Γ. Ζαχαριουδάκης, Κ. Μανάκος, ΙΓΜΕ, 2010)
- Ειδική Διαχειριστική Μελέτη Υδρολογικής Λεκάνης Ευήνου και για ολόκληρο το Νομό Αιτωλοακαρνανίας (ΥΠΕΧΩΔΕ/Δ6 - Κ/Ξ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΘΗΝΑΣ, Ζ&Α Π. ΑΝΤΩΝΑΡΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΜΕ, Γ. ΚΑΡΑΒΟΚΥΡΗΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΕ, Η/Μ ΕΠΕ, ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ ΣΩΤΗΡΟΠΟΥΛΟΥ, 2008)
- Μελέτη Διαχείρισης Υδατικών Πόρων Νομού Λευκάδας (ΤΥΔΚ Ξ.ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΥΝ/ΤΕΣ Ε.Ε., Γ.ΚΑΡΑΒΟΚΥΡΗΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε. ΜΑΡΙΑ ΤΖΙΜΑ, ΙΩΑΝΝΗΣ ΜΠΑΦΑΣ, 2011)
- Λοιπές μελέτες του ΙΓΜΕ τοπικής κλίμακας
- Στοιχεία που συλλέχθηκαν από τη Διεύθυνση Υδάτων Περιφέρειας Δυτ.Στερεάς
- Στοιχεία που συλλέχθηκαν από τους κατά τόπους ΤΟΕΒ, τις ΔΕΥΑ, Δήμους, τις ΔΕΒ

Παράρτημα 2: Πιέσεις και επιπτώσεις, Μέρος Α / Παραδοτέο 8:

Ανάλυση ανθρωπογενών πιέσεων και των επιπτώσεων τους στα επιφανειακά υδάτινα σώματα και στα υπόγεια υδατικά συστήματα

- Κ/Ξ Διαχείρισης Υδάτων Κεντρικής & Δυτικής Ελλάδος, (2005). «Ανάπτυξη Συστημάτων και Εργαλείων Διαχείρισης Υδατικών Πόρων Υδατικών Διαμερισμάτων Δυτικής Στερεάς Ελλάδας, Ανατολικής Στερεάς Ελλάδας, Ηπείρου και Αττικής, Φάση Α», Έκθεση Επιφανειακής Υδρολογίας, Τεύχος 08-A-II- 1, Αθήνα, 2005.

- Κ/Ξ Διαχείρισης Υδάτων Κεντρικής & Δυτικής Ελλάδος, (2008). «Ανάπτυξη Συστημάτων και Εργαλείων Διαχείρισης Υδατικών Πόρων Υδατικών Διαμερισμάτων Δυτικής Στερεάς Ελλάδας, Ανατολικής Στερεάς Ελλάδας, Ηπείρου και Αττικής, Φάση Γ», Έκθεση Διαχειριστικού Ομοιώματος-Υφιστάμενη Κατάσταση, Τεύχος 08-Γ-II- 2, Αθήνα, 2008.
- Κουτσογιάννης, Δ. (1988), «Υδρολογική διερεύνηση του υδατικού διαμερίσματος Θεσσαλίας», Τεύχος 7, Τελική έκθεση, ΕΜΠ, ΤΥΠΥΘΕ, Αθήνα, 1988.
- Ναλμπάντης, Ι., και Δ. Κουτσογιάννης, (1997) «Αναβάθμιση και επικαιροποίηση της υδρολογικής πληροφορίας της Θεσσαλίας», Τεύχος 4, Τελική έκθεση, ΕΜΠ, ΤΥΠΥΘΕ, Αθήνα, 1997.
- ELECTRO-WATT, 1968, “ Αξιοποιήσις Πεδιάδος Θεσσαλίας-Προκαταρκτική Μελέτη και Έκθεση Οικονομικής Σκοπιμότητας”, ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ
- SOGREAH GRENoble, 1974, “Μελέτη Αναπτύξεως Υπογείων Υδάτων Θεσσαλίας”, Τεχνική Έκθεση & Παρατήματα, ΥΠΓΕ – ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΓΓΕΙΩΝ ΒΕΛΤΙΩΣΕΩΝ, Δεκέμβριος 1974
- SOGREAH GRENoble, 1979, “Έργο Αναπτύξεως Υπογείων Υδάτων Θεσσαλίας-Μαθηματικά Ομοιώματα”, ΥΠΓΕ – ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΓΓΕΙΩΝ ΒΕΛΤΙΩΣΕΩΝ, Νοέμβριος 1979
- ΙΓΜΕ,1980,Απογραφή καρστικών πηγών Ελλάδος (III) Θεσσαλία.
- Περγιαλιώτης Π, Κωνσταντινίδης Δ., 1986, “Ανάπτυξη Υπογείων Υδάτων Θεσσαλίας – Μαθηματικά Μοντέλα Αναρρύθμιση των μοντέλων υπόγειων υδροφορέων”, ΥΠΓΕ – Δνση Γεωλογίας-Υδρολογίας, Ιούνιος 1986
- ΕΥΔΕ Αχελώου / ΥΠΕΧΩΔΕ, Συνολική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων της Εκτροπής Αχελώου, Ανάδοχος: Ειδική Υπηρεσία Δημοσίων Έργων Αχελώου - Γενική Γραμματεία Δημοσίων Έργων - ΥΠΕΧΩΔΕ, Αθήνα, 1995.
- ΕΥΔΕ Αχελώου / ΥΠΕΧΩΔΕ, Εκτροπή Αχελώου, Συνολική Μελέτη Οικονομικής Σκοπιμότητας, Τελική Έκθεση, Αθήνα, 1997.
- ΥΠΑΝ, ΕΜΠ, ΙΓΜΕ, ΚΕΠΕ, 2003 “ΣΧΕΔΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ”, Αθήνα, Ιανουάριος 2003
- Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε, ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ, ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΗΜ.ΕΡΓΩΝ,ΟΔΙΚΩΝ ΣΗΡΑΓΓΩΝ & ΥΠΟΓ.ΕΡΓΩΝ, «Διαχειριστική Μελέτη Υδατικών Πόρων Λεκάνης Απορροής π.Πηνειού», Αθήνα, Απρίλιος 2006
- Bernardo, J.M. & M.H. Alves (1999). New perspectives for ecological flow determination in semi-arid regions: a preliminary approach. Regulated Rivers: Research and Management, 15:221-229.
- Alvarez-Cobelas M., Rojo C. & Angeller D.G., (2005). Mediterranean limnology: current status, gaps and the future. Journal of Limnology 64 (1): 13-29

- Gasith A. & Resh V.H. (1999). Streams in Mediterranean climate regions- abiotic influences and biotic responses to predictable seasonal events. Annual Review of Ecology and Systematics 30: 51-81.
- UK Technical Advisory Group on the Water Framework Directive (2008), "UK Environmental Standards And Conditions (Phase 1)", WFD UK TAG at www.wfduk.org

Προσάρτημα Παραρτήματος 3 / Παραδοτέο 2:

Μητρώο προστατευόμενων περιοχών

- Συμπράττοντες: 1. Χωροδυναμική Περιβάλλον, Ανάπτυξη, Ε. Καραθανάση ΕΕ, 2. Δ. Κωνσταντόπουλος, 3. Δ. Βαϊνάλης, 4. Α. Σωτηρόπουλος, 5. Ν. Χαρίσης, 6. Θ. Κανέλλος, ΕΠΜ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΥΓΡΟΤΟΠΩΝ ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ - ΑΙΤΩΛΙΚΟΥ, ΥΠΕΧΩΔΕ / Διεύθυνση Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού / Τμήμα Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος, Δεκέμβριος 1999.
- Συμπράττοντες: Γ. ΒΑΒΙΖΟΣ - Κ. ΖΑΝΝΑΚΗ - Δ. ΖΑΦΕΙΡΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΙΑ Α.Ε., Γαβριήλ Παπαναστασίου, Ιωάννης Ηλίας, ΕΠΜ της Προστατευόμενης Περιοχής του Αμβρακικού Κόλπου, ΥΠΕΧΩΔΕ / Διεύθυνση Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού / Τμήμα Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος, Φεβρουάριος 2004.
- Τ.Ε.Ι. ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ / ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΩΝ, Επιστημονικός Υπεύθυνος: Γεώργιος Χώτος, ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ & ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΣΥΝΘΗΚΩΝ ΣΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΟΦΕΙΛΕΤΑΙ Η ΠΡΟΚΛΗΣΗ ΜΑΖΙΚΩΝ ΘΑΝΑΤΩΝ ΨΑΡΙΩΝ ΣΕ ΑΥΛΑΚΕΣ ΠΟΥ ΚΑΤΑΛΗΓΟΥΝ ΣΤΗ Λ/Θ ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ, Φορέας Διαχείρισης Λιμνοθάλασσας Μεσολογγίου, Δεκέμβριος 2009.
- Κέντρο Εκτίμησης Φυσικών Κινδύνων & Προληπτικού Σχεδιασμού – Ε.Μ.Π., Επιστημονικός Υπεύθυνος: Γ. Τσακίρης, Καταγραφή ανθρωπογενών και κλιματικών αλλαγών και της επίδρασής τους στο Εθνικό Πάρκο Λιμνοθάλασσας Μεσολογγίου, Φορέας Διαχείρισης Λιμνοθάλασσας Μεσολογγίου, Δεκέμβριος 2009.
- ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΑΜΒΡΑΚΙΚΟΥ ΚΟΛΠΟΥ (Θωμάς Αράπης κ.α.), Μελέτη Αμβρακικού, Β' ΦΑΣΗ (Τίτλος: «Δημιουργία συστήματος παρακολούθησης και εκτίμηση της περιβαλλοντικής κατάστασης των ποτάμιων συστημάτων Λούρου και Άραχθου και της ευρύτερης περιοχής του Αμβρακικού», «Δημιουργία εδαφολογικών χαρτών και έλεγχος της ποιότητας των εδαφών των πεδινών εκτάσεων του βόρειου Αμβρακικού», «Διερεύνηση αβιωτικών και βιοτικών παραμέτρων στον πυθμένα του Αμβρακικού Κόλπου και συσχέτισή τους με την ιχθυοπαραγωγή»), ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΡΤΑΣ, Δεκέμβριος 2009.
- ΕΙΡΗΝΗ ΦΩΤΕΙΝΟΠΟΥΛΟΥ – ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΑΠΑΓΙΑΝΝΗΣ, ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΝΕΡΩΝ ΑΠΟ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΩΝ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ (στην ανατολική πλευρά της Λ/Θ Μεσολογγίου - Αιτωλικού), ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, Ιούνιος 2010.

- ΒΙΤΣΟΥ - ΛΑΜΠΡΑΚΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ (ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ), ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΩΝ ΥΓΡΟΤΟΠΩΝ ΔΕΛΤΑ ΑΧΕΛΩΟΥ – ΣΤΡΟΦΥΛΙΑΣ - ΒΑΣΙΛΙΚΗΣ – ΚΡΥΟΝΕΡΙΟΥ (Δ. ΕΛΛΑΔΑ). ΣΥΣΧΕΤΙΣΕΙΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΚΑΙ ΧΛΩΡΙΔΑΣ – ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ, ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ / ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ / ΤΟΜΕΑΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ ΦΥΤΩΝ / ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΒΟΤΑΝΙΚΗΣ, 2008.
- ΣΜΠΕ ΕΙΔΙΚΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (ΕΑΠ) ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΑΜΒΡΑΚΙΚΟΥ ΜΕ ΤΙΤΛΟ «ΑΕΙΦΟΡΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΤΟΝ ΑΜΒΡΑΚΙΚΟ (ΑΝΑΣΑ)», Υπουργείο Οικονομίας Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας / Γενική Γραμματεία Επενδύσεων και Ανάπτυξης, Μάρτιος 2010.
- Περιβαλλοντική Οργάνωση ΑΡΚΤΟΥΡΟΣ, www.arcturos.gr
- Ελληνική Ερπετοπανίδα, www.herpetofauna.gr
- Ψηφιακή βάση δεδομένων χλωρίδας και πανίδας της Ελλάδας, www.wildlife-archipelago.gr
- Ψηφιακή βάση δεδομένων πανίδας Γρεβενών, www.grevena-fauna.blogspot.com
- Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία, www.ornithologiki.gr
- Ψηφιακή βάση δεδομένων πτηνοπανίδας, www.deskati.wordpress.com
- Birdlife International, www.birdlife.org
- ΦΙΛΟΤΗΣ – Βάση Δεδομένων για την Ελληνική Φύση, www.filotis.itia.ntua.gr
- ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ, www.ypeka.gr.

Παράρτημα 4, Παραδοτέο 11:

Καθορισμός των περιβαλλοντικών στόχων, συμπεριλαμβανομένων των «εξαιρέσεων» από την επίτευξη των στόχων

- Κ/Ξ Διαχείρισης Υδάτων Κεντρικής & Δυτικής Ελλάδος, (2008). «Ανάπτυξη Συστημάτων και Εργαλείων Διαχείρισης Υδατικών Πόρων Υδατικών Διαμερισμάτων Δυτικής Στερεάς Ελλάδας, Ανατολικής Στερεάς Ελλάδας, Ηπείρου και Αττικής, Φάση Γ», Έκθεση Διαχειριστικού Ομοιώματος-Υφιστάμενη Κατάσταση, Τεύχος 08-Γ-II- 2, Αθήνα, 2008.
- ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ (2005) « Προμελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του ΥΠΕ Αυλάκι».
- ΓΚΟΦΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΚΟΙ (1993) « Οριστική Μελέτη Φράγματος Αχυρών Ν. Αιτωλοακαρνανίας / Αναθεώρηση Υδρολογικής Μελέτης», ΥΠΕΧΩΔΕ.

Παράρτημα 6: Οικονομική Ανάλυση χρήσεων, Μέρος Α/Παραδοτέο 3:

Οικονομική ανάλυση των χρήσεων ύδατος και προσδιορισμός του υφιστάμενου βαθμού ανάκτησης κόστους για τις υπηρεσίες ύδατος

- Δημοτικές Επιχειρήσεις Ύδρευσης – Αποχέτευσης (ΔΕΥΑ) – στοιχεία δαπανών επενδύσεων ανά υπηρεσία ύδατος, ετήσια στοιχεία λειτουργικού κόστους και εσόδων ανά υπηρεσία ύδατος, γενικά στοιχεία ύδρευσης, αποχέτευσης, άρδευσης, επεξεργασίας λυμάτων, οικονομικά στοιχεία (ισολογισμοί, στοιχεία οικονομικών καταστάσεων), στοιχεία ετήσιας και περιοδικής (τριμηνιαία κ.λπ.) κατανάλωσης ανά υπηρεσία και χρήση και άντλησης (ή παραλαβής) νερού ανά υπηρεσία, στοιχεία αριθμού υδρομέτρων και εξυπηρετούμενων κατοίκων.
- Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης (ΟΤΑ) – στοιχεία δαπανών επενδύσεων ανά υπηρεσία ύδατος, ετήσια στοιχεία λειτουργικού κόστους και εσόδων ανά υπηρεσία ύδατος, γενικά στοιχεία ύδρευσης, αποχέτευσης, άρδευσης, επεξεργασίας λυμάτων, οικονομικά στοιχεία (ισολογισμοί, στοιχεία οικονομικών καταστάσεων), στοιχεία ετήσιας και περιοδικής (τριμηνιαία κ.λπ.) κατανάλωσης ανά υπηρεσία και χρήση και άντλησης (ή παραλαβής) νερού ανά υπηρεσία, στοιχεία αριθμού υδρομέτρων και εξυπηρετούμενων κατοίκων, στις περιπτώσεις που η διαχείριση υπηρεσιών ύδατος γινόταν από τους ΟΤΑ.
- Τοπικοί Οργανισμοί Εγγείων Βελτιώσεων (ΤΟΕΒ) - οικονομικά στοιχεία (ισολογισμοί, στοιχεία οικονομικών καταστάσεων).
- Ένωση Δημοτικών Επιχειρήσεων Ύδρευσης – Αποχέτευσης (ΕΔΕΥΑ) (<http://www.edeya.gr>) – οικονομικά στοιχεία (ισολογισμοί, στοιχεία οικονομικών καταστάσεων), τιμολόγια χρέωσης υπηρεσιών ύδατος, στοιχεία αριθμού υδρομέτρων και εξυπηρετούμενων κατοίκων, δαπάνες επενδύσεων ανά υπηρεσία ύδατος, ετήσια στοιχεία λειτουργικού κόστους και εσόδων ανά υπηρεσία ύδατος ορισμένων ΔΕΥΑ.
- Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (Διεύθυνση Αξιοποίησης και Μηχανολογικού Εξοπλισμού) - οικονομικά στοιχεία (ισολογισμοί, στοιχεία οικονομικών καταστάσεων) ΤΟΕΒ.
- Ελληνική Στατιστική Αρχή (http://www.statistics.gr/portal/page/portal/ESYE/PAGE-themes?p_param=A0703&r_param=SEL45&y_param=2009_00&mytabs=0,19/12/2012) - Στοιχεία για Ακαθάριστη Προστιθέμενη αξία πρωτογενή τομέα και μεταποίησης.
- Στατιστική Αρχή Κύπρου (NATIONAL_ACCOUNTS-ANNUAL-EL_e_190309) - Στοιχεία για Ακαθάριστη Προστιθέμενη αξία πρωτογενή τομέα της Κύπρου.
- Επίσημη ιστοσελίδα Στατιστικής Υπηρεσίας Αυστραλίας (<http://www.abs.gov.au/ausstats/abs@.nsf/Lookup/CAE301277A675941CA257956000E646E,26/10/2012>), (INDUSTRY GROSS VALUE ADDED FOR WATER USING INDUSTRIES — 2009–2010).
- WATECO 2003. Economics and the environment. Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC). Guidance document no 1.

- ENVECO AE, DRAXIS AE, IACO Ltd και D.Argyropoulos & associates (2009). Οικονομική ανάλυση της χρήσης ύδατος, υπολογισμός του συνολικού κόστους των υπηρεσιών ύδατος, προσδιορισμός υφιστάμενων επιπέδων ανάκτησης κόστους. Ειδική Έκθεση 2.1 του Έργου: «Ανάπτυξη, Εγκατάσταση και Συντήρηση Μηχανογραφημένου Συστήματος που θα χρησιμοποιηθεί για την Οικονομική Ανάλυση της Χρήσης Ύδατος και την Εφαρμογή των Πολιτικών Τιμολόγησης Ύδατος» και «Ανάπτυξη Πολιτικών Τιμολόγησης Ύδατος» σύμφωνα με την Οδηγία Πλαίσιο περί Υδάτων 2000/60/ΕΚ. Κυπριακή Δημοκρατία, Υπουργείο Γεωργίας Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος, Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων.
- Sartorius C, Hillenbrand T & Walz R (2011). Impact and cost of measures to reduce nutrient emissions from wastewater and storm water treatment in the German Elbe river basin. Reg Environ Change (2011) 11:377–391. DOI 10.1007/s10113-010-0140-6.
- Laoudi A, Tentes G & Damigos D (2011). Groundwater damage: A cost-based valuation for Asopos River basin. Proceedings of the Third International Conference on Environmental Management, Engineering, Planning and Economics (CEMEPE 2011) & SECOTOX Conference.
- Barakat MA (2010). New trends in removing heavy metals from industrial wastewater. Arabian Journal of Chemistry, doi:10.1016/j.arabjc.2010.07.019.
- ΕΜΒΗΣ (2009). Ολοκλήρωση του σχεδιασμού των υπολειπόμενων έργων Δ.Α και Ε.Ε.Λ οικισμών Γ΄ προτεραιότητας με πληθυσμό αιχμής >2.000 Ι.Π., ωρίμανση έργων Δ.Α και Ε.Ε.Λ οικισμών Γ΄ προτεραιότητας με χαμηλή ή καμία ωριμότητα και πρόγραμμα αποκατάστασης λειτουργικότητας Ε.Ε.Λ σε αδράνεια. Μέρος Ι, Παραδοτέα Ι & ΙΙ: Τεχνική Έκθεση. ΥΠΕΚΑ, 3ο ΚΠΣ, Επιχειρησιακό πρόγραμμα «Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη», Υπηρεσία Διαχείρισης. Διαθέσιμο στο: www.yreka.gr. Πρόσβαση: 20/9/2011.
- Δελτίο Τύπου ΥΠΕΣ 13/5/2010. Διαθέσιμο στο: <http://www.ypes.gr/el/MediaCenter/Ministry/Seasonable/?id=4c167c76-e129-45da-9735-1dff71e8817c>. Ανακτήθηκε: 20/9/2011.
- Παπαρηγορίου Σ, Ζωγράφου Κ, Λιαλιάρης Γ και Μανούσος Π (2008) Κοστολόγηση αρδευτικού νερού στον Κάμπο Χανίων, Ν.Χανίων. ΥΠΑΑΤ.
- ENVECO AE, Δρακοπούλου Ε, Τακαβάκογλου Β, Κουρκουλής Η, 2011. Σχέδιο διαχείρισης νερών εδαφών και οικοσυστημάτων Κάρλας. Παραδοτέο 7. Τεχνική Έκθεση Β΄ Φάσης. ΓΓΔΕ/Δ7. Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων.

Παράρτημα 6: Οικονομική Ανάλυση χρήσεων, Μέρος Β/Παραδοτέο 4:

Προκαταρκτική ανάλυση εναλλακτικών προτάσεων ευέλικτης τιμολογιακής πολιτικής

- Δημοτικές Επιχειρήσεις Ύδρευσης – Αποχέτευσης (ΔΕΥΑ) – στοιχεία τιμολογίων χρέωσης υπηρεσιών ύδατος.

- Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης (ΟΤΑ) - στοιχεία τιμολογίων χρέωσης υπηρεσιών ύδατος στις περιπτώσεις που η διαχείριση υπηρεσιών ύδατος γινόταν από τους ΟΤΑ.
- Ένωση Δημοτικών Επιχειρήσεων Ύδρευσης – Αποχέτευσης (ΕΔΕΥΑ) (<http://www.edeya.gr>) - στοιχεία τιμολογίων χρέωσης υπηρεσιών ύδατος .
- Deloitte, “Report incorporating funding gap calculations for Astromeritis, Peristerona, Akakisewerage project – FINAL,” 2 Jan. 2009, σελ. 9.

Σχέδιο Αντιμετώπισης Φαινομένων Λειψυδρίας και Ξηρασίας με αρχές του Προληπτικού Σχεδιασμού

- Bohle H.G.,2001. Vulnerability and Criticality: Perspectives from Social Geography (2001). In IHDP Update2/2001. Newsletter of the international human dimensions programme on global environmental change, pp. 1-7.
- Cancelliere A., Mauro G., Bonaccorso B. and Rossi G. (2005). Stochastic Forecasting of Standardized Precipitation Index. Proc. XXXI IAHR Congress, September 11-16, 2005, Seoul, Korea, pp. 3252-3260.
- Cancelliere A. and Bonaccorso B. (2009). Uncertainty analysis of the Standardized Precipitation Index in the presence of trend. Hydrology Days 14-26.
- Edwards, D.C.; and T. B. McKee (1997). Characteristics of 20th century drought in the United States at multiple time scales. Climatology Report Number 97–2, Colorado State University, Fort Collins, Colorado.
- European Commission (2008). Drought Management Plan Report. Technical Report 2008- 023.
- Guidance Document No.24 (2009). River Basin Management in a Changing Climate. Technical Report 40.
- Guttman N. B. (1998). Comparing the Palmer Drought Index and the Standardized Precipitation Index. Journal of the American Water Resources Association, Vol. 34, No. 1: 113-121.
- Hayes,M. J., Svoboda, M. D.,Wilhite, D. A., and Vanyarkho, O. V. (1999). Monitoring the 1996 drought using the standardized precipitation index. Bull. Am. Meteorol. Soc., 80, 2, 429–438, 1999.
- ISDR (2004). Living with Risk. A Global Review of Disaster Reduction Initiatives. www.unisdr.org. International Strategy for Disaster Reduction.
- Ji L. and Peters A. (2003). Assessing vegetation response to drought in the northern Great Plains using vegetation and drought indices. Remote Sensing of Environment, 87: pp. 85–89.

- McKee T. B., Doesken N. J. and Kleist J. (1993). The relationship of drought frequency and duration to time scales. Proceedings of the 8th Conference on Applied Climatology, Anaheim, California, 17-23 January.
- National Drought Mitigation Center (2009). Applying the Standardized Precipitation Index as a Drought Indicator. National Drought Mitigation Center, Mali Drought Monitoring Workshop, Bamako September 14-17, 2009.
- Palmer, W.C. (1968). Keeping track of crop moisture conditions, nationwide: The new Crop Moisture Index. *Weatherwise* 21:156–161.
- Palmer, W.C. (1965). Meteorological drought. Research Paper No. 45, U.S. Department of Commerce Weather Bureau, Washington
- Redmond, K. T. (2000). Integrated climate monitoring for drought detection, in *Drought: A Global Assessment*, edited by Wilhite, D. A., Routledge, 145–158.
- Shafer, B.A. and L.E. Dezman (1982). Development of a Surface Water Supply Index (SWSI) to assess the severity of drought conditions in snowpack runoff areas. In *Proceedings of the Western Snow Conference*, pp. 164–175. Colorado State University, Fort Collins, Colorado.
- Sims, A. P., Niyogi, D. S., and Raman, S. (2002). Adopting drought indices for estimating soil moisture: A North Carolina case study, *Geophys. Res. Lett.*, 29, 8, 1183, doi: 10.1029/2001GL013343.
- Tsakiris, G. and Vangelis, H. (2004). Towards a drought watch system based on spatial SPI, *Water Resour. Manag.*, 18, 1–12.
- Wilhite, D. A. (2000). Drought as a natural hazard: Concepts and definitions, in *Drought: A Global Assessment*, edited by Wilhite, D. A., Routledge, 3–18.
- Willeke, G.; J.R.M. Hosking; J.R. Wallis; and N.B. Guttman (1994). *The National Drought Atlas*. Institute for Water Resources Report 94–NDS–4, U.S. Army Corps of Engineers.
- Wu H., Hayes M. J., Wilhite D. A. and Svoboda M. D. (2005). The effect of data length on the standardized precipitation index calculation. *International Journal of Climatology* 25: 505–520.
- Wu H., Svoboda M. D., Hayes M. J., Wilhite D. A. and Wen F. (2007). Appropriate application of the Standardized Precipitation Index in arid locations and dry seasons. *International Journal of Climatology*, 27: 65–79.
- Ανακοίνωση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής (2007). «Η αντιμετώπιση του προβλήματος της λειψυδρίας και της ξηρασίας στην Ευρωπαϊκή Ένωση». Βρυξέλλες 18.7.2007.
- Γκούμας, Κ. (2006). «Οι αρδεύσεις στη Θεσσαλική Πεδιάδα: Επιπτώσεις στα υπόγεια και επιφανειακά νερά», Πρακτικά ημερίδας «Υδατικοί Πόροι και Γεωργία», σ. 39–5 Ελληνική Υδροτεχνική Ένωση, Θεσσαλονίκη, Ιανουάριος

- Ευρωπαϊκή Ένωση - Γραφείο Συνεργασίας Ευρωπαϊκής Βοήθειας (2006). «Ευρω-Μεσογειακό Περιφερειακό Πρόγραμμα για Τοπική Διαχείριση Υδάτων (MEDAWater), Μεσογειακή Ετοιμότητα και Σχεδιασμός Περιορισμού της Ξηρασίας (MEDROPLAN). Οδηγίες Διαχείρισης της Ξηρασίας. <http://www.iamz.ciheam.org/medroplan/guidelines/downloads.html>
- Κάλπιας Α. (2010). «Χρήση δεικτών για την εκτίμηση και πρόβλεψη της ξηρασίας στο υδατικό διαμέρισμα της Δ. Στερεάς Ελλάδας». Διπλωματική Εργασία. Τομέας Υδατικών Πόρων και Περιβάλλοντος, Σχολή Πολιτικών Μηχανικών, ΕΜΠ.
- Κ/Ξ Διαχείρισης Υδάτων Κεντρικής & Δυτικής Ελλάδος, (2005). «Ανάπτυξη Συστημάτων και Εργαλείων Διαχείρισης Υδατικών Πόρων Υδατικών Διαμερισμάτων Δυτικής Στερεάς Ελλάδας, Ανατολικής Στερεάς Ελλάδας, Ηπείρου και Αττικής, Φάση Α», Έκθεση Επιφανειακής Υδρολογίας, Τεύχος 08-A-II- 1, Αθήνα, 2005.
- Κ/Ξ Διαχείρισης Υδάτων Κύπρου (2010). «Παροχή Συμβουλευτικών Υπηρεσιών για την Εφαρμογή των Άρθρων 11,13 Και 15 Της Οδηγίας Πλαίσιο Περί Υδάτων (2000/60/ΕΚ) στην Κύπρο- Σύμβαση 97/2007»



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ &
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ
ΑΛΛΑΓΗΣ

www.ypeka.gr

Ειδική Γραμματεία Υδάτων,
Μ. Ιατρίδου 2 & Λεωφ. Κηφισίας 115 26 Αθήνα
Τηλ: 210 693 1265, 210 693 1253,
Φαξ: 210 699 4355, 210 699 4357
E-mail: info.egy@prv.ypeka.gr



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



www.epperaa.gr



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης