

AQUA-M: Κοινές δράσεις για την αποτελεσματική διαχείριση των υδάτινων πόρων στη Διασυνοριακή Περιοχή

Το Aqua-M είναι ένα έργο στρατηγικής ασμασίας που σχεδιάστηκε και υλοποιείται από το Δήμο Παιονίας, τη Δημοτική του Επιχείρηση Ύδρευσης και Αποχέτευσης, και το Δήμο Γευγελής στο πλαίσιο της 3ης Πρόσκλησης του Διασυνοριακού Προγράμματος IPA «Ελλάδα - πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας 2007-2013». Βασικό ζητούμενο του έργου είναι η αναβάθμιση και η προστασία των περιβαλλοντικών πόρων της διασυνοριακής περιοχής με έμφαση στους υδάτινους πόρους και ειδικά τον Αξιό.

AQUA-M: Joint actions for efficient urban water management in the cross-border area

Aqua-M is a project of strategic importance that has been developed and implemented by the Municipality of Paionia, Municipal Enterprise for water supply and sewerage of Paionia and Municipality of Gevgelija within the frame of the 3rd Call for Project Proposals under the IPA Cross-border Cooperation Programme "Greece - the former Yugoslav Republic of Macedonia 2007-2013". The pivotal goal of the project is the improvement and the protection of the natural resources in the cross-border area, emphasizing on the urban water resources and especially on the river Axios.



ΔΗΜΟΣ ΠΑΙΟΝΙΑΣ

Μ. Αλεξάνδρου 77, 61200 Πολύκαστρο
Τηλ.: +30 23433 50100
Fax: +30 23433 50159
www.municipalityofpaionia.gr
Email: info@municipalityofpaionia.gr



ΔΗΜΟΣ ΓΕΥΓΕΛΗΣ

Dimitar Vlahov 4, 1480 Γευγελή
Τηλ.: +38 934 213 843
Fax: +38 934 611 373
www.gevgelija.gov.mk
Email: gevgelijao@t-home.mk



ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΠΑΙΟΝΙΑΣ

Πλάτωνος 1, 61200 Πολύκαστρο
Τηλ.: +30 23430 20040
Fax: +30 23430 20302
Email: deyapaionias@gmail.com



Κοινές δράσεις για την αποτελεσματική διαχείριση των υδάτινων πόρων στη Διασυνοριακή Περιοχή
Joint actions for efficient urban water management in the cross-border area

The Project is co-funded by the European Union and by National Funds of the Participating Countries under the IPA Cross-Border Programme "Greece - The former Yugoslav Republic of Macedonia 2007-2013"



The Project is co-funded by the European Union and by National Funds of the Participating Countries under the IPA Cross-Border Programme "Greece - The former Yugoslav Republic of Macedonia 2007-2013"



ΣΤΟΧΟΙ

Βασικοί στόχοι του έργου είναι, μέσα από την ανάπτυξη παράλληλων και κοινών δράσεων εκατέρωθεν των συνόρων, η βελτίωση της ποιότητας ζωής στη διασυνοριακή περιοχή, η προστασία των τοπικών περιβαλλοντικών πόρων και η διαφύλαξη και βελτίωση των υδάτινων πόρων. Πιο συγκεκριμένα, το έργο στοχεύει:

- Στην προστασία του Αξιού ποταμού από ρύπους και απόβλητα
- Στη συστηματική βελτίωση των υδάτινων πόρων στη διασυνοριακή περιοχή
- Στην πρόληψη και αποφυγή μελλοντικών προβλημάτων ή την έγκαιρη αντιμετώπιση αυτών
- Στην ενίσχυση της συνεργασίας μεταξύ των εμπλεκόμενων φορέων στη διασυνοριακή περιοχή
- Στη δημιουργία ενός περιβαλλοντικού διασυνοριακού δικτύου, που θα επιτρέπει την άμεση ανάπτυξη παράλληλων δράσεων προστασίας του ποταμού Αξιού
- Στην ανταλλαγή τεχνογνωσίας και πρακτικών εμπειριών για την προστασία των υδάτινων πόρων

OBJECTIVES

The main objectives of the project is the improvement of the quality of life in the cross-border area, the protection of the local natural resources, as well as the preservation and the improvement of water resources, through the development of parallel and joint actions on both sides of the borders.

More specifically, the project aims to:

- The protection of Axios river from pollutants and waste
- The systematic improvement of water resources in the cross-border area
- The precaution and the avoidance of future problems or to deal with them in time
- The enhancement of the cooperation between stakeholders in the area
- The creation of a cross-border environmental network that will allow immediate joint actions to take place for the protection of the Axios river
- The exchange of know-how and practical experiences for the better protection of the water resources

ΔΡΑΣΕΙΣ

- Δημιουργία ειδικού χημικού εργαστηρίου για τον έλεγχο της ποιότητας του νερού στην περιοχή του Δήμου Παιονίας
- Προμήθεια τεχνολογικού και εργαστηριακού εξοπλισμού για τον έλεγχο της ποιότητας των υδάτων από την ΔΕΥΑ Παιονίας
- Διαμόρφωση και βελτίωση του καναλιού Raul στη Γευγελή
- Δημιουργία ενός διασυνοριακού δικτύου για την κοινή αντιμετώπιση προβλημάτων περιβαλλοντικού χαρακτήρα
- Οργάνωση στοχευμένων δράσεων ενημέρωσης και δημοσιότητας, με σκοπό τη διάχυση των αποτελεσμάτων του έργου και την ενίσχυση της δικτύωσης σε διασυνοριακό επίπεδο
- Ανάπτυξη ειδικών ενημερωτικών δράσεων για τα παιδιά σχετικά με την προστασία των φυσικών πόρων και τη αειφόρο διαχείρισή τους.

ACTIONS

- Establishment of a specialized chemical laboratory for the quality control of the water in the area of the Municipality of Paionia
- Procurement of technological and laboratory water-testing equipment for DEYA Paionia
- Reform and improvement of Raul channel in Gevgelija
- Development of a cross-border network for the joint confrontation of environmental issues
- Organization of targeted promotion and publicity actions, in order to disseminate the project results and enhance networking across borders
- Special promotional activities for children aiming at their sensitization concerning the protection of environmental resources and their sustainable usage.

ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Το έργο AQUA-M αναμένεται να οδηγήσει σε σημαντικά βραχυπρόθεσμα και μακροπρόθεσμα αποτελεσμάτα, που θα επιδράσουν θετικά στο περιβάλλον του Αξιού ποταμού και κατ' επέκταση στο περιβάλλον ενός σημαντικού γεωγραφικού τμήματος της διασυνοριακής περιοχής.

Η προστιθέμενη αξία του έργου AQUA-M είναι σημαντική λαμβάνοντας υπόψη το μακροπρόθεσμο χαρακτήρα των αποτελεσμάτων του, με έμφαση στη βελτίωση της ποιότητας ζωής μέσω της συστηματικής βελτίωσης των υδάτινων πόρων στη διασυνοριακή περιοχή. Επιπρόσθετα, σε μακροπρόθεσμη βάση, το έργο AQUA-M θα συμβάλλει στην ενίσχυση της συνεργασίας μεταξύ των εμπλεκόμενων φορέων στη διασυνοριακή περιοχή. Θα διευκολύνει την ανταλλαγή τεχνογνωσίας και πρακτικών εμπειριών για την προστασία του Αξιού και θα καθορίσει το δρόμο αποτελώντας παράδειγμα για μελλοντικά παρόμοια περιβαλλοντικά έργα και συνεργασίες.

RESULTS

The AQUA-M project is expected to conclude in a series of short and long-term results, which will positively impact the environment of the Axios river and, thus, the environment of important geographical part of the cross-border area as well. The added value of the project AQUA-M is quite important, considering its long-term effects, emphasizing on the improvement of the quality of life through the systematic improvement of the urban water in the cross-border area. Additionally, on a long-term basis, the project AQUA-M is going to promote the cooperation among the project partners, contribute to the expertise exchange and practical experience for the better protection of Axios river and it is going to set an example to similar environmental projects and partnerships in the future.