



CY000LIM084 - ΕΚΒΟΛΗ ΠΟΤΑΜΟΥ ΓΑΡΥΛΛΗ - ΜΑΡΙΝΑ ΛΕΜΕΣΟΥ

Περιγραφή

Η εκβολή του ποταμού Γαρύλλη στο Καρνάγιο (LIM084), βρίσκεται εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Λεμεσού. Πρόκειται για την φυσική, αρχική εκβολή του ποταμού Γαρύλλη, η οποία έχει τροποποιηθεί ιδιαίτερα από την αρχική της κατάσταση.

Η Λεμεσός κατά τα πρωτοχριστιανικά χρόνια φαίνεται να αναπτύσσεται στη θέση του σημερινού ιστορικού κέντρου και φτάνει σε περιόδους ακμής κατά την περίοδο της Φραγκοκρατίας, σε μια ακτίνα γύρω από τη θέση του Κάστρου, όπως αυτό διατηρείται σήμερα. Το δυτικό όριο του οχυρωμένου οικισμού ήταν η κοίτη, παρά τις εκβολές, του χείμαρρου Γαρύλλη, για την οποία εικάζεται από ορισμένους ότι βρισκόταν παλιότερα λίγο ανατολικότερα από τη σημερινή της θέση. Στα τέλη της Τουρκοκρατίας – αρχές Αγγλοκρατίας η πόλη εκτεινόταν κυρίως ανατολικά της κοίτης του ποταμού, με πολύ περιορισμένες αναπτύξεις στα ανατολικά της. Οι απώτερη εκβολή παρουσίαζε μάλλον φυσική εικόνα, με σχετικά εκτεταμένο και διαπλατυσμένο κώνο αποθέσεων - προσχώσεων. Χαρακτηριστική είναι η περιγραφή της Jane Franklin (1832): Ο χείμαρρος συνορεύει με κήπους, και οι όχθες του διανθίζονται με ροδοδάφνες....»

Το 1894 σημειώθηκε μια μεγάλη και καταστροφική πλημμύρα, που δημιούργησε εκτεταμένες ζημιές και απώλειες. Θα πρέπει να σημειωθεί ότι στα μεσοδιαστήματα ο Γαρύλλης και οι υπόλοιπες εκροές από τα βόρεια ταιφλικουδιών συχνά την πόλη, με υπερχειλίσσεις, σε μικρότερη όμως έκταση από την μεγάλη πλημμύρα του 1894.

Αποφασίζεται τότε λοιπόν και εκτελείται, τεχνητή εκτροπή της κοίτης του ποταμού στα δυτικά (LIM083), από ένα σημείο, το οποίο σήμερα βρίσκεται κοντά στη συμβολή των οδών Σπύρου Κυπριανού και Νίκου Παττίχη, όπου κτίστηκε τοίχος. Έτσι σημαντική ποσότητα νερών, κατευθύνθηκε, μέσω της περιοχής του Σουέζ και των Τσιφλικουδιών στη θάλασσα, και ο Γαρύλλης απέκτησε δύο κοίτες, την ανατολική (αρχική) - LIM084 και την δυτική (νέα) - LIM083.

Στον κώνο προσχώσεων της ανατολικής (παλιάς κοίτης) έλαβαν χώρα σημαντικές μεταβολές: Το πιο μεγάλο έργο που εκτελέστηκε ήταν η κατασκευή των προβλητών του παλιού λιμανιού και πιο παλιά η Καραντίνα με μικρή προβλήτα επίσης και αποβάθρα. Ανεγέρθηκαν κοντά στην κοίτη εγκαταστάσεις για το λιμάνι και εργοστάσια και κατασκευάστηκε δρόμος που ένωνε τον παραλιακό με το βορειότερο οδικό δίκτυο, τόσο κατά μήκος της κοίτης, αλλά και διασχίζοντας την.

Πρόσφατα στο πολιτιστικό τοπίο των εκβολών προστέθηκαν οι εργασίες για την Μαρίνα Λεμεσού και την διαμόρφωση του παλιού λιμανιού σε κέντρο αναψυχής, εμπορίου και άλλων δραστηριοτήτων. Επίσης έχουν ολοκληρωθεί εργασίες κατασκευής γραμμικού πάρκου, κατά μήκος και πλευρικά της κοίτης του ποταμού.

Σήμερα προγραμματίζεται η ένωση της Φραγκλίνου Ρούσβελτ με τον παραλιακό δρόμο στα ανατολικά, οπότε η κοίτη του ποταμού, παρά την εκβολή αναμένεται να επηρεασθεί ακόμη περισσότερο (προσωπική επικοινωνία).

Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 04/06/2015

Απογραφείς: Α. Παπαθεοδούλου

Βιβλιογραφική Παραπομπή στο Υγροτόπιο Κύπρου:

Παπαθεοδούλου Α., Σεργίδης Λ., Μιχαήλ Κ., Emirzade T., Βίκτωρα Μ., Αναστάση Α. 2015 – (συνεχής ενημέρωση): Υγροτόπιο Κύπρου- Απογραφή των Κυπριακών Υγροτόπων. Δημοσιεύεται στο <http://www.cypriuswetlands.org>, πρόσβαση [ημερομηνία].

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Φυσικός
Φυσικός / Τεχνητός:	Εκβολή
Περιοχή (Ha):	0.27206
Hydrological interaction with other wetland:	Ναί - LIM032

Αλατότητα νερού:	Υφάλμυρο
Είσοδος γλυκού νερού:	Χείμαρρος / Ρύακας
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Έξοδος από παρυφές λίμνης, ή ανεμπόδιστη έξοδος από ποτάμι
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	> 95
Υδροπερίοδος:	Σποραδική

Γεωγραφική πληροφορία

Επαρχία:	ΛΕΜΕΣΟΣ
Minicipality/Community:	ΛΕΜΕΣΟΣ
Coordinates (WGS84):	33.041290 E - 34.670770 N

Κατάσταση υγρότοπου

Κατάσταση υγρότοπου:	5- Το φυσικό περιβάλλον/τοπίο έχει μεταβληθεί από την αρχική του κατάσταση
----------------------	--

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar	Κάλυψη (%)
F -- Εκβολικά ύδατα. Τα μόνιμα ύδατα των εκβολών και τα εκβολικά συστήματα των δέλτα	> 95

Καθεστώτα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Απαγορευμένη Περιοχή Κυνηγιού	Μόνιμη			100	

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες, Δραστηριότητες & Επιπτώσεις

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
090 = Άλλες δραστηριότητες διατήρησης	Μεγάλη
162 = δεντροφύτευση	Μικρή
502 = οδικό δίκτυο	Μικρή
507 = γέφυρες, οδογέφυρες	Μικρή
590 = Άλλες μορφές δικτύων μεταφορών και επικοινωνιών	Μεγάλη
701 = ρύπανση νερού	Μεγάλη
830 = Δημιουργία καναλιών	Μεγάλη

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
401 = συνεχής δόμηση	Μεγάλη
410 = Βιομηχανικές / Εμπορικές περιοχές	Μεσαία
440 = Αποθήκευση υλικών	Μεσαία
490 = Άλλες αστικές, βιομηχανικές και συναφείς δραστηριότητες	Μεσαία
501 = μονοπάτια, ποδηλατικές διαδρομές	Μεγάλη
502 = οδικό δίκτυο	Μεγάλη
504 = λιμάνι	Μεγάλη
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μεγάλη
600 = Εγκαταστάσεις αθλητισμού / αναψυχής	Μεγάλη
610 = Κέντρα ενημέρωσης	Μικρή

620 = Υπαίθριες δραστηριότητες αθλητισμού και αναψυχής

Μεγάλη

Επιπτώσεις

Impact type

Ένταση

EI- = Αύξηση άλλων κοινωνικο-οικονομικών αξιών

Μεγάλη

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης

Κάλυψη (%)

Ξενικά Είδη

26 - 50

Είδος

Χλωρίδα

Είδος

Κυριαρχία

Reference

Eucalyptus sp.

Κυρίαρχο

Α. Παπαθεοδούλου, 04/06/2015

Πανίδα

Ψάρια

Παρουσία στον υγρότοπο

Αναφορές

Mugil cephalus Linnaeus, 1758

Κοινό

Α. Παπαθεοδούλου, 04/06/2015

Αναφορές

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



LIM084

ΕΚΒΟΛΗ ΠΟΤΑΜΟΥ ΓΑΡΥΛΛΗ - ΜΑΡΙΝΑ ΛΕΜΕΣΟΥ/ GARYLLIS ESTUARY - LIMASSOL MARINA



Πρόγραμμα απογραφής των υγροτόπων της Κύπρου/ Inventory of the wetlands of Cyprus

Δεδομένα Χάρτη: Google, DigitalGlobe
Map Data: Google, DigitalGlobe



 Όρια Υγροτόπου/ Wetland's Boundaries

TERRA CYPRIA
Το Κέντρο Ιατρικά Προσταγείας Τον Περιβάλλοντος
The Cyprus Conservation Foundation
Κέντρο Γενετικής Κληρονομιάς


ΥΓΡΟΤΟΠΙΟ
Κύπρου