

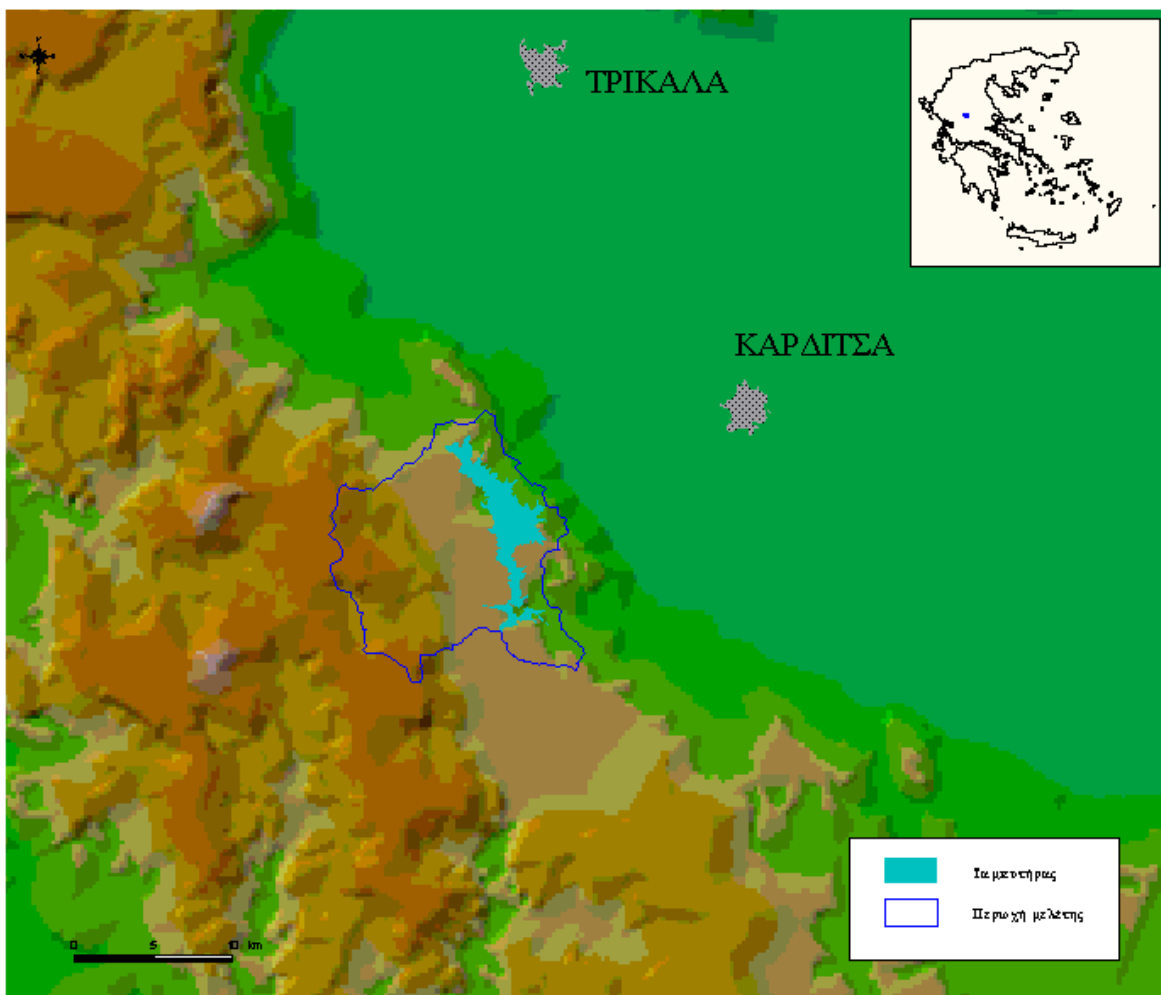
Διερεύνηση των δυνατοτήτων διαχείρισης και προστασίας της λίμνης Πλαστήρα

Παρουσίαση ερευνητικού έργου

Αντώνης Χριστοφίδης

Αντρέας Ευστρατιάδης

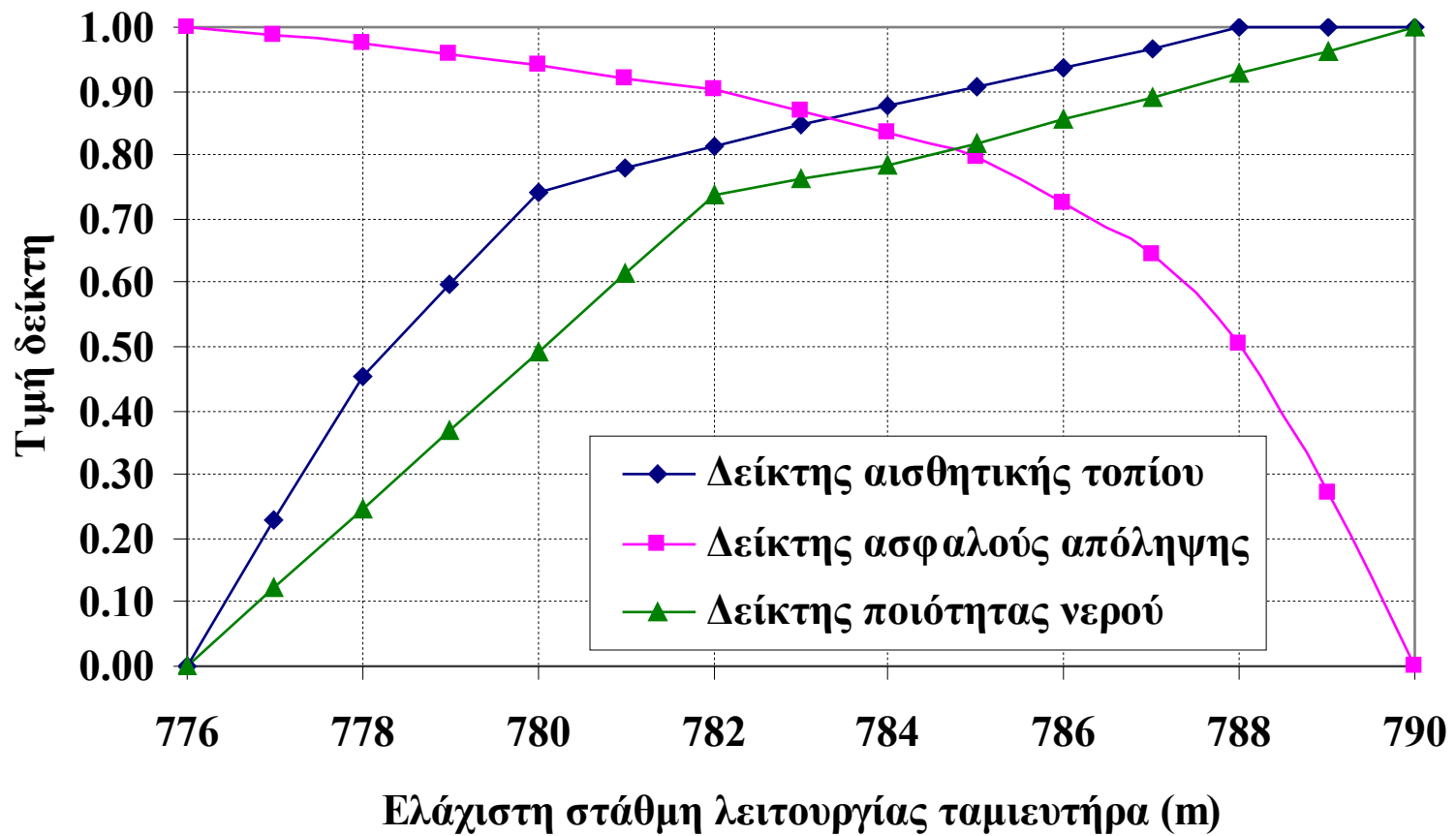
Γ. Φοίβος Σαργέντης



Οι στάθμες της λίμνης

- ◆ 793.1 ή 794: Ανώτατη στάθμη λίμνης
- ◆ 792: Στάθμη υπερχειλίσης
- ◆ 776: Κατώτατη στάθμη υδροληψίας

Πολυκριτηριακή ανάλυση



Κατώτ στάθμη	Απόληψη (hm ³)*	Κέρδος σε σχέση με 782 m (hm ³)*	Κατανομή χρόνου	Θερινή συγκέν- τρωση (μg/L)
780 m	137.9	+3.9	7% 780–782 Κακή 8% 782–784 Μέτρια 12% 784–786 Καλή 27% 786–788 Πολύ καλή 46% 788–792 Εξαιρετική	5.6
782 m	134.0	0	8% 782–784 Μέτρια 11% 784–786 Καλή 28% 786–788 Πολύ καλή 53% 788–792 Εξαιρετική	3.9
784 m	127.5	-6.5	10% 784–786 Καλή 29% 786–788 Πολύ καλή 61% 788–792 Εξαιρετική	3.6
786 m	117.3	-16.7	26% 786–784 Πολύ καλή 74% 788–792 Εξαιρετική	3.1
788 m	96.3	-37.7	100% 788–792 Εξαιρετική	

Βιβλιογραφία

- ◆ Christofides, A., A. Efstratiadis, D. Koutsoyiannis, G.-F. Sargentis, and K. Hadjibiros, *Resolving conflicting objectives in the management of the Plastiras Lake: can we quantify beauty?*, Hydrology and Earth System Sciences, 9(5), 507-515, 2005, <http://www.itia.ntua.gr/g/docinfo/683/>.
- ◆ Dreyfus, H. L., "On the Internet", Routledge, 2001.
- ◆ <http://www.itia.ntua.gr/2002plastiras/>