

Aphanius almiriensis Kottelat, Barbieri & Stoumboudi, 2007
Ζαχαριάς Αλμυρής, Almyri Toothcarp

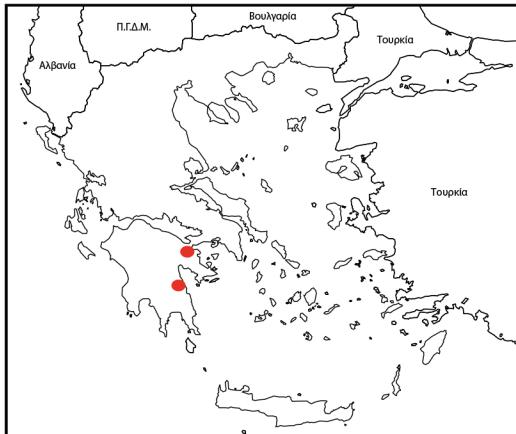
Συνώνυμο: *Aphanius fasciatus* (Valenciennes, 1821) (partim)

Κατηγορία κινδύνου στην Ελλάδα: Κρισίμως Κινδυνεύον CR
[B1ab(i,ii,iv,v)+2ab(i,ii,iii,iv,v)]

Κατηγορία κινδύνου διεθνής: Κρισίμως Κινδυνεύον CR

Summary: Almyri Toothcarp is known from two localities in Eastern Peloponnese, where it is endemic. The type locality corresponds to two springs, which have been actually strongly transformed. The species is supposed to survive in the neighbouring lagoons. However, it is considered as Critically Endangered, it is rare and an action plan is urgently needed for its protection.

Εξάπλωση, πληθυσμιακά στοιχεία και τάσεις: Το είδος είναι ενδημικό της Αν. Πελοποννήσου και έχει βρεθεί μόνο στην πηγή Κοκόση, στην αμμουδιά της Αλμυρής Κορινθίας (Σαρωνικός), κοντά στα λουτρά Ελένης, και στη λιμνοθάλασσα Μουστού (ή Μελιγού) της παραλίας Άστρους Κυνουρίας. Ανακαλύφθηκε το 1997 και από το 2003 δεν έχει παρατηρηθεί ξανά στην Αλμυρή, ενώ η πηγή Μελιγού έχει μετατραπεί σε περιοχή λουτρών. Ωστόσο, πιστεύεται ότι το είδος επιβιώνει στη γειτονική λιμνοθάλασσα του Μουστού (παρατηρήσεις του 2004). Το είδος πρέπει να χαρακτηριστεί ως σπάνιο.



Ποσοστό του πληθυσμού του είδους που βρίσκεται στην Ελλάδα: 100%

Οικολογία: Το βασικό ενδιαίτημα του είδους αποτελούν οι υφάλμυρες πηγές με αλατόπιτα έως 23%. Προτιμά ύδατα καθαρά αλλά στάσιμα ή με ελαφρά ροή και μικρό βάθος, με υδρόβια βλάστηση, στην οποία το είδος αναζητά την τροφή του ή κρύβεται. Η διατροφή του συνίσταται από διάφορα ασπόνδυλα.

Απειλές: Άλλοιώση του ενδιαιτήματός του (δημόσια έργα, ρύπανση, αποξηράνσεις).

Μέτρα διατήρησης που υπάρχουν: Το είδος περιλαμβάνεται ως *Aphanius fasciatus* στο παράρτημα II της Οδηγίας των Οικοτόπων (Οδηγία 92/43/EOK) και στα παρατίματα II και III της Σύμβασης της Βέρνης.

Μέτρα διατήρησης που απαιτούνται: Ως άμεσο και επείγον μέτρο διαχείρισης του είδους, προτείνεται η εκπόνηση προγράμματος αναζήτησης και έρευνας της οικολογίας του. Άμεση προστασία και ενεργητική διαχείριση και των περιοχών στις οποίες απαντά, είτε μεμονωμένα είτε σε ένα σχέδιο δράσης που θα περιλαμβάνει και άλλες ενέργειες. Όπως και σε άλλες περιπτώσεις ενδημικών ειδών, προτείνεται η έκδοση φυλλαδίου, που θα διανεμηθεί στα σχολεία της περιοχής.