

Squalius keadicus (Stephanidis, 1971)

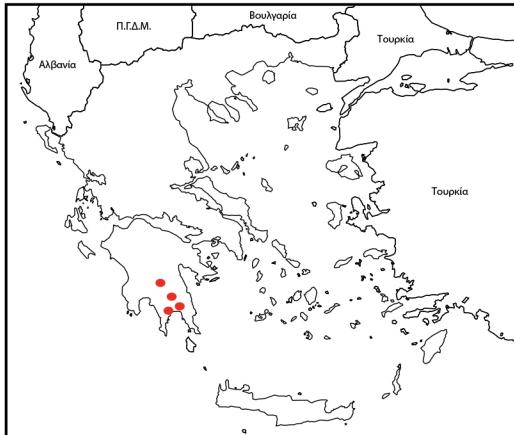
Καιαδική Μένιδα, Evrotas Chub

Συνώνυμο: *Leuciscus keadicus* Stephanidis, 1971

■ **Κατηγορία κινδύνου στην Ελλάδα:** Κινδυνεύον EN [A2ce;B1ab(i,ii,iii,iv,v)+2ab(i,ii,iii,iv,v)]

■ **Κατηγορία κινδύνου διεθνής:** Κινδυνεύον EN

Summary: The Evrotas Chub is a species endemic to Evrotas river, surviving better in the water column when adult, while juveniles appear also in slow running water. The range of the species along the Evrotas bed is fragmented due to the scarcity of water, especially during summer. The present condition of the population is progressively deteriorating because of the acceleration of water use, which leaves for the fish only some isolated and possibly polluted small basins. This situation leads to a population decrease and a bottleneck. For all these reasons the species is considered as Endangered. However, in several places, such as in Vasilopotamos, the species appears to be in a relatively good condition. For its protection, it is suggested that the isolated populations be mixed and that habitats are monitored, mainly by controlling the water level and pollution. It is also suggested that an information booklet be published and distributed.



Εξάπλωση, πληθυσμιακά στοιχεία και τάσεις: Το είδος είναι ενδημικό του ποταμού Ευρώτα (Πελοπόννησος), όπου όμως εμφανίζει κερματισμένη εξάπλωση εξαιτίας της διακεκομμένης ροής του ποταμού. Κατά μήκος του ποταμού Ευρώτα την περίοδο μειωμένης στάθμης των υδάτων το είδος εμφανίζεται σε μικρές λεκάνες, όπου επιβιώνουν λίγα άτομα, τα οποία θα διαχυθούν αργότερα, την περίοδο των βροχών, σε ευρύτερες περιοχές. Ωστόσο, το είδος είναι από τα αφθονότερα του Ευρώτα, ιδιαίτερα στον Βασιλοπόταμο και στη Σκάλα Λακωνίας. Γενικά, ο πληθυσμός του είδους εμφανίζει μείωση.

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

Οικολογία: Όπως και τα υπόλοιπα συγγενικά του είδον, προτιμά τη στήλη του νερού, ιδιαίτερα όταν είναι ενήλικο. Τα νεαρά άτομα μπορούν να εμφανιστούν και σε ελαφρώς ρέοντα ύδατα.

Απειλές: Οι απειλές που αντιμετωπίζει η καιαδική μένιδα προέρχονται από τις διακυμάνσεις της στάθμης και τη ρύπανση των υδάτων, καθώς και από τον κερματισμό του ενδιαιτήματός του.

Μέτρα διατήρησης που υπάρχουν: Το είδος προστατεύεται από την εθνική νομοθεσία (Π.Δ. 67/1981).

Μέτρα διατήρησης που απαιτούνται: Προτείνεται η ανάμειξη των μεμονωμένων πληθυσμών για την εξουδετέρωση του φαινομένου της στενωπού και η επίβλεψη ορισμένων επιλεγμένων ενδιαιτημάτων, με έλεγχο της στάθμης και της ρύπανσης του νερού. Επίσης, προτείνεται η έκδοση και η διανομή ενημερωτικού φυλλαδίου για το είδος.