

## 8. ΕΙΔΗ ΨΑΡΙΩΝ ΤΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΠΟΥ ΕΝΤΑΣΣΟΝΤΑΙ ΣΕ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ

*Alburnus macedonicus* Karaman, 1928

Σίρκο Δοϊράνης, Doiran Bleak

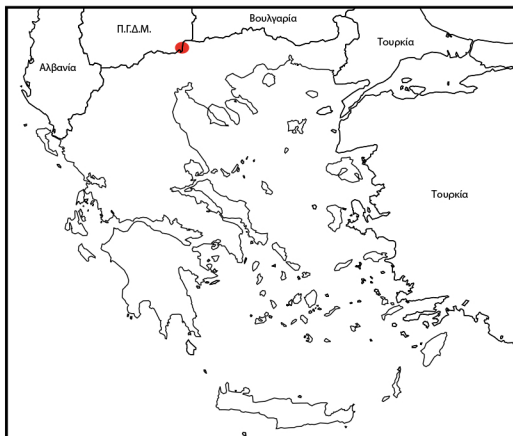
95

**Συνώνυμο:** *Alburnus alburnus macedonicus* Karaman, 1928

■ **Κατηγορία κινδύνου στην Ελλάδα:** Κρισίμως Κινδυνεύον CR [A3c;B1ab(i,ii,iii)+ 2ab(i,ii,iii)]

■ **Κατηγορία κινδύνου διεθνής:** Κρισίμως Κινδυνεύον CR

**Summary:** Endemic species living exclusively in Lake Doirani, which is shared between Greece and FYROM. The population in the lake is very restricted although it is occasionally exploited by fishermen from both sides. An action plan among both countries is necessary for both the regulation of fishing and the promotion of public awareness. In Greece it is considered as Critically Endangered.



### Εξάπλωση, πληθυσμιακά στοιχεία

**και τάσεις:** Το είδος έχει περιγραφεί από τη λίμνη Δοϊράνη (Ελλάδα, ΠΓΔΜ), όπου είναι ενδημικό. Καθώς το είδος αποτελεί αντικείμενο επαγγελματικής αλιείας τόσο από την Ελλάδα όσο και από την ΠΓΔΜ, η μείωση του πληθυσμιακού του μεγέθους αντανακλάται στη μείωση της αλιευτικής απόδοσης.

**Ποσοστό του πληθυσμού του είδους που βρίσκεται στην Ελλάδα:** Περίπου το 15% του συνολικού πληθυσμού.

**Οικολογία:** Το είδος είναι τυπικά λιμνόφιλο, καθώς διαμένει και τρέφεται στη στήλη του νερού. Ωστόσο, έχει παρατηρηθεί και στην παράκτια ζώνη, ιδιαίτερα ανάμεσα σε υδροχαρή φυτά.

**Απειλές:** Η συνεχής μείωση του όγκου του νερού της λίμνης, εξαιτίας της υδρομάστευσης για αρδευτικούς σκοπούς, αποτελεί τη βασική απειλή για το είδος.

**Μέτρα διατήρησης που υπάρχουν:** Δεν υπάρχουν μέτρα διατήρησης του είδους. Ωστόσο, ένα μικρό τμήμα της λίμνης Δοϊράνης (2000 στρ.) έχει ενταχθεί στο Δίκτυο Natura 2000 ως Τόπος Κοινοτικής Σημασίας (GR1230003).

**Μέτρα διατήρησης που απαιτούνται:** Απαιτείται η εκπόνηση και εφαρμογή ενός σχεδίου αλιευτικής διαχείρισης του είδους που να βασίζεται στο παραγωγικό του δυναμικό, δηλαδή να υπολογιστεί πόση βιομάζα παράγεται ετησίως και μόνο μέρος αυτής να αλιεύεται.