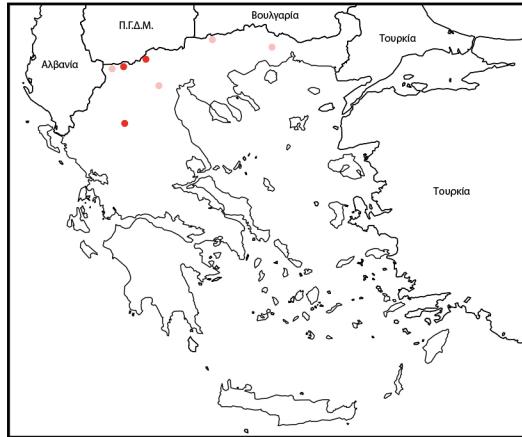


■ **Κατηγορία κινδύνου στην Ελλάδα:** Τρωτό VU [B1ab(iii,v)]

■ **Κατηγορία κινδύνου διεθνής:** Τρωτό VU

Summary: A species with a fairly extensive distribution in Greece and FYROM catchment of Axios river. In Greece there are also classified two other independent populations, in the Tripotamos river of Veroia and in the Venetikos river of Grevena, which is a tributary of Aliakmon. These populations may belong to another species. As all trout species, it feeds on any kind of available food item and reproduction takes place during winter, in shallow areas with fine sand and clean slowly running water. All

populations are considered as Vulnerable, the Tripotamos one being Endangered to Critically Endangered. This is due to habitat destruction and intense illegal fishing, especially during the reproduction period. For its protection it is suggested that all populations are registered and that the most important habitats are selected and placed under a surveillance framework. Also, it is suggested that any stocking of other trout species is prevented and that awareness of public opinion is raised with the use of information booklets.



Εξάπλωση, πληθυσμιακά στοιχεία και τάσεις: Το είδος είναι ενδημικό του κάτω ρου του Αξιού (παραπόταμος Εριγόνας στο ελληνικό τμήμα: Αχλάδα, Δροσοπηγή, Ακρίτας), καθώς και στον άνω ρου του Αλιάκμονα (παραπόταμος Βενέτικος). Ο πληθυσμός του Τριπόταμου Βέροιας μάλλον ανήκει σε άλλο είδος, που δεν έχει περιγραφεί ακόμη, ίσως και του Βενέτικου. Επίσης, απαντά σε περιοχές του Αξιού που ρέουν στην πΓΔΜ. Όπως και στα υπόλοιπα είδον της άγριας πέστροφας, οι πληθυσμοί είναι σπάνιοι και εμφανίζονται συχνότερα μόνο σε επιλεγμένες θέσεις του ποταμού (συνήθως βαθουλώματα κάτω από καταρράκτες, με βαθύ και καθαρό νερό με περιδινήσεις). Ο πληθυσμός του είδους εμφανίζει μείωση.

Ποσοστό του πληθυσμού του είδους που βρίσκεται στην Ελλάδα: 60%

Οικολογία: Η οικολογία και η βιολογία του είδους είναι παραπλήσια σε όλα τα είδη της άγριας πέστροφας. Συνήθως παραμένουν σε περιοχές του ποταμού με βαθύ και καθαρό νερό ή μετακινούνται στην κύρια κοίτη σε ανάλογες θέσεις, όπου επικρατεί το καθαρό νερό με σχετικό βάθος και συχνά δυνατή ροή, που φτάνει ως τα αφρισμένα νερά. Είναι αρπακτικό είδος και τρέφεται με άλλα ψάρια ή αμφίβια (βατράχια) και ερπετά (νεροφίδες), μεγάλα ασπόνδυλα (καραβίδες) ή και με αεροπλαγκτόν (έντομα που πνίγονται στο νερό). Αναπαράγεται τους χειμερινούς μήνες (συνήθως από Νοέμβριο έως Ιανουάριο) σε περιοχές του ποταμού με μη ισχυρή ροή και απαραίτητως με πιθμένα αμμοχαλικώδη, όπου με τη βοήθεια των πτερυγίων το θηλυκό άτομο ανοίγει μικρά βαθουλώματα, μέσα στα οποία αποθέτει τα αβγά, που επιβρέχει έπειτα με σπέρμα το αρσενικό.

Απειλές: Οι απειλές που αντιμετωπίζει το είδος αυτό, όπως και τα υπόλοιπα συγγενικά του, είναι κυρίως ανθρωπογενείς. Οι κυριότερες είναι: καταστροφή των ενδιαίτημάτων από δημόσια έργα -και νόμιμα αλλά κυρίως παράνομα-, όπως είναι οι αμμοληψίες, οι εκτροπές της κοίτης, η αφαίρεση και η ρύπανση των υδάτων, η παρανομη αλιεία, κυρίως την εποχή της αναπαραγωγής, με τη χρήση δηλητηριωδών φυτών (π.χ. φλόμου, γαλατσίδας), χημικών ουσιών (κυρίως χλωρίνης) ή δυναμίτη.

Μέτρα διατήρησης που υπάρχουν: Δεν υπάρχουν μέτρα διατήρησης για το είδος.

Μέτρα διατήρησης που απαιτούνται: Προτείνεται να καταγραφούν όλοι οι πληθυσμοί του είδους, να επιλεγούν τα σημαντικότερα ενδιαίτημα και να τεθούν κάτω από ένα δίκτυο επίβλεψης και προστασίας. Επίσης, προτείνεται η αποφυγή κάθε εισαγωγής ξενικού είδους πέστροφας και η έκδοση φυλλαδίου για την ενημέρωση της κοινής γνώμης.