

**Plebeius (Kretania) eurypilus** (Freyer, 1851)

(Λεπιδόπτερα, Lycaenidae)

**Συνώνυμα:** *Kretania euripylus* (Freyer, 1851), *Plebejus carmon* (Gerhard, [1851])**Κατηγορία κινδύνου στην Ελλάδα:** Κινδυνεύον ΕΝ [B1ab(ii,iii)+2ab(ii,iii)]

**Summary:** The Eastern Brown Argus [*Plebeius (Kretania) eurypilus*] has been recorded in Greece from Samos island in the East Aegean Sea and from the Peloponnese, where a separate endemic subspecies has been recorded. It is threatened by overcollecting and possible changes in land use. In Greece it is considered as Endangered.

**Εξάπλωση, πληθυσμιακά στοιχεία και τάσεις:** Ελλάδα, Τουρκία, Μέση Ανατολή, Ιράν, Ν. Ρωσία. Στην Ελλάδα έχει αναφερθεί στη Σάμο, στον Χελμό και στον Ταΰγετο (Ichtiaroglou 2008, Mazzei *et al.* 2008, van der Poorten 1984b, Wakeham-Dawson 1998). Οι πληθυσμοί της Πελοποννήσου ανίκουν στο υποείδος *Plebeius eurypilus pelopidas* (Van der Poorten 1984), το οποίο είναι ενδημικό της Ελλάδας. Το σημερινό μέγεθος του πληθυσμού του είναι άγνωστο.

**Οικολογία:** Προστατευμένα φαράγγια και μεγάλες κοιλότητες σε ασβεστολιθικά ή μεταμορφωσιγενή πετρώματα, γενικά πάνω από το δασοόριο, σε υψόμετρα από 110-2.100 μ (Tolman 1997, Παμπέρης 1997).

**Απειλές:** Απειλείται λόγω συλλεκτικού ενδιαφέροντος. Τα ενδιαιτήματά του απειλούνται λόγω πιθανών αλλαγών χρήσης (εντατικοποίηση βόσκησης, χιονοδρομικά κέντρα, πυρκαγιές, δρόμοι).

**Μέτρα διατήρησης που υπάρχουν:** Δεν προστατεύεται από τη νομοθεσία.

**Μέτρα διατήρησης που απαιτούνται:** Χρειάζεται έρευνα προκειμένου να εντοπιστούν όλοι οι πληθυσμοί του είδους και να εξακριβωθεί η ακριβής του κατανομή και στη συνέχεια μακροχρόνια συστηματική παρακολούθηση των πληθυσμών ώστε να εξακριβωθεί η κατάσταση και οι πληθυσμιακές τάσεις, καθώς και το επίπεδο των απειλών. Απαιτούνται επίσης η κατάρτιση και εφαρμογή διαχειριστικού σχεδίου (με έμφαση στη διατήρηση των πληθυσμών και στη μείωση των απειλών) και η ενημέρωση του κοινού. Τέλος, το είδος πρέπει να προστατευθεί νομοθετικά.