

***Glaucopsyche (Turanana) endymion* (Freyer, [1851])**
(Λεπιδόπτερα, Lycaenidae)

Συνώνυμα: *Turanana panagaea* (Herrich-Schäffer, [1851]), *Glaucopsyche panagaea* (Herrich-Schäffer, [1851]).

Πρόκειται για το υποείδος *G. endymion taygetica* (Rebel, 1902). Ο Coutsis (2005) αναβιβάζει το υποείδος σε είδος (*Turanana taygetica*) και θεωρεί ότι υπάρχει μόνο στον Ταΰγετο, ενώ οι πληθυσμοί του Χελμού θεωρεί ότι ανήκουν στο υποείδος *T. taygetica endymionoides* Coutsis, 2005.

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

Summary: The Odd-spot Blue [*Glaucopsyche (Turanana) endymion*] has been recorded in Greece from mountains in the Peloponnese. It is threatened by over-collecting and destruction of its habitat. In Greece it is considered as Critically Endangered.

Εξάπλωση, πληθυσμιακά στοιχεία και τάσεις: Ελλάδα, Τουρκία, Τουρκεστάν. Στην Ελλάδα σε δύο τοποθεσίες, μία στο Χελμό και μία στον Ταΰγετο, σε υψόμετρο 1.500-2.300 μ (Coutsis 2005, Gozmany in press, Ichtiaroglou 2008, Rowlings 2008, Ziegler 2008a, 2008b). Ο κάθε πληθυσμός δεν καλύπτει έκταση μεγαλύτερη των 100 τ.μ. Σε τουλάχιστον μία από τις δύο περιοχές έχει παρατηρηθεί έντονη συλλογή ατόμων και καταστροφή του ενδιαιτήματος, γεγονότα που υποδεικνύουν αναμενόμενη μείωση του πληθυσμού και της έκτασης κατοίκησης.

Οικολογία: Εκτεθειμένες, ξηρές, βραχώδεις, ασβεστολιθικές τοποθεσίες με χαμηλούς, ημισφαιριείς θάμνους (Tolman 1997). Υπάρχουν ενδείξεις ότι η παρουσία του είδους στον Χελμό φαίνεται να είναι άμεσα εξαρτημένη από την εξάπλωση του φυτού *Acantholimon androsaceum*, από το οποίο τρέφονται οι προνύμφες της πεταλούδας (Revill 2008).

Απειλές: Καταστροφές ενδιαιτήματος και συλλογή.

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.