
Osmoderma eremita (Scopoli, 1763)
(Κολεόπτερα, Scarabaeidae)

Συνώνυμα: Από την Ελλάδα έχει αναφερθεί το υποείδος *Osmoderma eremita lassallei* (Barraud & Tauzin 1991). Σύμφωνα με ορισμένους συγγραφείς, πρόκειται για ξεχωριστό είδος (*Osmoderma lassallei* Barraud & Tauzin 1991)

■ Κατηγορία κινδύνου στην Ελλάδα: Τρωτό VU [B1ab(i,ii,iii,iv)+2ab(i,ii,iii,iv)]

Summary: *Osmoderma eremita* has been recorded from approximately 15 locations in Greece. Although no data on its population status exist, it is generally known that it has small and isolated populations. In Greece they are fragmented and it is estimated that in the past 50 years the area of occurrence, the area of occupancy, the number of localities and the quality of its habitats have decreased by at least 20%. In Greece it is considered as Vulnerable.

ΤΟ ΚΟΚΚΙΝΟ ΒΙΒΛΙΟ ΤΩΝ
ΑΠΕΙΛΟΥΜΕΝΩΝ ΖΩΩΝ
ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΑΣΠΟΝΔΥΛΑ

506

Εξάπλωση, πληθυσμιακά στοιχεία και τάσεις: Στην Ελλάδα έχει αναφερθεί μετά το 1950 από περίπου 15 τοποθεσίες στις περιοχές: Βροσίνα Θεσπρωτίας, Κατάρα, Μετέωρα, Λάρισα, Μαυροβούνι, Όσσα, Όλυμπος, Άθως, Βροντούς, Αισίμη και Πεσσάνη Έβρου (Ranius *et al.* 2005, Tauzin 1994). Το μέγεθος των πληθυσμών είναι άγνωστο. Γενικά είναι γνωστό ότι διαθέτει μικρούς και απομονωμένους πληθυσμούς. Οι πληθυσμοί είναι έντονα κερματισμένοι και έχει παρατηρηθεί μείωση της περιοχής παρουσίας, της περιοχής κατοίκησης και του αριθμού των τοποθεσιών κατά 20% τα τελευταία 50 χρόνια, με ταυτόχρονη μείωση της ποιότητας του ενδιαιτήματος του είδους.

Οικολογία: Σε ορεινά και πεδινά δάσον οξιάς, καστανιάς, έλατου, φυλλοβόλων δρυών και ιπιάς, μεταξύ 100 και 1.700 μ. Συναντάται σε πολύ μεγάλος ηλικίας δέντρα, με μεγάλες κοιλότητες που περιέχουν σημαντική ποσότητα χούμου.

Απειλές: Απώλεια του ενδιαιτήματος και κερματισμός του λόγω υλοτομίας, αλλαγής χρήσης κ.ά.

Μέτρα διατήρησης που υπάρχουν: Προστατεύεται από την Οδηγία των Οικοτόπων (92/43/EOK) και τη Σύμβαση της Βέρνης. Έχει αναφερθεί από περιοχές του δικτύου Natura 2000.

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.