



Εδώ ζούμε
Natura 2000

LIFE-IP 4 NATURA (LIFE16 IPE/GR/000002)
Ολοκληρωμένες δράσεις για τη διατήρηση και διαχείριση των
περιοχών του δικτύου Natura 2000, των ειδών, των οικοτόπων και των
οικοσυστημάτων στην Ελλάδα

Έκθεση αποτελεσμάτων παρακολούθησης πληθυσμών Όρνιου, Γυπαετού και Μαυρόγυπα στην Ελλάδα για το 2022

Παραδοτέο Δράσης C.1



Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία
Ιούνιος 2023





Με τη συγχρηματοδότηση του Προγράμματος LIFE
της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Με τη συγχρηματοδότηση του Πράσινου Ταμείου

Έκδοση	Ημερομηνία	Σημειώσεις - τροποποιήσεις
1	Ιούνιος 2023	1η έκδοση

Η παρούσα αναφορά αποτελεί το παραδοτέο «Έκθεση αποτελεσμάτων παρακολούθησης πληθυσμών Όρνιου, Γυπαετού και Μαυρόγυπα στην Ελλάδα για το 2022» στο πλαίσιο υλοποίησης της δράσης C.1 «Πιλοτική εφαρμογή Σχεδίων Δράσης για είδη και τύπους οικοτόπων» του έργου "LIFE-IP 4 NATURA: Ολοκληρωμένες δράσεις για την διατήρηση και διαχείριση των περιοχών του δικτύου Natura 2000, των ειδών, των οικοτόπων και των οικοσυστημάτων στην Ελλάδα" που συντονίζει το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας και χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση, το Πράσινο Ταμείο και το Ίδρυμα Α. Γ. Λεβέντη.

Προτεινόμενη βιβλιογραφική αναφορά:

Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία (επιμ.) 2023. Έκθεση αποτελεσμάτων παρακολούθησης πληθυσμών Όρνιου, Γυπαετού και Μαυρόγυπα στην Ελλάδα για το 2022. Έργο LIFE-IP 4 NATURA (LIFE16 IPE/GR/000002), Παραδοτέο Δράσης C.1. Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία, Αθήνα, 112 σελ.

Suggested citation:

Hellenic Ornithological Society (rev.) 2023. Report on the population monitoring results for Griffon, Bearded and Cinereous Vulture in Greece in 2022. LIFE-IP 4 NATURA: Integrated actions for the conservation and management of Natura 2000 sites, species, habitats and ecosystems in Greece (LIFE16 IPE/GR/000002). Deliverable of Action C.1. Hellenic Ornithological Society, Athens, 112 pages.

Υπεύθυνος εταίρος της δράσης: Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας

Στη δράση συμμετέχουν οι ομάδες έργου των εταίρων:

- Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία - Υπεύθυνος εταίρος για την υλοποίηση του Εθνικού Σχεδίου Δράσης για τα πτωματοφάγα είδη ορνιθοπανίδας Γυπαετό, Όρνιο και Μαυρόγυπα
- Πράσινο Ταμείο

Η παρούσα έκδοση εκφράζει αποκλειστικά τις απόψεις των συντακτών της. Ο Ευρωπαϊκός Εκτελεστικός Οργανισμός για το Κλίμα, τις Υποδομές και το Περιβάλλον (CINEA) και η Ευρωπαϊκή Επιτροπή δεν φέρουν καμία ευθύνη για οποιαδήποτε χρήση των πληροφοριών που περιέχονται στην παρούσα.



ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Η ορθή εφαρμογή ενός Σχέδιου Δράσης (ΣΔ) για ένα απειλούμενο είδος προϋποθέτει ότι τα επιμέρους μέτρα/δράσεις που αυτό περιλαμβάνει θα αξιολογούνται με βάση την επίδρασή τους στην κατάσταση του πληθυσμού και των ενδιατημάτων του είδους. Για τον λόγο αυτό, η συστηματική πληθυσμιακή παρακολούθηση είναι απαραίτητη και είναι ενσωματωμένη στην εφαρμογή κάθε σχετικού ΣΔ. Σε συμφωνία με τα παραπάνω, στο Εθνικό ΣΔ για τα τρία είδη γυπών που υλοποιείται στο πλαίσιο του Προγράμματος LIFE IP 4 NATURA, πραγματοποιείται παρακολούθηση των πληθυσμών του Όρνιου, του Γυπαετού και του Μαυρόγυπα, προσαρμοσμένη στις ιδιαιτερότητες των ειδών. Από τα τρία είδη γυπών, μόνο για τον Μαυρόγυπα γινόταν ήδη συστηματική παρακολούθηση του μοναδικού πληθυσμού του στο Δάσος Δαδιάς (από τον πρώην Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Δάσους Δαδιάς – Λευκίμης, νυν ΟΦΥΠΕΚΑ) πριν την έναρξη του έργου LIFE, ενώ για τα άλλα δύο είδη η παρακολούθηση γινόταν αποσπασματικά, κατά περίπτωση ή περιοχή και χωρίς συστηματικότητα.

Στην παρούσα αναφορά παρουσιάζονται τα αποτελέσματα της παρακολούθησης των πληθυσμών των τριών ειδών γυπών για το έτος 2022, κατά το οποίο **για πρώτη φορά πραγματοποιήθηκε λεπτομερής καταγραφή των πληθυσμών των τριών ειδών σε όλη την Επικράτεια**. Η εργασία παρακολούθησης πραγματοποιήθηκε από την Ελληνική ΟΡΝΙΘΟΛΟΓΙΚΗ Εταιρεία (για το Όρνιο σε περιοχές της ηπειρωτικής Ελλάδας και σε Νάξο - Ηρακλεία), από την WWF (για το Όρνιο στη Θράκη), από το Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης (για το Όρνιο και τον Γυπαετό στην Κρήτη) και από τον ΟΦΥΠΕΚΑ (για τον Μαυρόγυπα στο Δάσος Δαδιάς, με ίδιους πόρους).

Τα αποτελέσματα της πληθυσμιακής παρακολούθησης δείχνουν ελαφριά αυξητική τάση (10-15 %) για το Όρνιο και τον Γυπαετό και σταθερή για τον Μαυρόγυπα, σε σχέση με τα αντίστοιχα δεδομένα της δεκαετίας 2010-2019 (που θεωρούνται ως δεδομένα βάσης κατά την έναρξη υλοποίησης του ΕΣΔ). Φυσικά, σε απόλυτους αριθμούς, ο αναπαραγωγικός πληθυσμός του Μαυρόγυπα και του Γυπαετού παραμένει κρίσιμα χαμηλός, όπως και αυτός του Όρνιου στην ηπειρωτική Ελλάδα και τη Νάξο. Πιο συγκεκριμένα, για το Όρνιο ο αναπαραγωγικός πληθυσμός εκτιμήθηκε σε περίπου 425 ζευγάρια, εκ των οποίων περίπου το 87% εντοπίζεται στην Κρήτη (369 ζευγάρια), ενώ στην ηπειρωτική Ελλάδα καταγράφηκαν 40-42 ζευγάρια και σε Νάξο-Ηρακλεία 16 ζευγάρια. Όσον αφορά τον Γυπαετό, συνολικά καταγράφηκαν 10 αναπαραγωγικά ζευγάρια, φυσικά όλα στην Κρήτη, ενώ για τον Μαυρόγυπα ο αναπαραγωγικός πληθυσμός εκτιμήθηκε σε 32 ζευγάρια.





SUMMARY

The proper implementation of an Action Plan (AP) for endangered species requires that the measures/actions foreseen in the AP will be evaluated on the basis of their impact on the condition of both population and habitats of the species. This is one of the main reasons that systematic population monitoring is necessary and integrated in the implementation of all APs. Following the reasoning mentioned above, population monitoring is among the fundamental actions taking place in the framework of Multi-Species Action Plan for Griffon, Bearded and Cinereous Vulture (Vulture MsAP), adapted to the specific characteristics of the species. Among the three vulture species, only Cinereous Vulture sole population at Dadia Forest was already being monitored on a regular basis (by the former Management Body of Dadia Forest National Park and today NECCA) before LIFE IP 4 NATURA project started, while for the other two species population monitoring had been taking place in cases, without systematic effort.

In the present report, the results of population monitoring of all three species for the year 2022 are presented, being actually the first year that all populations throughout the country were assessed. Monitoring was conducted by the Hellenic Ornithological Society (for Griffon Vulture in several areas of continental Greece and in Naxos-Iraklia islands), by WWF Greece (for Griffon Vulture in Thrace), by the National History Museum of Crete - University of Crete (for Griffon and Bearded Vulture in Crete) and by NECCA (for Cinereous Vulture in Dadia Forest, with own funding).

The results of population monitoring show a slightly increasing trend (10-15%) for Griffon and Bearded Vulture and stable for Cinereous Vulture, compared to the respective data form 2010-2019 period (considered as baseline data at the beginning of the AP implementation). Nevertheless, the breeding populations of Bearded and Cinereous Vulture, as well as these of Griffon Vulture in continental Greece and Naxos-Irakleia, remain critically low in absolute numbers. More specifically, the Griffon Vulture breeding population is estimated to 425 pairs, ca. 87% of which lie in Crete, while 40-42 pairs were recorded in continental Greece and 16 pairs in Naxos-Irakleia islands. As regards Bearded Vulture, 10 breeding pairs were observed, restricted, of course, in Crete, while Cinereous Vulture breeding population was estimated to 32 pairs.

