



## ΕΤΗΣΙΑ ΑΝΑΦΟΡΑ ΔΡΑΣΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΗΣ ΥΓΡΟΤΟΠΙΚΗΣ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΛΙΜΝΙΑ ΖΩΝΗ ΤΗΣ ΛΙΜΝΗΣ ΜΙΚΡΗ ΠΡΕΣΠΑ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2022 ΚΑΙ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ 2023



Άγιος Γερμανός, Ιούλιος 2023



### **Συγγραφή αναφοράς**

Μ. Μαλακού

### **Ομάδα εργασίας**

Φωτεινή Παπανούση

Ανδρονίκη Τουρλούκη

Χάρης Νικολάου

Λάζαρος Νικολάου

**Προτεινόμενη βιβλιογραφική αναφορά:** Μαλακού, Μ., Χ. Νικολάου, Λ. Νικολάου, Φ. Παπανούση & Α. Τουρλούκη, 2023. Ετήσια αναφορά για τη διαχείριση της υγροτοπική βλάστησης στο Εθνικό Πάρκο Πρεσπών 2022. Εταιρία Προστασίας Πρεσπών, Άγιος Γερμανός.

ΦΩΤΟ ΕΞΩΦΥΛΛΟΥ: Ο.ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ

Οι δράσεις διαχείρισης χρηματοδοτήθηκαν από το Ταμείο για τη Φύση της περιοχής Πρεσπών Οχρίδας – PONT και από την χρηματοδοτική πρωτοβουλία DIMFE (Donors Initiative for the Mediterranean Freshwater Ecosystems)



## **A. Απολογισμός δράσεων διαχείρισης της υγροτοπικής βλάστησης στην παραλίμνια ζώνη της λίμνης Μικρή Πρέσπα για το έτος 2022**

### **1. Εισαγωγή**

Οι δράσεις διαχείρισης της βλάστησης έγιναν σύμφωνα με τον «Οδηγό Διαχείρισης της Υγροτοπικής Βλάστησης στη λίμνη Μικρή Πρέσπα (2022-2026)» ο οποίος εγκρίθηκε από την 15<sup>η</sup> Επιτροπή Διαχείρισης Υγροτόπου (ΕΔΥ) και το Δ.Σ του πρώην Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Πρεσπών (ΦΔΕΠαΠ), νυν Μονάδα Διαχείρισης του ΕΠαΠ και Προστατευόμενων Περιοχών Δυτικής Μακεδονίας/ΟΦΥΠΕΚΑ.

Οι δράσεις έγιναν από το προσωπικό και τους συνεργάτες της ΕΠΠ, σε συνεργασία με το προσωπικό της Μονάδας Διαχείρισης του ΕΠαΠ και Προστατευόμενων περιοχών Δυτικής Μακεδονίας/ΟΦΥΠΕΚΑ.

### **2. Μεθοδολογία**

Οι πρακτικές και τα μέσα διαχείρισης που εφαρμόστηκαν για τη διαχείριση της παραλίμνιας και της υγροτοπικής βλάστησης αναλύονται λεπτομερώς στη σχετική εφαρμοζόμενη μελέτη με τίτλο «Οδηγός Διαχείρισης της Υγροτοπικής Βλάστησης στη λίμνη Μικρή Πρέσπα (2022-2026)».

Συνοπτικά, οι παρεμβάσεις διαχείρισης βλάστησης εφαρμόζονται με τρεις μεθόδους: α. Κοπή με μηχανικά μέσα ακολουθούμενη από βόσκηση (αγελάδες ή/και αιγοπρόβατα), β. Αποκλειστικά εφαρμογή βόσκησης (αγελάδες ή/και αιγοπρόβατα) γ. Αποκλειστικά κοπή με μηχανικά μέσα τρακτέρ και συλλογή του χόρτου. Παράλληλα εφαρμόζονται με αμφίβιο μηχάνημα κοπές για τη δημιουργία αντιπυρικών ζωνών καθώς και καθαρισμοί της βλάστησης στις εκβολές 2 ρεμάτων της Λευκώνα και Μικρολίμνης για διευκόλυνση της αναπαραγωγής των ψαριών.

Οι επεμβάσεις για το 2022 εφαρμόστηκαν, με την καθοδήγηση της Μονάδας Διαχείρισης του ΕΠαΠ και Προστατευόμενων περιοχών Δυτικής Μακεδονίας/ΟΦΥΠΕΚΑ από την Εταιρία Προστασίας Πρεσπών και από τοπικούς γεωργούς η/και κτηνοτρόφους.

Τον Μάιο 2022, όπως κάθε χρόνο η Μονάδα Διαχείρισης του ΕΠαΠ και Προστατευόμενων περιοχών Δυτικής Μακεδονίας/ΟΦΥΠΕΚΑ εξέδωσε ανακοίνωση προς τους ενδιαφερόμενους τοπικούς γεωργούς/κτηνοτρόφους για εκδήλωση ενδιαφέροντος για την εφαρμογή κοπών στις παραλίμνιες περιοχές, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον Οδηγό Διαχείρισης της Υγροτοπικής Βλάστησης στη λίμνη Μικρή Πρέσπα (2022-2026).

Λόγω της χαμηλής στάθμης της λίμνης και το 2022, δεν υπήρξαν περιορισμοί στην κίνηση των μηχανημάτων και έτσι ξεκίνησαν οι κοπές της παραλίμνιας υγροτοπικής βλάστησης τον Ιούνιο. Ας σημειωθεί ότι λόγω της ξηρασίας μεγάλο μέρος της βλάστησης στο βόρειο κομμάτι της λίμνης Μικρή Πρέσπα ήταν ξερό ήδη από τον Ιούνιο καθιστώντας την κοπή μη αναγκαία. Στις περιοχές αυτές εφαρμόστηκε βόσκηση και περιορισμένη κοπή στα βαθύτερα προς τη λίμνη σημεία.

Οι επιμέρους διαχειριστικές πρακτικές, που εφαρμόστηκαν από τους αγρότες/ κτηνοτρόφους της περιοχής και από την ΕΠΠ, καθώς και οι περιοχές όπου αυτές εφαρμόστηκαν, καταγράφονται συνολικά στο Παράρτημα Ι: Διαχείριση βλάστησης που εφαρμόστηκε στην παραλίμνια περιοχή της



λίμνης Μικρή Πρέσπα το έτος 2022 (αρχείο excel) και παρουσιάζονται σε αντίστοιχους χάρτες στο Παράρτημα II: Χάρτης και διαχειριζόμενων περιοχών και τύπος διαχείρισης στη λίμνη Μικρή Πρέσπα 2022 (Αρχείο kmz).

Τις διαχειριστικές παρεμβάσεις παρακολούθησαν και κατέγραψαν η Εταιρία Προστασίας Πρεσπών (ΕΠΠ) και οι επόπτες της Μονάδας Διαχείρισης του ΕΠΑΠ και άλλων Προστατευόμενων περιοχών Δυτικής και Κεντρική Μακεδονίας/ΟΦΥΠΕΚΑ.

### 3. Κύριες επισημάνσεις και συμπεράσματα για τη διαχείριση της υγροτοπικής βλάστησης το έτος 2022

- 3.1 Η συνολική έκταση επέμβασης υπό ενεργητική διαχείριση (κόψιμο, βόσκηση) έχει έκταση 3620 στρεμ. Το 2022 εφαρμόστηκε ενεργητική διαχείριση σε 2939,4 στρεμ. Δεν εφαρμόστηκε ενεργητική διαχείριση σε 680,6 στρεμ (5 Μονάδες Διαχείρισης) που βρίσκονται στα δυτικά τμήματα της λίμνης (περιοχή Πύλης μέχρι σύνορα, περιοχή Κρανιών μέχρι σύνορα).
- 3.2 Έγινε διαχείριση μέσω βόσκησης με κοπάδια κυρίως βοοειδών τοπικών κτηνοτρόφων σε 2,590.9 στρ. Για πρώτη φορά χρησιμοποιήθηκε ηλεκτρική περίφραξη στις Καρυές ενώ χρησιμοποιήθηκαν και οι περιφράξεις στην Μικρολίμνη, Οπάγια και στη περιοχή Σλάτινα Κούλα για τη διαχείριση με βόσκηση στις περιοχές αυτές.
- 3.3 Εφαρμόστηκε κοπή χόρτου σε 768,9 στρεμ., ενώ κόπηκαν και βοσκήθηκαν 1605 στρεμ.



**Εικόνα 1** . Κοπή παραλίμνιας βλάστησης στην περιοχή Σλάτινα Πλατέος (φωτ. Ε. Σολάκη)





**Εικόνα 2 .** Βόσκηση παραλίμνιας βλάστησης στην περιοχή Λευκώνας (φωτ. Ε.Σολάκη)

**3.4** Έγινε κοπή βλάστησης με το αμφίβιο μηχανήμα για τη δημιουργία αντιτυρικών ζωνών σε 7 περιοχές συνολικής έκτασης 99,4 στρ.



**Εικόνες 3 & 4 .**  
Δημιουργία  
αντιτυρικής ζώνης με  
χρήση του αμφίβιου  
μηχανήματος (φωτ.  
Λ.Νικολάου)





**Εικόνα 5.**  
Αντιπυρική  
ζώνη στην  
περιοχή  
εκβολών του  
ρέματος  
Καλλιθέας  
((φωτ.  
Ο.Αλεξάνδρου)





**Εικόνα 6.** Αντιπυρική ζώνη στην περιοχή του βυζαντινού μνημείου της Αγίας Άννας, που βρίσκεται στην περιοχή Λευκώνας Βόρεια - Αγία Άννα (φωτ. Ο. Αλεξάνδρου)



**Εικόνα7.** Ευρύτερη άποψη των 2 αντιπυρικών ζωνών (φωτ. Ο. Αλεξάνδρου)





**3.5** Έγινε συλλογή 1020 στρογγυλών μπαλών χόρτου που αντιστοιχούν σε 204 τόνους χόρτου/παραλίμνιας βλάστησης από τις περιοχές διαχείρισης, οι οποίοι χρησιμοποιήθηκαν ως ζωοτροφή για τα κοπάδια των τοπικών κτηνοτρόφων.



**Εικόνα 8.** Συλλογή κομμένης παραλίμνιας βλάστησης από τη Σλάτινα Πλατέος (φωτ. Ε.Σολάκη)



**Εικόνα 9.** Διανομή της παραλίμνιας βλάστησης από την περιοχή Σλάτινα Πλατέος (φωτ. Ε.Σολάκη)





**3.6** Καθαρίστηκαν με χρήση του αμφιβίου μηχανήματος της ΕΠΠ από την υδροχαρή βλάστηση οι εκβολές των ρεμάτων Μικρολίμνης (5,3 στρ) και Λευκώνας (4,5 στ) συνολικής έκτασης 9,8 στρ



**Εικόνα 10.** Καθαρισμός υδροχαρούς βλάστησης από τις εκβολές ρέματος Μικρολίμνης (φωτ. Ο.Αλεξάνδρου)

**3.7** Όπως κάθε χρόνο υπήρξε συνεργασία κτηνοτρόφων και ΕΠΠ για τη διαχείριση/κοπή, συλλογή, δέσιμο μπαλών και βόσκηση σε όλες τις περιοχές. Η διαχείριση έγινε με συμμετοχή των μέσων και εξόδων των τοπικών κτηνοτρόφων και ΕΠΠ σε ποσοστά 68% από τοπικούς κτηνοτρόφους και 32% από την ΕΠΠ. Το 2019 το ποσοστό εφαρμογής κοπών από ιδιώτες κατά 39% ενώ η συμμετοχή της ΕΠΠ ανερχόταν στο 61%.

**3.8** Όσο εντείνεται η ξηρασία είναι εφικτή η κοπή και η βόσκηση σε βαθύτερα σημεία στο ανατολικό τμήμα ενώ τα βόρεια τμήματα του ισθμού Κούλας ξηραίνονται και μετατρέπονται σε τύπο οικοτόπου Πανωνικές αμμώδεις στέπες 6260\*.



**Εικόνα 11.** Πανωνικές αμμώδεις στέπες Οικότοπος προτεραιότητας 6260 (φωτ. Ο. Αλεξάνδρου)

**3.9** Ειδικότερα συμπεράσματα ανά περιοχή, (οι επι μέρους παρεμβάσεις εμφανίζονται στο επισυναπτόμενο αρχείο kmz):

- Στις περιοχές της Πύλης (Κλέπιστα, Πύλη-χωριό και Πύλη- Αγ. Νικόλαος) δεν εφαρμόστηκαν κοπές. Κόπηκε μόνο από κτηνοτρόφο ένα πολύ μικρό τμήμα στην περιοχή Πύλη- Αγ. Νικόλαος
- Στην περιοχή Μικρολίμνη εφαρμόστηκαν κοπές και συλλογή χόρτου από κτηνοτρόφο και μετά βόσκηση σε όλη τη Μονάδα Διαχείρισης από κοπάδι βοοειδών. Δημιουργήθηκε από την ΕΠΠ νέα αντιπυρική ζώνη προς τον οικισμό. Καθαρίστηκε από την ΕΠΠ η βλάστηση στις εκβολές του ρέματος για την ευκολότερη διέλευση των ψαριών κατά την αναπαραγωγική περίοδο.
- Στην περιοχή Καρυές Νότια εφαρμόστηκαν κοπές από ιδιώτες κτηνοτρόφους και την ΕΠΠ. Εφαρμόστηκε για πρώτη φορά βόσκηση σε όλη τη Μονάδα Διαχείρισης από κοπάδι βοοειδών. Καθαρίστηκε από την ΕΠΠ η αντιπυρική ζώνη του στραγγιστικού των Καρυών.
- Στην περιοχή Καρυές Βόρεια εφαρμόστηκε πολύ περιορισμένη βόσκηση από ένα κοπάδι βοοειδών.
- Κόπηκε μικρή έκταση στην περιοχή Λευκώνα Νότια από κτηνοτρόφους και μετά βοσκήθηκε όλη η Μονάδα Διαχείρισης. Καθαρίστηκαν οι εκβολές του ρέματος Λευκώνα για την ευκολότερη διέλευση των ψαριών κατά την αναπαραγωγική περίοδο.





- Στην περιοχή Λευκώνα Βόρεια – Αγία Άννα εφαρμόστηκε μόνο βόσκηση από τοπικό κοπάδι βοοειδών. Στην περιοχή Αγία Άννα, συντηρήθηκε η αντιτυρική ζώνη από την ΕΠΠ.
- Στην Οπάγια και Σλάτινα Πλατέως εφαρμόστηκαν κοπές σε μεγάλα κομμάτια των περιοχών και μετά εφαρμόστηκε βόσκηση. Έγιναν και συντηρήθηκαν αντιτυρικές ζώνες από την ΕΠΠ στις εκβολές ρέματος Καλλιθέας και στην περιοχή Σλάτινα Πλατέως -Σλάτινα Λαιμού.
- Στη Σλάτινα Λαιμού συνεχίστηκε η διαχείριση από ιδιώτες με κοπές από τον Ιούλιο μέχρι το Σεπτέμβριο. Στην περιοχή δεν εφαρμόστηκε επιπλέον βόσκηση για το 2022.
- Στην περιοχή Γκιούλια Πλατέως εφαρμόστηκε μόνο βόσκηση από αιγοπρόβατα από τον Μάιο έως τον Νοέμβριο και αγελάδες κατά τον Νοέμβριο.
- Στη βόρεια περιοχή της λίμνης Μικρή Πρέσπα, εφαρμόστηκαν περιορισμένες κοπές, λόγω της ξηρασίας και των επιπτώσεων που είχε στην βλάστηση και βόσκηση. Συγκεκριμένα, στην περιοχή Σλάτινα – Παρατηρητήριο, εφαρμόστηκε περιορισμένη κοπή από ιδιώτη. Αντίστοιχα, στην περιοχή Σλάτινα – Κούλα εφαρμόστηκαν κοπές στα βαθύτερα σημεία από την ΕΠΠ και κτηνοτρόφους και μετά βόσκηση.
- Στην περιοχή Μικρού Κάμπου Αγίου Αχιλλείου, εφαρμόστηκαν κοπές από την ΕΠΠ και κτηνοτρόφους. Στην ίδια περιοχή συντηρήθηκε η μία αντιτυρική.

## **B. Επιχειρησιακός σχεδιασμός διαχείρισης και παρακολούθησης της υδρόβιας βλάστησης στη λίμνη Μικρή Πρέσπα για το έτος 2023**

1. Για το 2023 προτείνεται η συνέχιση της εφαρμογής του σχεδίου διαχείρισης της υδροτοπικής βλάστησης, όπως περιγράφεται στον «Οδηγό Διαχείρισης της Υδροτοπικής Βλάστησης στη λίμνη Μικρή Πρέσπα (2022-2026)» και παρουσιάζονται ανά περιοχή αναλυτικά παρακάτω στον Πίνακα 3.
2. Τα τελευταία χρόνια, και λόγω του κατακερματισμού συγκεκριμένων αποικιών ερωδιών, λόγω ξηρασίας απειλούνται περιοχές φωλεοποίησης από τις φωτιές και κατ' επέκταση η συντήρηση των αντιτυρικών ζωνών μέσω του αμφιβίου μηχανήματος της ΕΠΠ θεωρείται επιβεβλημένη. Για το 2023 προτείνεται να διατηρηθούν όσες ζώνες δημιουργήθηκαν και να συνεχιστεί η διαχείριση της βλάστησης για τη συντήρηση η και δημιουργία (είτε με βόσκηση είτε με κοπές) περιοχών χωρίς ελοφυτική βλάστηση, περιμετρικά των χώρων φωλεοποίησης σημαντικών ειδών υδρόβιων πουλιών ή σπάνιων τύπων οικοτόπων π.χ. δάσος σκληθρών ή παρόχθιο δάσος Καλλιθέας, έτσι ώστε να μην καθίσταται δυνατή η εξάπλωση της φωτιάς. Για τη δημιουργία αντιτυρικών ζωνών προτείνεται η κοπή ελοφυτικής βλάστησης κάτω από το νερό, ώστε να μην δημιουργούνται συνθήκες επανάκαμψης της βλάστησης, εφόσον το επιτρέπει το επίπεδο της στάθμης την κατάλληλη εποχή. Συγκεκριμένα προτείνεται η διατήρηση ή η δημιουργία αντιτυρικών ζωνών κατά μέγιστο στις παρακάτω περιοχές:
  - Μικρολίμνη: για την προστασία των αποικιών ερωδιών της Μικρολίμνης
  - Λευκώνα Νότια και Βόρεια: για την προστασία αποικιών (κυρίως *E. alba*)
  - Καρυές νότια: για την προστασία της αποικίας ερωδιών Καρυών
  - Αγία Άννα: για την δημιουργία ανοιγμάτων στον ενιαίο καλαμιώνα από τα βόρεια (Κούλα) προς τα ανατολικά (Λευκώνα) της λίμνης και την αποφυγή εξάπλωσης φωτιών προς το βόρειο τμήμα.
  - Παραλίμνιο δάσος Καλλιθέας : Για την προστασία του παρόχθιου δάσους Καλλιθέας



- Οπάγια και Σλόγκι: για την προστασία των αποικιών της Βρωμολίμνης
- Μικρός Κάμπος: για την προστασία των αποικιών του Αγίου Αχιλλείου-Κρίνας
- Πύλη: για την αποφυγή εξάπλωσης φωτιάς από τον καλαμιώνα νοτιοανατολικά της περιοχής Πύλη – Άγιος Νικόλαος προς το υπόλοιπο μέρος του καλαμιώνα και αντίστροφα.

Σε σχέση με τη δημιουργία αντιτυρικών ζωνών εντός των αποστραγγιστικών τάφρων προτείνεται η εφαρμογή του καθαρισμού των απολήξεων επιλεγμένων αποστραγγιστικών τάφρων σε μέγιστο μήκος 1500μ, στις περιοχές Σλάτινα Πλατέος- Σλάτινα Λαιμού. Επισημαίνεται ότι, σύμφωνα με τη νομοθεσία και σχετικό έγγραφο από το Τμήμα Περιβάλλοντος & Υδρο-οικονομίας ΠΕ Φλώρινας (Αριθ. Πρωτ.: 5536/71/23-1-2017), δεν απαιτείται περιβαλλοντική αδειοδότηση, καθώς η δράση αφορά την κοπή της βλάστησης και όχι εργασίες εκσκαφών.

Για τη διαχείριση της παραλίμνιας υγρατοπικής βλάστησης προτείνεται (α) η συνέχιση της διαχείρισης από την ΕΠΠ και τοπικούς κτηνοτρόφους υπό την καθοδήγηση και επίβλεψη της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Πρεσπών και Προστατευόμενων Περιοχών Δυτικής Μακεδονίας/ΟΦΥΠΕΚΑ.

3. Η ετήσια εφαρμογή των κοπών, εξαρτάται άμεσα και από την διακύμανση της στάθμης, η οποία καθορίζει τον βαθμό πλημμυρισμού κάθε περιοχής και κατά συνέπεια τη δυνατότητα επέμβασης ανά έτος. Οι προτεινόμενες επεμβάσεις περιγράφονται στον «Οδηγό Διαχείρισης της Υγρατοπικής Βλάστησης στη λίμνη Μικρή Πρέσπα (2022-2026)».
4. Η διάθεση/ διανομή της κομμένης βιομάζας καλαμιού και υγρατοπικής βλάστησης που θα προκύψει από την διαχείριση του υγρατόπου προτείνεται να διατίθεται στους τοπικούς κτηνοτρόφους του Δήμου Πρεσπών σύμφωνα με τη διαδικασία που έχει εφαρμοστεί κατά τα προηγούμενα έτη.
5. Όπως και για προηγούμενα χρόνια οι κοπές προτείνεται να οργανωθούν από τη Μονάδα Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Πρεσπών και Προστατευόμενων Περιοχών Δυτικής Μακεδονίας/ΟΦΥΠΕΚΑ με την έκδοση ανακοίνωσης εκδήλωσης ενδιαφέροντος για τους κτηνοτρόφους που θα ήθελαν να συμμετέχουν στην κοπή της υγρατοπικής βλάστησης. Η διανομή της βιομάζας γίνεται βάσει συγκεκριμένων κριτηρίων που αφορούν κυρίως (α) την – κατά το δυνατό - σύνδεση των περιοχών με τους αιτούντες των αντίστοιχων ΤΚ και (β) το μέγεθος της κτηνοτροφικής τους μονάδας. Προτείνεται η ΕΠΠ, σε συνεννόηση με τη Μονάδα Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Πρεσπών και Προστατευόμενων Περιοχών Δυτικής Μακεδονίας/ΟΦΥΠΕΚΑ να διευκολύνει τη διανομή των περιοχών διαχείρισης ανά κτηνοτρόφο και τη διανομή της κομμένης βιομάζας στους κτηνοτρόφους όπως αυτό γίνεται μέχρι σήμερα.
6. Σε σχέση με την παρακολούθηση των αποτελεσμάτων της διαχείρισης στη βιοποικιλότητα και ειδικότερα στα υδρόβια πουλιά η δράση ότι έχει ενταχθεί πραγματοποιείται από την ΕΠΠ, ενώ δεν έχει προβλεφθεί παρακολούθηση της εξέλιξης της βλάστησης έργο για το οποίο παρακαλείται να εντάξει στο προγραμματισμό της η Μονάδα Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Πρεσπών και Προστατευόμενων Περιοχών Δυτικής Μακεδονίας/ΟΦΥΠΕΚΑ.
7. Τα στοιχεία και τα αποτελέσματα των διαχειριστικών εφαρμογών είναι όπως πάντα διαθέσιμα στον ΟΦΥΠΕΚΑ και στο ΥΠΕΝ και προτείνεται, να ενσωματωθούν στο





αναθεωρημένο διαχειριστικό σχέδιο για το ΕΠαΠ, το οποίο έχει ανατεθεί από το ΥΠΕΝ ήδη και το οποίο προβλέπεται να ολοκληρωθεί στο προσεχές διάστημα.

8. Επίσης προτείνεται να συνεχίσει να καταγράφεται οποιαδήποτε δραστηριότητα (είτε αφορά κινήσεις άγρια ζωής ή παράνομες δραστηριότητες, όπως η παράνομη τοποθέτηση παγίδων) στις παραλίμνιες περιοχές, στο πλαίσιο του προγράμματος φύλαξης/επόπτευσης της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Πρεσπών και Προστατευόμενων Περιοχών Δυτικής Μακεδονίας/ΟΦΥΠΕΚΑ με σκοπό να προταθούν αποτελεσματικά μέτρα αντιμετώπισης σε βάθος χρόνου.



Πίνακας 1. Σύνολο εκτάσεων ανά Διαχειριστική μονάδα και τρόπο διαχείρισης της υγροτοπικής βλάστησης στη λίμνη Μικρή Πρέσπα για το έτος 2023

Διαχειριστική Μονάδα (ΔΜ)	Συνολική Έκταση ΔΜ* (ha)	Τμήματα εκτός ενεργού διαχείρισης (ha)	Βόσκηση και Κοπές (ha)	Κοπές (ha)**
Άγιος Αχίλλειος	34,5	15,9	18,0	
Γκιούλια Πλατέος	10,6	0,0	10,6	3,1
Δασερή	40,2	13,9	26,4	
Καρυές Βόρεια	13,4	5,6	7,8	
Καρυές Νότια	31,9	22,6	9,4	3,1
Κλέπιστα	41,4	32,7	4,9	
Κρανιές	7,0	0,0	7,0	
Λάτσιστα	8,5	0,0	8,5	
Λευκώνας Βόρεια - Αγία Άννα	77,7	17,9	59,8	7,0
Λευκώνας Νότια	30,2	22,4	7,7	1,1
Μικρολίμνη	38,3	17,1	21,3	8,9
Μικρός Κάμπος	86,0	66,3	8,4	6,4
Οπάγια	60,3	30,6	16,0	9,0
Πύλη - Άγιος Νικόλαος	17,6	13,0	4,6	
Πύλη - χωριό	32,1	25,1	7,1	
Σλάτινα Κούλα	82,8	0,0	38,0	19,6
Σλάτινα Λαιμού	36,7	12,4	24,3	19,6
Σλάτινα Παρατηρητήριο	46,5	14,7	23,5	16,5
Σλάτινα Πλατέος	67,3	51,3	16,0	12,5
Σλόγκι	86,2	57,0	26,8	
Σύνορα - Αγκαθωτό - Δόξα	124,5	105,6	18,9	
<b>Συνολική Έκταση</b>	<b>974</b>	<b>524</b>	<b>365</b>	<b>107</b>
<b>Ζώνη Α ΕΠΑΠ</b>	<b>105</b>	105		
<b>Ζώνη Α1 ΕΠΑΠ</b>	<b>30</b>	30		
<b>Νησίδα 1</b>	<b>3</b>	3		
<b>Νησίδα 2</b>	<b>2</b>	2		
<b>Νησίδα 3</b>	<b>2</b>	2		
<b>Νησίδα 4</b>	<b>5</b>	5		
Λίμνη***	3886			
<b>Συνολική Έκταση Υγροτόπου</b>	<b>5007</b>	<b>671</b>		

\* Αφορά μόνο την έκταση κάθε ΔΜ που το 2021 καλυπτόταν από υγροτοπική βλάστηση

\*\* Αναγράφονται οι εκτάσεις οι οποίες σε περίπτωση μη βόσκησης θα πρέπει να κόβονται κάθε χρόνο

\*\*\* Αφορά την έκταση της βαθύτερης υδάτινης επιφάνειας της λίμνης η οποία το 2021 δεν καλυπτόταν από υγροτοπική βλάστηση

\*\*\*\* Περιλαμβάνεται το σύνολο των ιδιόκτητων εκτάσεων πλην λιβαδικών εκτάσεων -ιδιοκτησιών Σλάτινας Λαιμού και Γκιούλιας Πλατέος, οι οποίες παραδοσιακά κόβονται