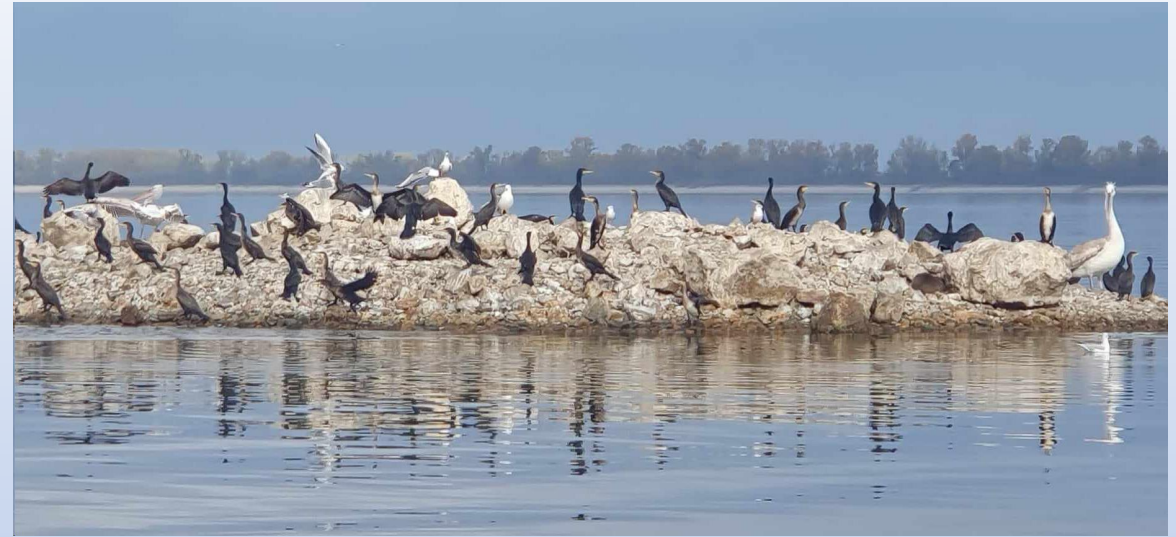




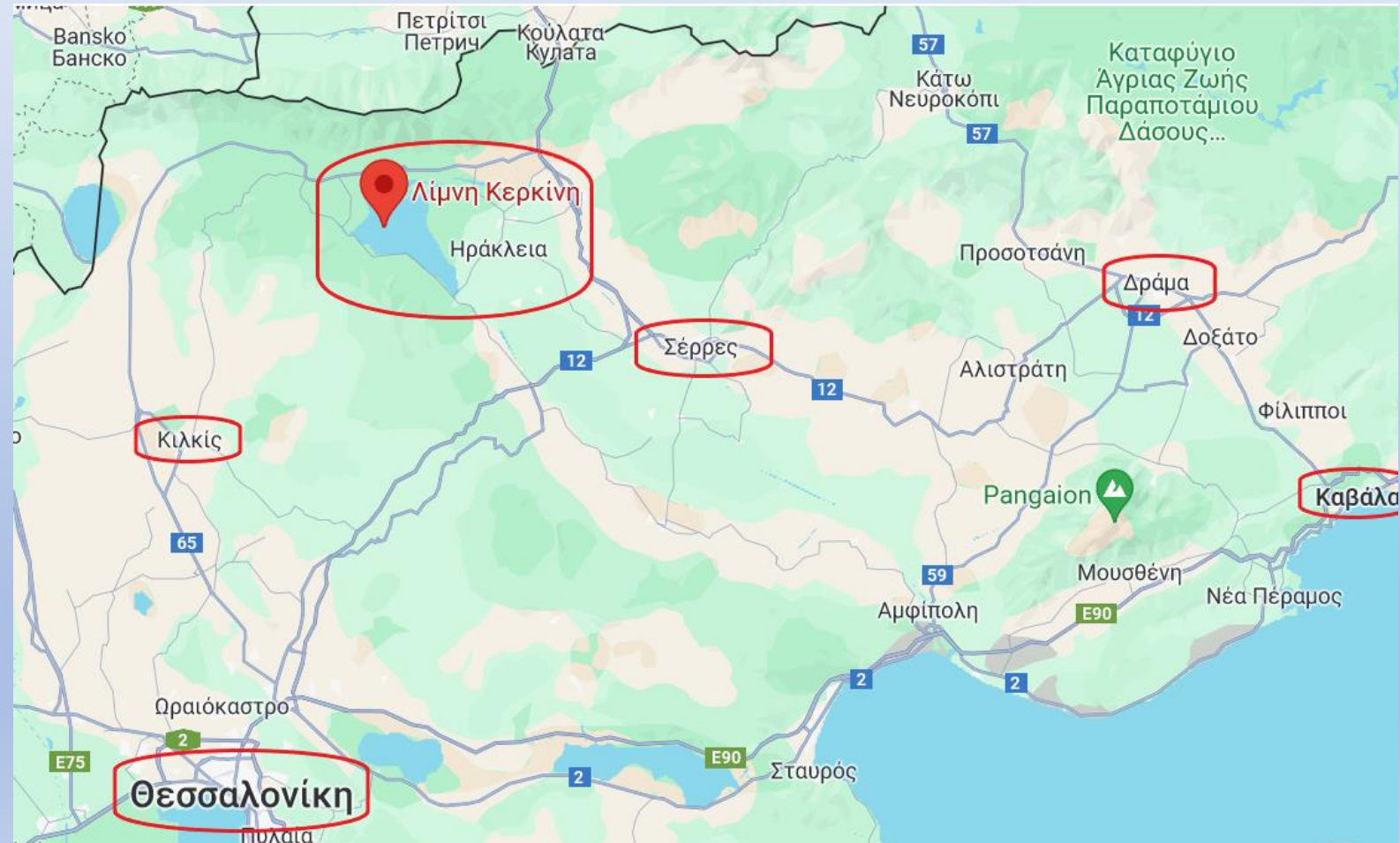
Αντανεκλάσεις στη λίμνη Κερκίνη!



Η λίμνη Κερκίνη βρίσκεται στην Κεντρική Μακεδονία

Απέχει:

- 35 χλμ. από Σέρρες
- 59 χλμ. από Κιλκίς
- 80 χλμ. από Θεσσαλονίκη
- 123 χλμ. από Δράμα
- 170 χλμ. από Καβάλα



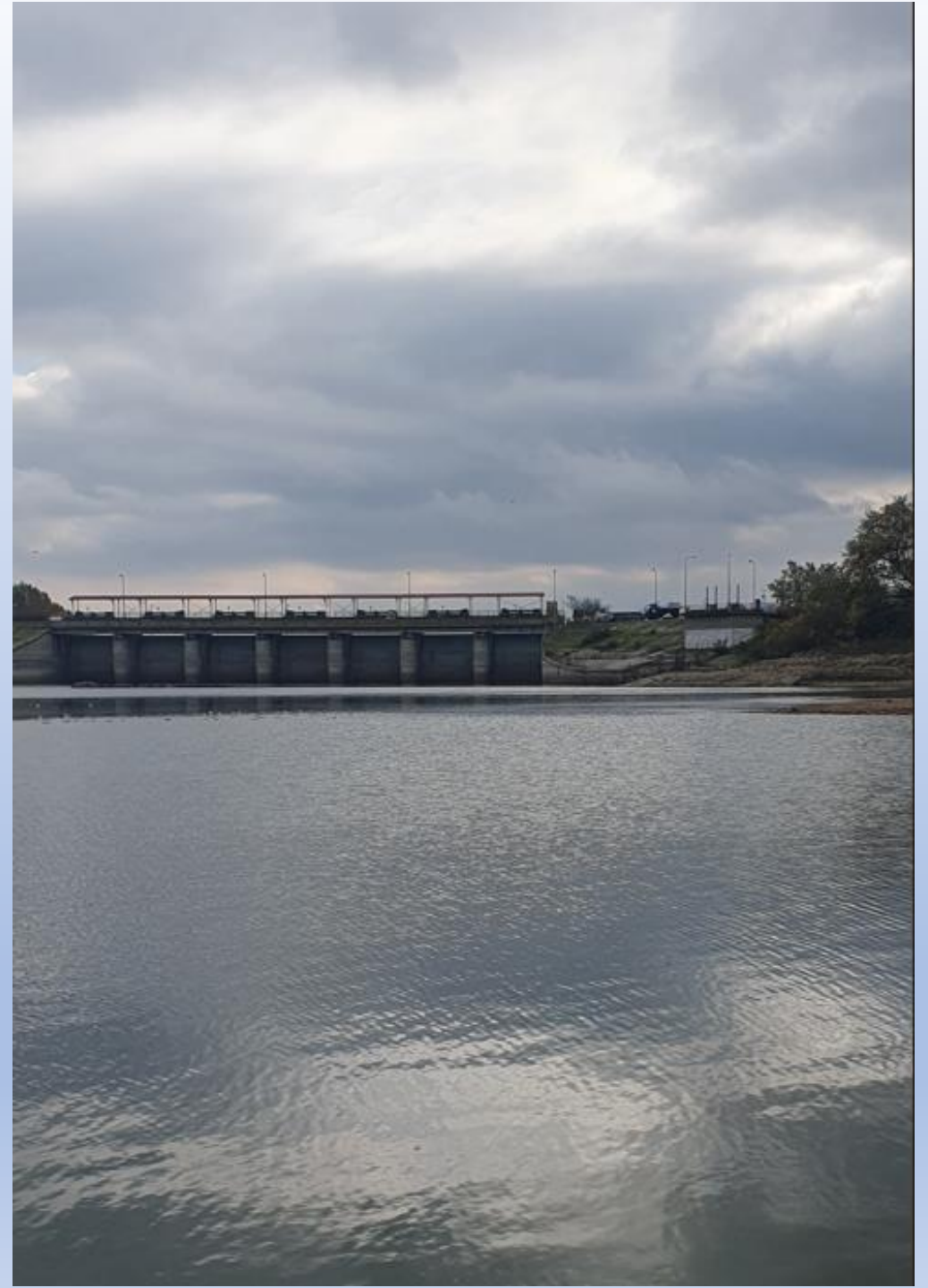
Είναι μια τεχνητή λίμνη



- Δημιουργήθηκε το 1932 με την κατασκευή φράγματος στην ροή του νερού του ποταμού Στρυμόνα, στην περιοχή του Λιθότοπου.
- Το φράγμα ανακατασκευάστηκε το 1982.

Ποια είναι η σημασία της;

- Αρχικά φτιάχτηκε για να **εμποδίσει τις πλημμύρες** του ποταμού Στρυμόνα.
- Ταυτόχρονα, βοήθησε στην **καταπολέμηση της ελονοσίας** από τα στάσιμα νερά που υπήρχαν παλιότερα στη θέση αυτή.
- Αργότερα αξιοποιήθηκε για την **αποθήκευση νερού για την άρδευση** της μεγάλης πεδιάδας των Σερρών που βρίσκεται γύρω από αυτήν.
- Εκτός από όλα αυτά **συνεισφέρει στην οικονομία του τόπου**, με τους επισκέπτες που συρρέουν όλο τον χρόνο.



Ποια είναι η σημασία της;



- Ένας από τους 11 πιο σημαντικούς ελληνικούς υγροτόπους με διεθνή σημασία (Σύμβαση RAMSAR).
- Μία από τις 113 σημαντικότερες περιοχές για πουλιά στην Ελλάδα.



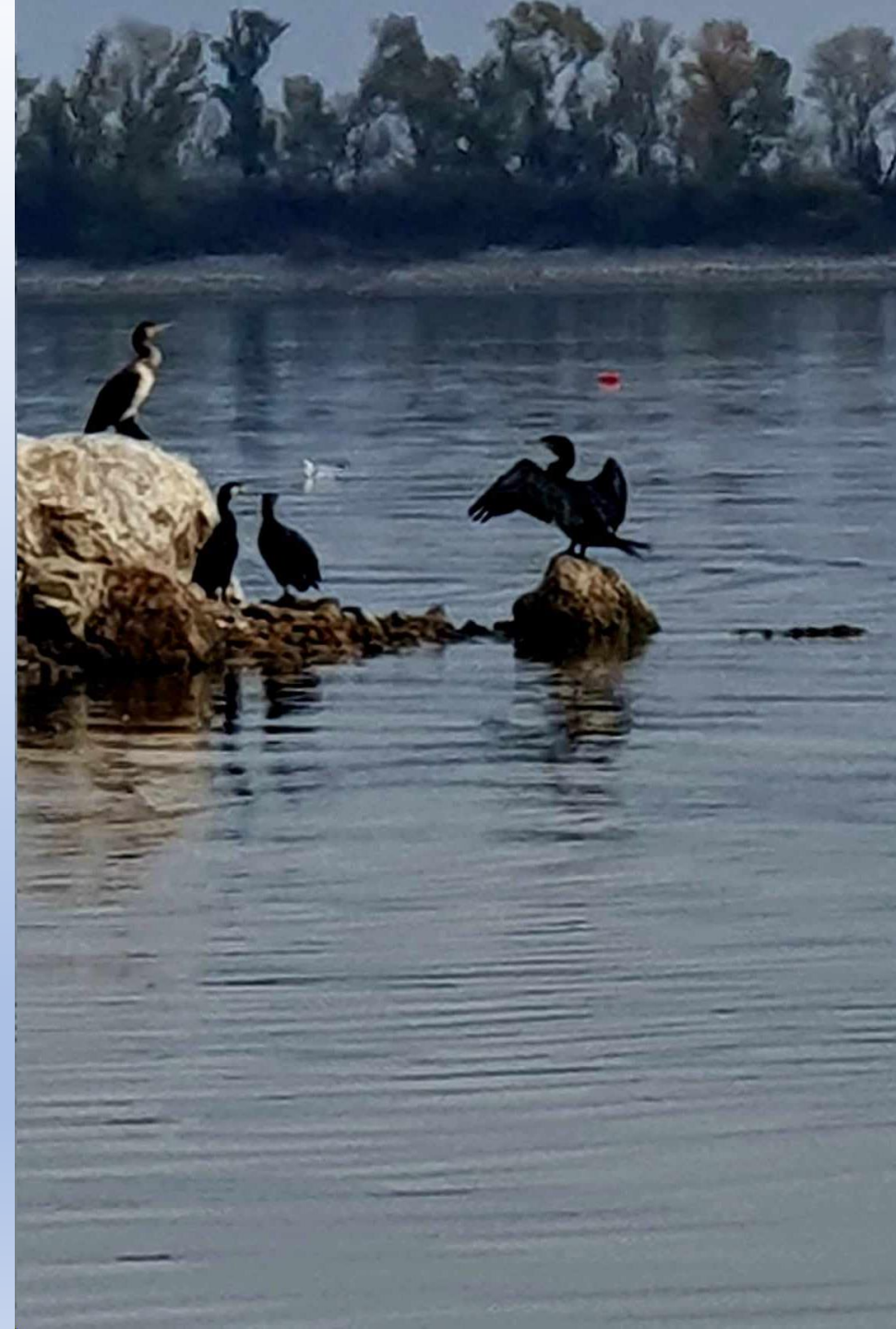
Τον χειμώνα το ύψος του νερού ανεβαίνει στα 5μ, το ίδιο και η πλωτή εξέδρα για να μπορούν οι επιβάτες να μπαίνουν στα караβάκια που κάνουν τον γύρο της λίμνης.

Ένα βασίλειο πουλιών είναι η λίμνη Κερκίνη!

Περισσότερα από 300 είδη πουλιών
συναντάμε στην περιοχή της λίμνης!

Από αυτά:

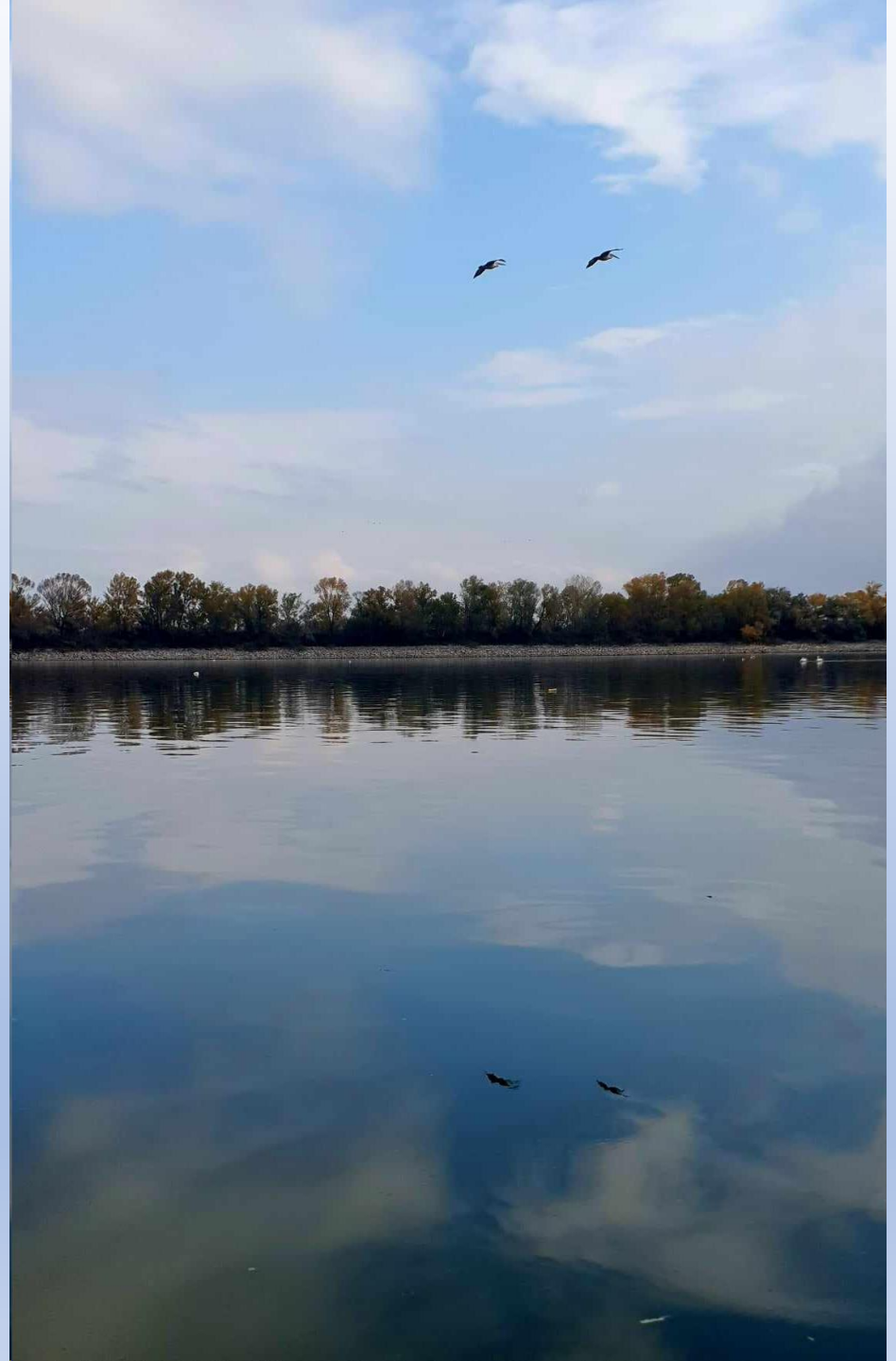
- 137 είδη έχουν εκεί τις φωλιές τους
- 134 είδη περνούν τον χειμώνα τους εκεί
- 163 είδη χρησιμοποιούν την περιοχή της λίμνης κατά τη διάρκεια των μεταναστευτικών τους ταξιδιών για να ξεκουραστούν και να τραφούν.



Πολλά από αυτά είναι σπάνια και υπάρχει κίνδυνος να εξαφανιστούν από όλο τον κόσμο!





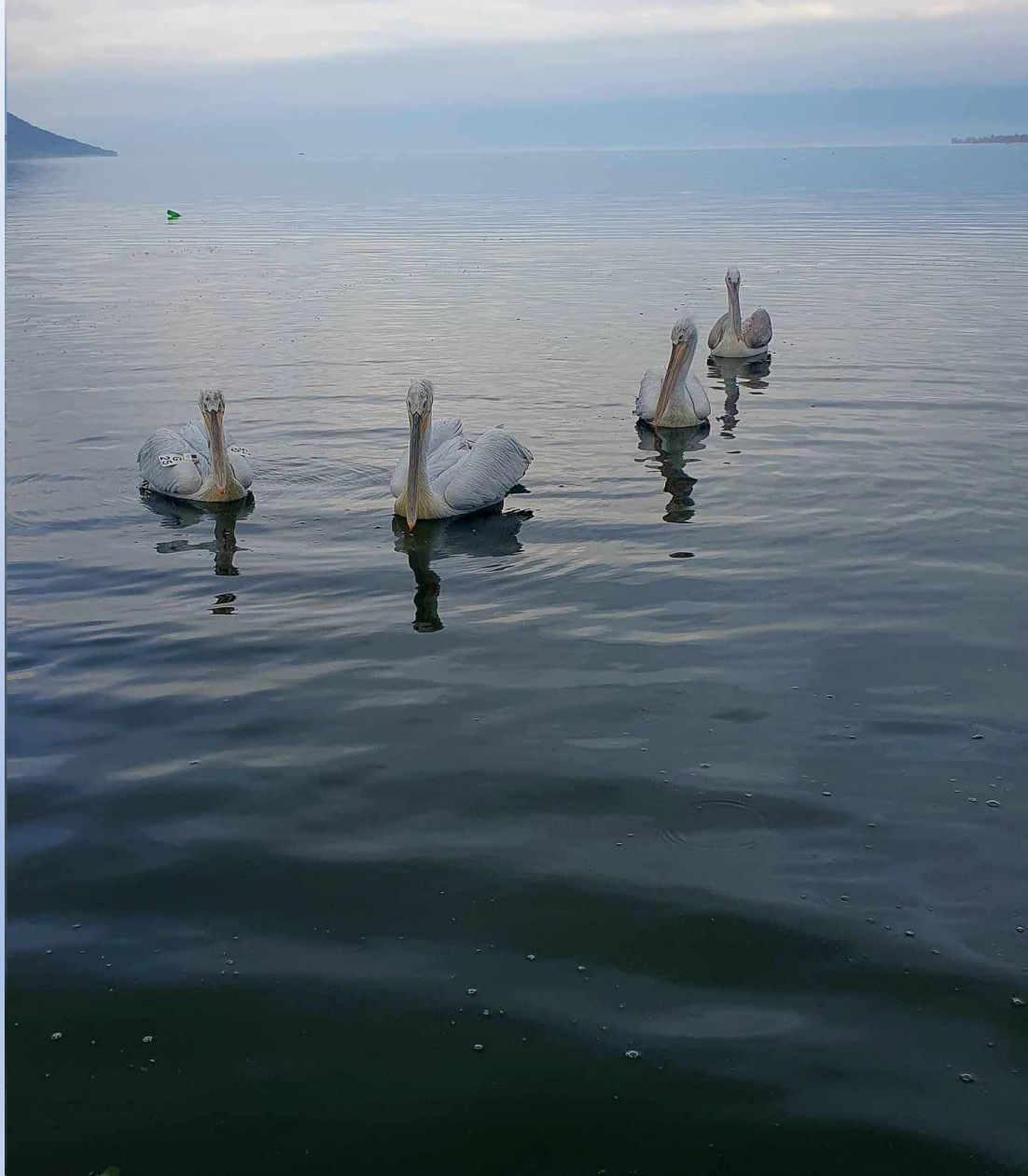








Ο αργυροπελεκάνος



είναι ένα από τα
μοναδικά στον
κόσμο είδη που
συναντάμε στη
λίμνη Κερκίνη!

Όμως
κινδυνεύει και
αυτός με
εξαφάνιση...







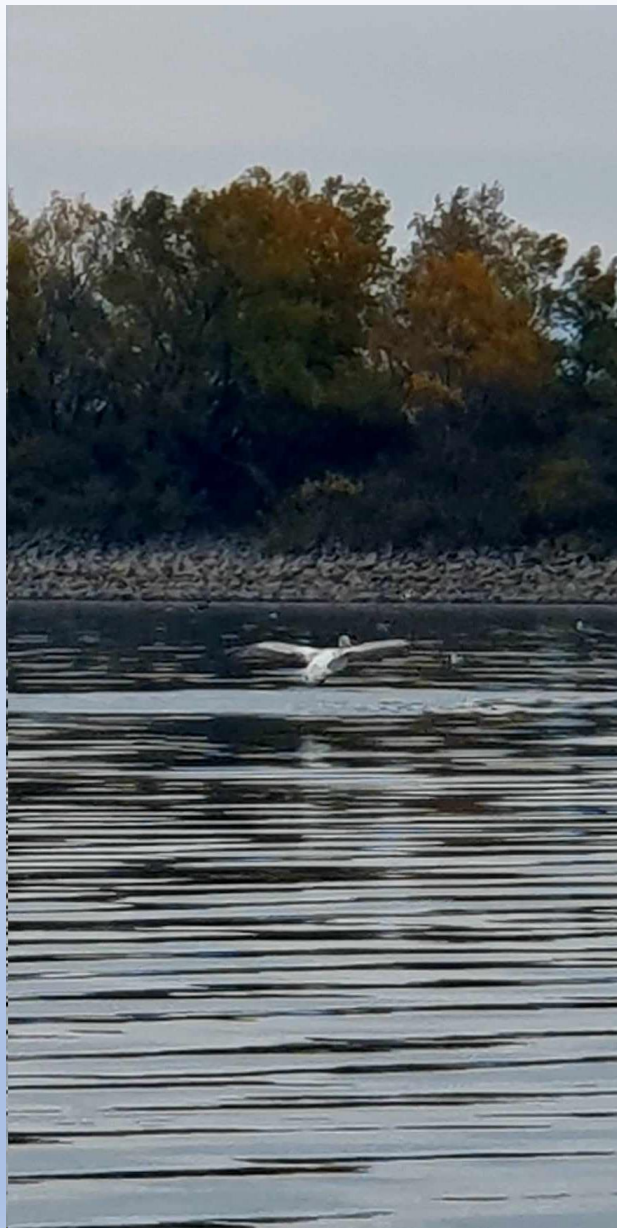




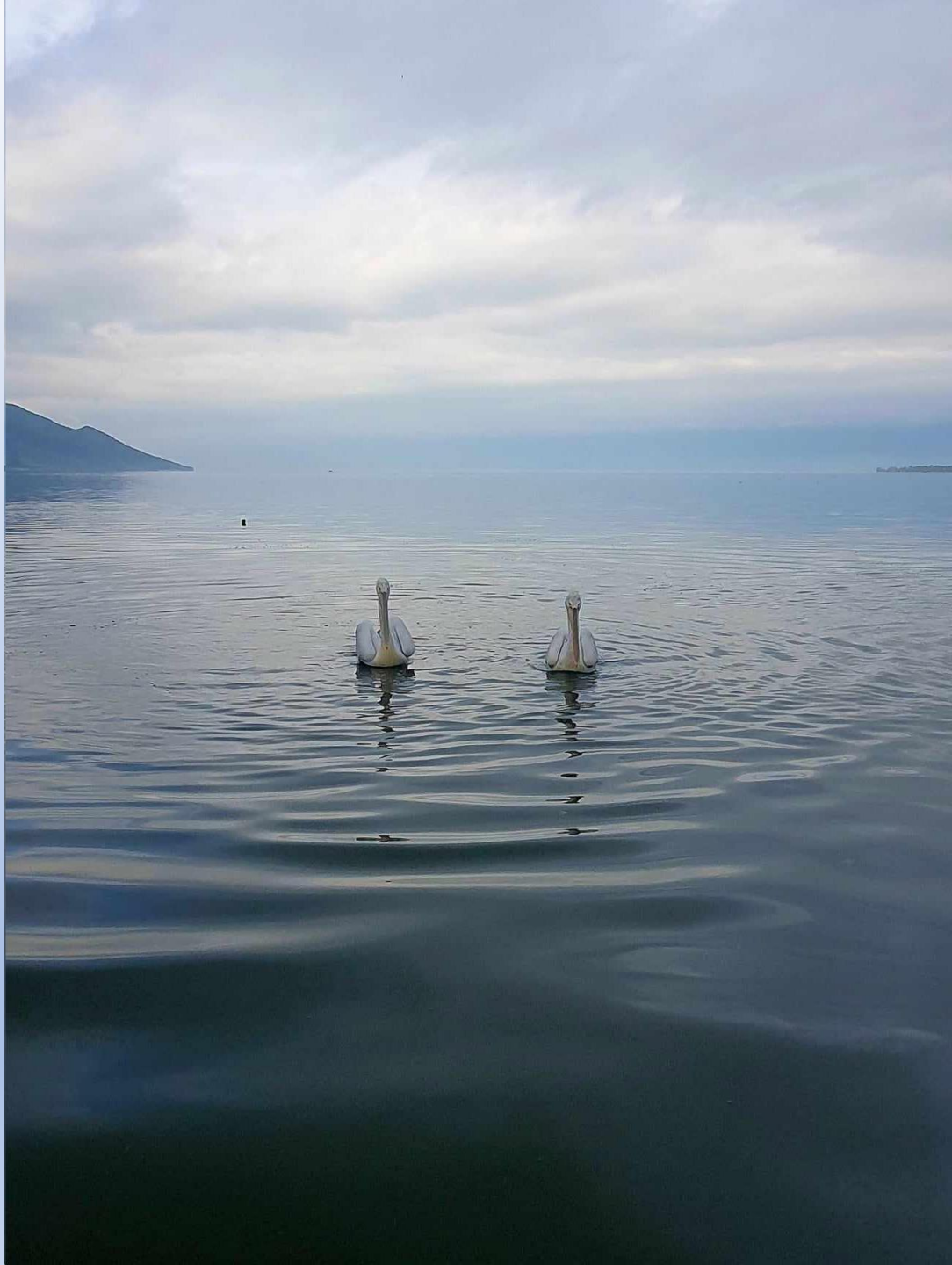












Υπάρχουν και πολλά είδη ψαριών!

- Στη λίμνη και τον ποταμό Στρυμόνα έχουν καταγραφεί 32 είδη ψαριών, **το γριβάδι** (*Cyprinus carpio*) (στη φωτογραφία) είναι ένα από αυτά.
- Παλιότερα υπήρχαν και χέλια (*Anguilla anguilla*) όμως μετά τη λειτουργία του νέου φράγματος εξαφανίστηκαν.



Όπου υπάρχουν ψάρια, υπάρχουν και ψαράδες!



.... που συνυπάρχουν θαυμαστά με τους
αργυροπελεκάνους!



Τους ταΐζουν, τους προσέχουν..



..... όμως οι ψαράδες όλο και λιγοστεύουν!



Ωστόσο, υπάρχουν οι
παράκτιοι ψαράδες!



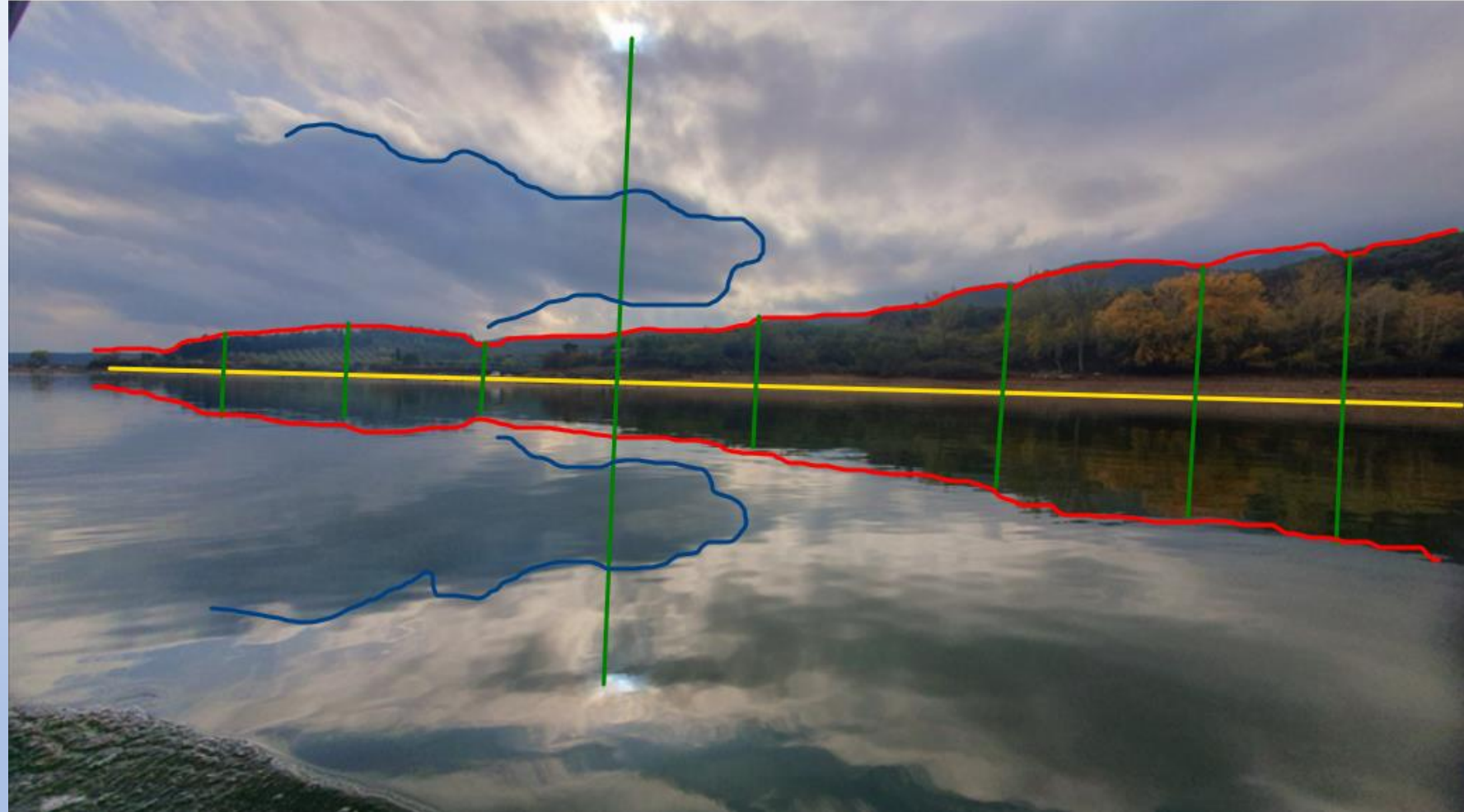




Στη λίμνη
έρχονται κάθε
χρόνο και
εκατοντάδες
φωτογράφοι
απ' όλο τον
κόσμο...

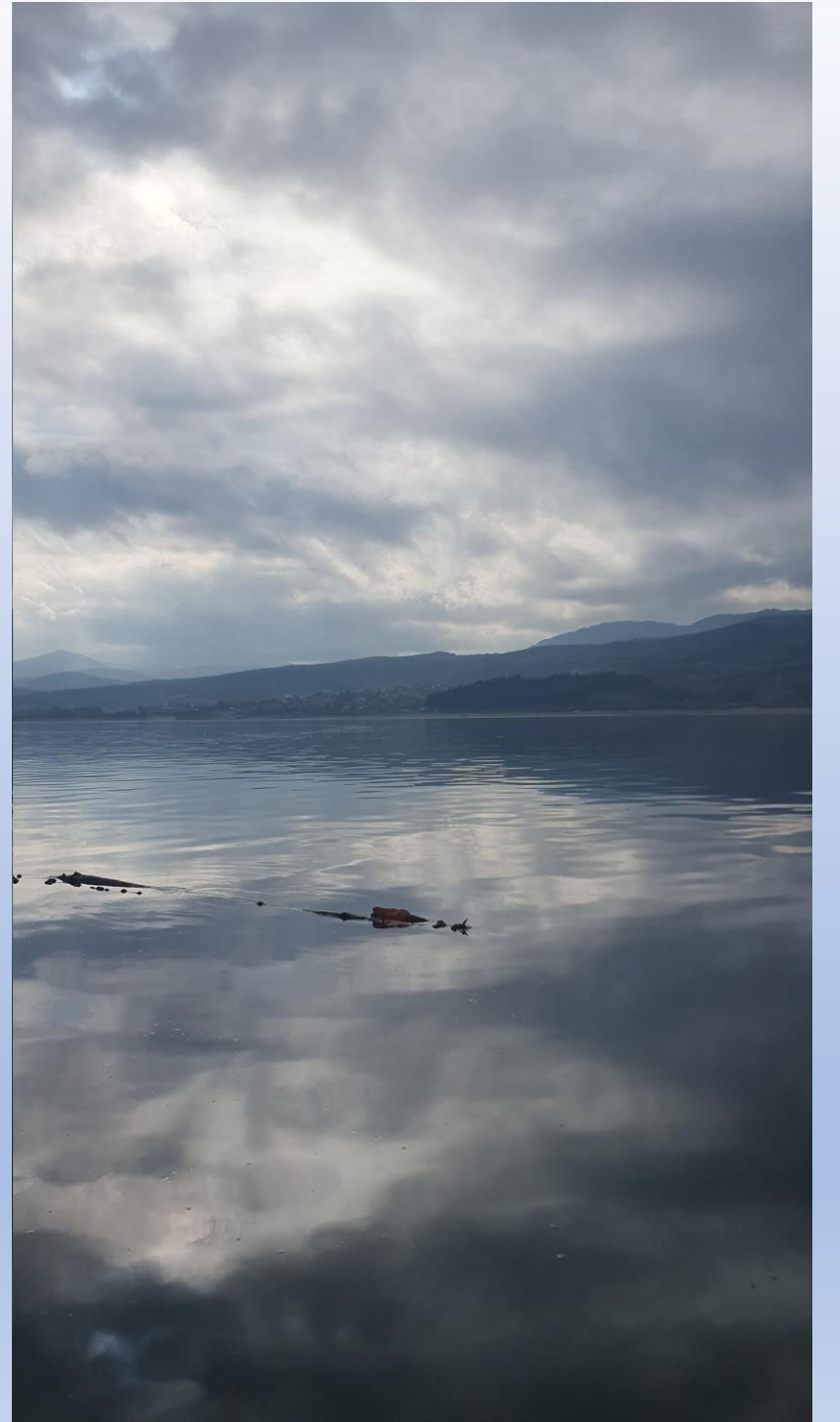


... για να
φωτογραφίσουν
την χλωρίδα,
την πανίδα και
τις μοναδικές
αντανakλάσεις
στο νερό της
λίμνης















.... και στα νερά
των παραποτάμων
γύρω από αυτήν!



Αλλά ο πλούτος της πανίδας και της χλωρίδας στην περιοχή της λίμνης δεν είναι μόνο τα πουλιά και τα ψάρια!

- Περισσότερα από 800 είδη φυτών: νούφαρα (η μεγαλύτερη έκταση με νούφαρα στην Ελλάδα), οξιές, δρύες, ιτιές, λεύκες, πλατάνια, φτελιές, καστανιές, μαύρα πεύκα, καλαμώνες κλπ
- ο μεγαλύτερος αριθμός βουβαλιών στην Ελλάδα
- 11 είδη αμφιβίων
- 26 είδη ερπετών (οχιά, σπιτόφιδο, αγιόφιδο, σαΐτα, λαφιάτης κλπ)
- περισσότερα από 58 είδη θηλαστικών (τσακάλι, λύκος, αγριόγατα, βίδα, νυφίτσα, ζαρκάδι, λαγός, αγριογούρουνο κλπ)
- τουλάχιστον 4700 είδη ασπόνδυλων (από τα οποία 1396 νέα είδη για την Ελλάδα και τουλάχιστον 46 νέα είδη για την επιστήμη)
- πολλά σπάνια αρπακτικά (χρυσαιτός, βασιλαιτός κλπ)

Το Εθνικό Πάρκο Λίμνης Κερκίνης

Θεσμοθετήθηκε το 2006 για την προστασία της περιοχής ως εθνική φυσική κληρονομιά, με αντικείμενα όπως:

- Την παρακολούθηση και τον προγραμματισμό οικολογικών έργων
- Την φύλαξη και επίβλεψη της περιοχής
- Τον συντονισμό των αρμοδίων υπηρεσιών και φορέων
- Την κατάρτιση προγραμμάτων περιβαλλοντικής εκπαίδευσης, πληροφόρησης και ευαισθητοποίησης κοινού και φορέων.

Πηγές

Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.ΦΥ.ΠΕ.Κ.Α.), του Εθνικού Συστήματος Διακυβέρνησης Προστατευόμενων Περιοχών (ν. 4685/2020 ΦΕΚ Α 92/7-5-2020):

- <https://necca.gov.gr/mdpp/m-d-ethnikon-koroneias-volvis-kerkinis-thermaikou-kai-prostatevomenon-periochon-kentrikis-makedonias/>

Φωτογραφίες: Ελισσάβετ – Κωνσταντίνα Καλογερία

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΤΙΤΛΟΣ: Αντανakλάσεις στη λίμνη Κερκίνη

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ / ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ / ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ: Ελισσάβετ Καλογερία

ΕΚΔΟΣΗ: 1.0

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 28-12-2024

Το παρόν αναπτύχθηκε στο πλαίσιο της Πράξης «Συγγραφή, Αξιολόγηση και Ένταξη διδακτικών βιβλίων στο Μητρώο Διδακτικών Βιβλίων και στην Ψηφιακή Βιβλιοθήκη Διδακτικών Βιβλίων» με κωδικό ΟΠΣ (MIS) 6010165, του Προγράμματος «Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή 2021-2027» που υλοποιείται από το Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής και συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Παιδείας, Θρησκευμάτων
και Αθλητισμού



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή