



Αριθμ. Πρωτοκόλλου
168/24.3.2025

Δήμαρχο Λαυρεωτικής
κ. Δημήτρη Λούκα

Γλυφάδα, 24 Μαρτίου 2025

Αξιότιμε κ. Δήμαρχε,
Σχ. Γεωπάρκο,

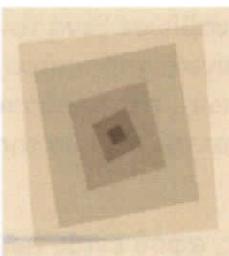
Το Γεωπάρκο Λαυρεωτικής είναι σημαντικό σε παγκόσμιο επίπεδο μνημείο UNESCO.

Αναφορικά με την επιστολή σας την 14/01/2025, η Αιγέας θα χορηγήσουμε τη δράση σας με το ποσό των € 20,000 (είκοσι χιλιάδες), σε κάποιο έργο προτεραιότητας.

Η συνεργάτης μας αρχαιολόγος Ίλια Νταϊφά θα επικοινωνήσει με τον αρμόδιο του Γεωπάρκου που θα μας υποδείξετε.

Με τιμή,

Θανάσης Μαρτίνος



LAVREOTIKI GEOPARK



ΠΡΟΣ

κ.Αθανάσιο Μαρτίνο

Λαύριο 14/1/25

Θέμα: Επιχορήγηση για την πραγματοποίηση δράσεων στο Παγκόσμιο Γεωπάρκο UNESCO Λαυρεωτικής

Αξιότιμε κ. Μαρτίνο,

Η Λαυρεωτική, όπως γνωρίζετε, αποτελεί μοναδικό παράδειγμα γεω-μεταλλευτικής κληρονομιάς, ενδεχομένως και σε παγκόσμιο επίπεδο, που συνδυάζει το αρχαίο με το νεώτερο, τη γεωλογία/κοιτασματολογία με το ιδιαίτερο φυσικό κάλλος, τα ορυκτά του που αποτελούν μια επιστήμη, την μεταλλευτική επιστήμη, την μεταλλουργία σε διαχρονικό επίπεδο και την βιομηχανική αρχαιολογία. Και όλα αυτά με μια εκπληκτική ιστορική και μνημειακή πυκνότητα.

Η πλεονεκτική, και ταυτόχρονα μοναδική γεωλογική του Παγκόσμιου Γεωπάρκου UNESCO Λαυρεωτικής προσέφερε απλόχερα σπουδαίους και μοναδικούς θησαυρούς αργυρο-μολυβδούχων μεταλλευμάτων οι οποίοι βρίσκονται στα έγκατα της γής της. Διεισδύοντας στις υγρές γαλαρίες της, ανακαλύπτουμε τα σημαντικά και ποικιλόμορφα ορυκτά της. Περπατώντας στη φύση ανακαλύπτουμε τους αρχαιότερους οικισμούς της Ελλάδας και συγχρόνως το σημαντικότερο βιομηχανικό κέντρο της Ευρώπης στην περιοχή Βελατούρι του Θορικού, που ιδρύθηκε από τον Κέκροπα, τον πρώτο μυθικό βασιλιά της Αθήνας, και απ' όπου πέρασε η Θεά Αθηνά, κατά το ταξίδι της από την Κρήτη στην Ελευσίνα και για τον λόγο αυτό υπάρχει και ο ναός της.

Ανακαλύπτουμε, το αρχαιότερο Θέατρο της Ελλάδος στο Θορικό, πλήθος πηγαδιών εξόρυξης ή αερισμού, στοές, εργαστήρια επεξεργασίας μεταλλείας μεταλλουργιας και το πρωτοποριακό τεχνολογικό θαύμα της μεταλλουργίας των αρχαίων Ελλήνων στην Σούριζα.

Το γεωπάρκο μας δίνει την δυνατότητα να κάνουμε ένα ταξίδι στον χρόνο για να μοιραστούμε την ιδιαίτερη εμπειρία των σπουδαίων αυτών θησαυρών και να γίνουν αυτά μουσεία ιστορίας που θα διηγούνται στις μελλοντικές γενεές τα σπουδαία και μοναδικά γεγονότα που έζησε η μικρή αυτή περιοχή της Αττικής.

Η Λαυρεωτική, συγκεντρώνει 680 σπάνια ορυκτά που αποτελούν το 1/20 των γνωστών ορυκτών του κόσμου και 32 Type locality ορυκτά που μόνο εδώ εμφανίζονται. Αποτελεί μάλιστα σπουδαίο μνημείο της μεταλλευτικής και

μεταλλουργικής δραστηριότητας των αρχαίων Ελλήνων, η οποία αναβίωσε ξανά τον 19^ο αιώνα. Αυτό το οδοιπορικό, με έντονο πολιτιστικό και γεωλογικό χαρακτήρα, προσεγγίζει διαχρονικά την Λαυρεωτική και αποκαλύπτει πως τα πλούσια κοιτάσματα του υπεδάφους της περιοχής επηρέασαν την εξέλιξη και την ιστορία της Ελλάδας από την αρχαιότητα μέχρι τις μέρες μας.

Επίσης έχει μεγάλο ενδιαφέρον και η βιοποικιλότητα της περιοχής, αφού εντός των ορίων του βρίσκεται ο Εθνικός Δρυμός Σουνίου και ενδιαφέρουσες περιοχές προστασίας (Natura 2000) όπως ο Δίαυλος Μακρονήσου και η περιοχή Λεγρενών Πάτροκλου.

Επιδίωξη του Παγκόσμιου Γεωπάρκου unesco Λαυρεωτικής διατυπώνεται στους παρακάτω στόχους:

1. Διατήρηση / βελτίωση της ποιότητας ζωής των κατοίκων.
2. Προστασία του φυσικού περιβάλλοντος και του τοπίου με έμφαση στην ενδοχώρα.
3. Ανάπτυξη υπερτοπικού πόλου αναψυχής αναφορικά με στοιχεία του φυσικού περιβάλλοντος.
4. Ανάπτυξη υπερτοπικού πόλου ιστορικού ενδιαφέροντος με θέμα την μεταλλευτική δραστηριότητα.

Το Γεωπάρκο λειτουργεί εντός των πλαισίων και συνεργαστικά με την περιοχή που έχει οριστεί ως “Εθνικός Δρυμός Σουνίου” με στόχο την προστασία, ανάδειξη και συμβατή αξιοποίηση του φυσικού και ανθρωπογενούς περιβάλλοντος.

Η κατεύθυνση αυτή ουσιαστικά σημαίνει ότι το όλο σχέδιο παρέμβασης και κατά συνέπεια και τα θεσμικά εργαλεία που θα χρησιμοποιηθούν θα πρέπει να διασφαλίζουν:

- Την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος
- Την προστασία της γεωποικολότητας
- Τον έλεγχο των δραστηριοτήτων σε συνδυασμό με την προώθηση εναλλακτικών με μικρότερη περιβαλλοντική επιβάρυνση
- Τη συνέχιση και ενίσχυση της δυναμικής αλληλεξάρτησης του φυσικού και ανθρωπογενούς περιβάλλοντος.
- Την ανάδειξη και στήριξη των στοιχείων του ανθρωπογενούς περιβάλλοντος που χαρακτηρίζουν την περιοχή (αρχιτεκτονική, πολιτισμός, οικονομικές δραστηριότητες).
- Την επίτευξη της αειφορίας με τον καθορισμό μέτρων/ ρυθμίσεων στη χρήση των φυσικών πόρων της περιοχής.
- Την παρακολούθηση των αβιοτικών χαρακτηριστικών του περιβάλλοντος και την συμβολή στην αντιμετώπιση των φαινομένων ρύπανσης

Οι βασικές αρχές διαχείρισης του Γεωπάρκου, συνοψίζονται στα παρακάτω:

- Χρήση της περιοχής για τη διαρκή περιβαλλοντική ευαισθητοποίηση και εκπαίδευση των πολιτών.
- Αειφόρος διαχείριση και ανάδειξη του γεωλογικού και ορυκτολογικού πλούτου της περιοχής.
- Διατήρηση της Γεωποικιλότητας και Βιοποικιλότητας.

Ένα Γεωπάρκο διεγείρει την οικονομική δραστηριότητα και την αειφόρο ανάπτυξη μέσω του γεωτουρισμού. Προσελκύοντας ένα αυξανόμενο αριθμό επισκεπτών, το Γεωπάρκο αναζωογονεί την τοπική κοινωνικοοικονομική ανάπτυξη. Επίσης, ενθαρρύνει τη δημιουργία τοπικών επιχειρήσεων και εγκαταστάσεων σχετιζόμενων με τον γεωτουρισμό και τα γεωπροϊόντα.

Για όλους τους παραπάνω λόγους επιλέχθηκε η περιοχή της Λαυρεωτικής ως Δυνητικό Γεωπάρκο προς ένταξη. Το 2019 ο δήμος Λαυρεωτικής κατέθεσε φάκελο στην unesco για ένταξη της περιοχής στο παγκόσμιο δίκτυο γεωπάρκων.

Το 2021 πραγματοποιήθηκε ο έλεγχος από τους αξιολογητές και τον Ιούνιο του 2023 όλη η περιοχή της Λαυρεωτικής εντάχθηκε στο Παγκόσμιο Δίκτυο Γεωπάρκων της unesco, μια σπουδαία διάκριση για την περιοχή μας και γενικότερα για την Αττική αφού αποτελεί και το μοναδικό αναγνωρισμένο γεωπάρκο στην περιφέρεια Αττικής.

Σε πρώτη φάση της συμπλήρωσης του φακέλου καταγράφηκαν 40 γεώτοποι και 7 γεωδιαδρομές.



Εικ. 1. Όρια Γεωπάρκου Λαυρεωτικής

Η αξιολόγηση του Γεωπάρκου όμως επαναλαμβάνεται κάθε τέσσερα χρόνια από τους αξιολογητές της unesco για να διαπιστωθεί κατά πόσον η περιοχή της Λαυρεωτικής που έχει ορισθεί ως Γεωπάρκο, συνεχίζει να πληροί τα κριτήρια ώστε να παραμείνει ως ισότιμο μέλος με τα υπόλοιπα 212 αναγνωρισμένα Παγκόσμια Γεωπάρκα από την UNESCO. Η διαδικασία επαναξιολόγησης στόχο έχει την επιβεβαίωση της εξαιρετικής αξίας του Γεωπάρκου καθώς και της συμμόρφωσής του με τα υψηλά πρότυπα που απαιτούνται για τη διατήρηση του τίτλου του Παγκόσμιου Γεωπάρκου UNESCO.

.Η αναγνώριση του Γεωπάρκου από την UNESCO δεν αποτελεί μόνο μια τιμητική διάκριση, αλλά και μια ευκαιρία για την περαιτέρω προώθηση της περιοχής ως προορισμού υψηλής ποιότητας για επισκέπτες από όλο τον κόσμο».

Για το λόγο αυτό το Γεωπάρκο οφείλει να καταγράφει νέους γεωτόπους ,να δημιουργεί υποδομές ανάδειξή τους, και δράσεις διαχείρισης και συντήρησης για την ανάδειξη βιώσιμων πρακτικών τουρισμού και προστασίας και γενικότερα ανάδειξης της γεωποικολότητης, βιοποικιλοτητας, φυσικής και πολιτιστικής του κληρονομιάς

Τονίζουμε ότι η επιτυχής προοπτική της συνέχειας του Γεωπάρκου δεν θα είναι εφικτή χωρίς τη συμμετοχή και την υποστήριξη της τοπικής κοινωνίας. Η ενεργή συμμετοχή των κατοίκων στις δράσεις προστασίας και ανάδειξης του Γεωπάρκου αναδεικνύει το πνεύμα συνεργασίας και κοινής ευθύνης που χαρακτηρίζει την περιοχή. Η συνεργασία των τοπικών φορέων, των επιστημόνων, των εθελοντών, των κατοίκων και των επιχειρηματιών είναι καθοριστική για τη συνέχιση της επιτυχούς ύπαρξης του Γεωπάρκου και τη διασφάλιση ενός αειφόρου μέλλοντος».

Σε αυτή τη φάση, απαιτείται να γίνουν οι αναγκαίες επεμβάσεις/ δράσεις, σύμφωνα με τις παρατηρήσεις των αξιολογητών όπως:

Σήμανση (μέσω πινακίδων διαφόρων τύπων), που βοηθά στον προσανατολισμό, στην ερμηνεία/ πληροφόρηση και στην ενημέρωση σχετικά με τον αποδεκτό κώδικα συμπεριφοράς στην περιοχή του Γεωπάρκου.	10.000 €
Πινακίδες γνωριμίας με το γεωπάρκο διαφόρων τύπων, εγκατεστημένες στο πεδίο.	10.000€
Ερμηνευτικές πινακίδες σε επιλεγμένα σημεία.	30.000 €
Έντυπα υλικά (φυλλάδια γεωδιαδρομών και περιβαλλοντικών διαδρομών).	12.000 €
Εκθεματικές επιφάνειες στο Κέντρο Ενημέρωσης.	15.000 €
Εκπαιδευτικά προγράμματα, είτε στο πεδίο είτε στην Αίθουσα Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων/Περιβαλλοντικής Αγωγής.	8.000 €
Φυλλάδιο με αναφορά στο φυσικό περιβάλλον και την ταυτότητά του (στοιχεία κλιματολογίας, εδαφολογίας, βλάστησης/χλωρίδας, πανίδας, βιοτόπων/οικοτόπων).	10.000€
Έκδοση 'Ατλαντα ορυκτών Λαυρεωτικής	15.000 €
Πανοραμικές λήψεις αέρος σε 10 γεωτόπους.	5.000 €
Διαδραστικοί χάρτες γεωτόπων , στοών και πηγαδιών	15.000 €
Ψηφιακοί διαδραστικοί χάρτες.	5.000 €
Ενημερωτικά εκλαϊκευμένα video.	5.000 €
ΣΥΝΟΛΟ	140.000€

Με την πεποίθηση ότι θα ανταποκριθείτε θετικά στο αίτημά μας για επιχορήση του Γεωπάρκου Λαυρεωτικής, ώστε να υλοποιήσουμε τις παραπάνω δράσεις, ευχαριστούμε εκ των προτέρων.

Επίσης παρακαλούμε όπως ορίσετε έναν εκπρόσωπό σας που θα πλαισιώσει την Επιστημονική Επιτροπή του Γεωπάρκου.

Στη διάθεσή σας για κάθε διευκρίνηση ή πληροφόρηση

Ο Πρόεδρος του Γεωπάρκου

Δημήτρης Λουκάς

Δήμαρχος Λαυρεωτικής