

# COVID-19

## COVID-19

### ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

Η ΗΠΕΙΡΟΣ Α.Ε. με αίσθημα ευθύνης προς την τοπική κοινωνία και με γνώμονα τη διασφάλιση της υγείας των εργαζομένων της και την προστασία της δημόσιας υγείας, λαμβάνει έκτακτα μέτρα προστασίας από την πανδημία του κορωνοϊού.

Έτσι από Πέμπτη 29-10-2020 και μέχρι νεωτέρας η επικοινωνία των πολιτών-συνεργατών με την εταιρεία θα γίνεται είτε τηλεφωνικά στα τηλέφωνα 26510 36686, 26510 83087 είτε στο email της εταιρείας [epirus@epirusa.gr](mailto:epirus@epirusa.gr)

Οι υπηρεσίες της εταιρείας θα εξυπηρετούν δια ζώσης και μόνο κατόπιν ραντεβού τους πολίτες-συνεργάτες μόνο σε επείγουσες περιπτώσεις, όταν δεν είναι δυνατόν να διεκπεραιωθούν τηλεφωνικά ή ηλεκτρονικά τα αιτήματα.

---

**Το Γεωπάρκο Βίκου- Αώου συμμετέχει μαζί με όλα τα Παγκόσμια Γεωπάρκα UNESCO στη διεθνή ημέρα για τη «Μείωση των Κινδύνων από τις Φυσικές Καταστροφές» (13 Οκτωβρίου**

# 2020)

Η  
κλιματική κρίση που λαμβάνει χώρα σε παγκόσμιο επίπεδο και τα  
ακραία φαινόμενα  
καταστροφών, ιδιαίτερα εκείνα που σχετίζονται με πλημμύρες,  
έχουν κινητοποιήσει  
την παγκόσμια κοινότητα στην αναγκαιότητα της λήψης μέτρων  
αντιμετώπισης, η  
εφαρμογή των οποίων επιτυγχάνεται αφενός με την επιστημονική  
καταγραφή και ανάλυση  
των φαινομένων και την προετοιμασία έναντι των συνεπειών τους  
και αφετέρου με  
την ενημέρωση και ευαισθητοποίηση του κοινού.

Ένας  
σημαντικός τομέας -εκτός των άλλων- που δέχεται έντονα τις  
συνέπειες αυτών των  
ακραίων εκδηλώσεων πλημμυρών είναι τα πολιτιστικά μνημεία.  
Στην Περιφέρεια  
Ηπείρου υπάρχουν πολλά πέτρινα τοξωτά γεφύρια ως αποτέλεσμα  
του έντονου  
ανάγλυφου και του πολυσχιδούς διαμελισμού του υδρογραφικού  
δικτύου, που  
αποτελούν αρχιτεκτονικά κηρυγμένα μνημεία εξαιρετικής  
αισθητικής και συνιστούν  
τμήμα της πολιτιστικής ταυτότητας της περιοχής. Σημειώνουμε  
ότι μόνο εντός των  
ορίων του Γεωπάρκου Βίκου- Αώου υπάρχουν 65 μονότοξα, δίτοξα  
και τρίτοξα  
πέτρινα γεφύρια.

Το  
Γεωπάρκο Βίκου- Αώου με αφορμή την Διεθνή Ημέρα που είναι  
αφιερωμένη στη «Μείωση των  
Κινδύνων από τις Φυσικές Καταστροφές» (International Day of  
Disaster Risk Reduction) (13 Οκτωβρίου), που εορτάζεται από το

Ευρωπαϊκό και το Παγκόσμιο Δίκτυο Γεωπάρκων καθώς και από την UNESCO, πραγματοποίησε την εβδομάδα 7-13 Οκτωβρίου πεζοπορία σε δυο διαδρομές εντός του Γεωπάρκου Βίκου- Αώου με σκοπό την ευαισθητοποίηση του κοινού στην αναγκαιότητα της μείωσης των κινδύνων από τις φυσικές καταστροφές. Φέτος (2020), το σύνθημα για την ημέρα αυτή είναι ότι πρέπει, εντός της δεκαετίας που διανύουμε και έως το 2030, να υπάρξει σημαντική αύξηση του αριθμού των χωρών σε παγκόσμιο επίπεδο που εφαρμόζουν εθνικές και τοπικές στρατηγικές για την μείωση των κινδύνων από τις φυσικές καταστροφές.

Οι διαδρομές που επιλέχτηκαν για το γεγονός αυτό στο Γεωπάρκο Βίκου-

Αώου ήταν το μονοπάτι «Σκάλα Βίτσας- γεφύρια Μίσιου και Νούτσου- Κόκορου» καθώς και εκείνο στο φαράγγι του Βοϊδομάτη από τη γέφυρα της Κλειδωνιάς προς τη γέφυρα Παπίγκου. Με

αφορμή το ερευνητικό πρόγραμμα της Ελληνικής Αρχής Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών, που αφορά την επιτόπια εξέταση των γεφυριών της

Ηπείρου που είναι ευάλωτα σε πλημμυρικά φαινόμενα, οι συμμετέχοντες

ενημερώθηκαν από το γεωλόγο Δρ. Παναγιώτη Πάσχο, για τους κινδύνους που

αντιμετωπίζουν τα γεφύρια καθώς και τους παράγοντες εκείνους που δρουν

προσθετικά θετικά ή αρνητικά (π.χ. παρουσία ή όχι παραποτάμιας βλάστησης) στις

πιθανές καταστροφές. Στις εκδηλώσεις συμμετείχαν στελέχη της Αναπτυξιακής

Ηπείρου ΑΕ, που είναι ο φορέας διαχείρισης του Γεωπάρκου, καθηγητές και

συνεργάτες του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (Εργαστήριο Γεωγραφικής

και  
Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης), γεωλόγοι της ΕΑΓΜΕ- ΠΜ Ηπείρου,  
στελέχη του ΚΠΕ  
Κόνιτσας και εκπαιδευτικοί του Γυμνασίου Κόνιτσας.











REDMI NOTE 7  
AI DUAL CAMERA

2020/10/7 13:25





REDMI NOTE 7  
AI DUAL CAMERA

2020/10/7 13:25













REDMI NOTE 7  
AI DUAL CAMERA

2020/10/8 13:53





---

## **«Διεπιστημονική ομάδα σε εργασία πεδίου για την ανάπτυξη εκπαιδευτικού υλικού για το Γεωπάрко Βίκου- Αώου»**

Την εβδομάδα 5-9 Οκτωβρίου 2020

έλαβαν χώρα στοχευμένες επισκέψεις εργασίας από διεπιστημονική ομάδα

εξειδικευμένων στελεχών ποικίλλων φορέων σε κομβικές θέσεις του Γεωπαρκου Βίκου-

Αώου με σκοπό την καταγραφή και ανάλυση στοιχείων για την ανάπτυξη πολυσύνθετου εκπαιδευτικού υλικού για το Γεωπάрко Βίκου- Αώου.

Συγκεκριμένα την Τετάρτη 7/10 η ομάδα εργασίας πραγματοποίησε τη διαδρομή «Βίτσα- Σκάλα Βίτσας- γεφύρι Κόκκορη» και την Πέμπτη 8/10 τη διαδρομή «Πέτρινη γέφυρα Κλειδωνιάς- Άγιοι Ανάργυροι στον Βοϊδομάτη». Σημειώνουμε ότι η μεν πρώτη διαδρομή είναι χαρακτηρισμένη ως γεωδιαδρομή, η δε δεύτερη ως θεματική ερμηνευτική διαδρομή του Γεωπάρκου.

Η Αναπτυξιακή Ηπείρου ΑΕ, στο πλαίσιο της προγραμματικής σύμβασης με την Περιφέρεια Ηπείρου υλοποιεί -μεταξύ των άλλων- με τη συνεργασία του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων την ανάπτυξη ενός σύνθετου ειδικού εκπαιδευτικού πακέτου για μαθητές με θέμα την ανάλυση και παρουσίαση των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών του Γεωπάρκου Βίκου- Αώου (γεωλογία, φύση, πολιτισμός). Απώτερος στόχος είναι το υλικό αυτό να αποτελεί ένα βασικό εργαλείο στα χέρια των εκπαιδευτικών αφενός του Κέντρου Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Κόνιτσας και αφετέρου οποιουδήποτε σχολείου στην Ελλάδα επιθυμεί να επισκεφτεί φυσικά ή διαδικτυακά την περιοχή του Γεωπάρκου.

Επιπλέον, με αφορμή την ένταξη -κατόπιν πρωτοβουλίας της Αναπτυξιακής Ηπείρου ΑΕ- του Γυμνασίου Κόνιτσας -του μοναδικού Γυμνασίου που βρίσκεται εντός του Γεωπάρκου Βίκου Αώου- στο πρόγραμμα Erasmus μαζί με ένα αντίστοιχο σχολείο της Γερμανίας (Γυμνάσιο Bad

Berleburg) που βρίσκεται σε μια παρόμοια από φυσικό κάλλος περιοχή (Sauerland Rothaargebirge Nature Park), θα λάβει χώρα σύντομα μια πιλοτική εφαρμογή των δραστηριοτήτων του εκπαιδευτικού πακέτου στο πεδίο.

Η διεπιστημονική ομάδα αποτελούνταν από τον κ. Γαβριλάκη Κων/νο, Επίκουρο καθηγητή του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (Εργαστήριο Γεωγραφικής και Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης του Παιδαγωγικού Τμήματος) με τους συνεργάτες του, καθώς επίσης από τον κ. Πάσχο Παναγιώτη Δρ Γεωλόγο από την Ελληνική Αρχή Γεωλογικών & Μεταλλευτικών Ερευνών, τον κ. Φίλιππο Καραμπίνα Διευθυντή του Κέντρου Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Κόνιτσας και άλλα στελέχη του ΚΠΕ, την κα Βανέσα Μπόζιου καθηγήτρια του Γυμνασίου Κόνιτσας και τους κ. Χαρητάκη Παπαϊωάννου Δρ Βιολόγο και κα Γεωργία Κιτσάκη Ιστορικό- Αρχαιολόγο MSc από την Δομή του Γεωπάρκου Βίκου Αώου (Αναπτυξιακή Ηπείρου ΑΕ).





REDMI NOTE 7  
AI DUAL CAMERA

2020/10/7 11:12

















# Πρόγραμμα Erasmus με την υποστήριξη του Γεωπάρκου Βίκου- Αώου

**Πρόγραμμα Erasmus με την υποστήριξη του Γεωπάρκου Βίκου- Αώου: «Δυο σχολεία από δυο διαφορετικές χώρες συνεργάζονται και μαθαίνουν για το περιβάλλον του τόπου τους»**

Την Παρασκευή 2/10/2020 έλαβε χώρα η εναρκτήρια διαδικτυακή συνάντηση της πρότασης του έργου με τίτλο “Προστασία του περιβάλλοντος στο

Φυσικό Πάρκο Sauerland- Rothaargebirge και στο Γεωπάρκο Βίκου- Αώου» στο πλαίσιο του προγράμματος Erasmus. Το έργο αφορά την σε βάθος κατανόηση του φυσικού περιβάλλοντος και της ανάγκης προστασίας του σε δυο περιοχές υψηλής περιβαλλοντικής σημασίας που είναι για μεν την Ελλάδα το Γεωπάρκο Βίκου- Αώου για δε τη Γερμανία το Φυσικό Πάρκο Sauerland- Rothaargebirge. Στο έργο, ο φάκελος του οποίου υποβλήθηκε τον περασμένο Μάρτιο και εγκρίθηκε τον Σεπτέμβριο, συμμετέχουν δύο σχολεία, ένα από την Ελλάδα και ένα από τη Γερμανία και συγκεκριμένα το Γυμνάσιο Κόνιτσας του ομώνυμου Δήμου και το Γυμνάσιο του Bad Belenburg στο Δήμο Wittgenstein της Νότιας Βεστφαλίας. Και τα δύο σχολεία βρίσκονται εντός του γεωπάρκου ή του φυσικού πάρκου αντίστοιχα.

Δυο ομάδες μαθητών (μία από κάθε χώρα) θα διερευνήσουν τις αξίες του τόπου τους αλλά και της άλλης περιοχής, θα δουν, θα συγκρίνουν, θα προβληματιστούν και θα βγάλουν τα δικά τους συμπεράσματα για την διαχείριση και προστασία του περιβάλλοντος (τοπίο, βιοποικιλότητα, γεωποικιλότητα, προστασία σπάνιων ειδών πανίδας- χλωρίδας κá).

Βασική παράμετρος του έργου είναι η συνεργασία τόσο μεταξύ των μαθητών όσο και των καθηγητών τους, αλλά και των συνεργαζόμενων υποστηρικτικών φορέων της σύνταξης της πρότασης και υλοποίησης του έργου: της Αναπτυξιακής Ηπείρου ΑΕ ως φορέας διαχείρισης του Γεωπάρκου Βίκου- Αώου και του φορέα διαχείρισης του Φυσικού Πάρκου



Sauerland- Rothaargebirge.

Η έγκριση της πρότασης έρχεται ως αποτέλεσμα της στενής συνεργασίας των δύο παραπάνω φορέων που άρχισε πριν από μερικά χρόνια με την ανταλλαγή επισκέψεων εργασίας από και προς τις δύο πλευρές. Στις αποστολές αυτές, που αποσκοπούσαν στη διερεύνηση των ευρύτερων δυνατοτήτων συνεργασίας μεταξύ των δύο πλευρών, οι περιοχές των οποίων έχουν αρκετά όμοια χαρακτηριστικά, συμμετείχαν εξειδικευμένα στελέχη των αντίστοιχων φορέων και υλοποιήθηκαν με την υποστήριξη της Ελληνο-Γερμανικής Συνέλευσης.

Στη διαδικτυακή συνάντηση της 2/10/2020 συμμετείχαν οι καθηγητές των δύο σχολείων (Γυμνάσιο Κόνιτσας και Γυμνάσιο Bad Belenburg), στελέχη της Αναπτυξιακής Ηπείρου ΑΕ- Γεωπάρκο Βίκου Αώου και του ΦΔ του Φυσικού Πάρκου Sauerland- Rothaargebirge καθώς και εκπρόσωπος του ΚΠΕ Κόνιτσας.















---

# ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ ΠΑΓΚΟΣΜΙΟ ΓΕΩΠΑΡΚΟ ΒΙΚΟΥ-ΑΩΟΥ UNESCO: ΔΙΚΤΥΑ ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΘΕΛΟΝΤΩΝ ΣΤΟΝ ΔΗΜΟ ΖΑΓΟΡΙΟΥ

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

ΠΑΓΚΟΣΜΙΟ ΓΕΩΠΑΡΚΟ ΒΙΚΟΥ-ΑΩΟΥ UNESCO: ΔΙΚΤΥΑ ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ  
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

ΚΑΙ ΕΘΕΛΟΝΤΩΝ ΣΤΟΝ ΔΗΜΟ ΖΑΓΟΡΙΟΥ

Η ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΗΠΕΙΡΟΥ

ΑΕ-Αναπτυξιακή ΑΕ ΟΤΑ, σε συνεργασία με τον Δήμο Ζαγορίου, διοργάνωσαν το απόγευμα της Δευτέρας 13/7/2020 στο Ανοιχτό Θέατρο Μονοδενδρίου «Άγγελος Κίτσος» ενημερωτική εκδήλωση προς τους επιχειρηματίες του τουρισμού αλλά και γενικότερα όλους τους ενεργούς πολίτες της περιοχής με αντικείμενο τη δυνατότητα συνεργασίας και συμμετοχής τους στην από κοινού ανάδειξη του Παγκόσμιου Γεωπάρκου Βίκου-Αώου UNESCO.

Στην εκδήλωση παρευρέθηκαν ο Δήμαρχος Ζαγορίου κ. Σουκουβέλος Γεώργιος και ο Αντιδήμαρχος κ. Τσαπάρης Ιωάννης, οι πρόεδροι και μέλη της Ένωσης Τουριστικών Επιχειρήσεων Ζαγορίου, της Ένωσης Τουριστικών Επιχειρήσεων Μονοδενδρίου και του Συλλόγου Επαγγελματιών Παπίγκου, καθώς και λοιποί επαγγελματίες και κάτοικοι του Ζαγορίου αλλά και γειτονικών περιοχών όπως το Μέτσοβο και το Νεστόριο Καστοριάς. Ο Δήμαρχος κ. Σουκουβέλος άνοιξε την εκδήλωση με σύντομο χαιρετισμό και συνοπτικά αναφέρθηκε στις δυσκολίες που αντιμετωπίζουν οι τοπικές επιχειρήσεις λόγω της πανδημίας, στις προσπάθειες υποστήριξης του Δήμου προς αυτές, καθώς και στη συνεχή συνεργασία με την ΗΠΕΙΡΟΣ Α.Ε. για την ανάπτυξη και προβολή του Γεωπάρκου Βίκου-Αώου αλλά και του Δήμου Ζαγορίου γενικότερα.

Από

την ΗΠΕΙΡΟΣ

ΑΕ,

παρευρέθηκαν τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου κ. Ρόκκου Ελένη και κ. Εξάρχου

Έλσα, καθώς και τα στελέχη Γεωργία Κιτσάκη, Αριστοτέλης Σταγκίικας και Χαρητάκης

Παπαϊωάννου, οι οποίοι σε συνεργασία με τον εκπρόσωπο της LIME

Technology

IKE

κ. Χρήστο Μπέλλο παρουσίασαν το πρώτο σκέλος της εκδήλωσης αναφορικά με το έργο

THEMA,

που υλοποιείται στο πλαίσιο του Προγράμματος INTERREG Ελλάδα-Αλβανία

2014-2020. Μία από τις δράσεις του έργου, που έχει ήδη ολοκληρωθεί, αφορά στον

σχεδιασμό και την ανάπτυξη τριών θεματικών διαδρομών, με ποικίλα αντικείμενα

που αφορούν στον πολιτισμό, την υγεία-ευεξία και τα τοπικά προϊόντα αλλά και τη

γεωλογία, η διαδρομή της οποίας αναπτύσσεται κυκλικά και περιλαμβάνει ολόκληρη

την περιοχή του Γεωπάρκου Βίκου-Αώου. Η παρουσίασή τους γίνεται με την

αξιοποίηση νέων τεχνολογιών, «έξυπνων εργαλείων», όπως οι εφαρμογές για κινητά τηλέφωνα, που βρίσκονται

ήδη σε λειτουργία. Το πρωτοποριακό στοιχείο στην προκειμένη περίπτωση, πέρα από

την παρουσίαση της περιοχής, έγκειται και στη δυνατότητα αλληλεπίδρασης των

επιχειρήσεων και των χρηστών-επισκεπτών μέσω ενός παιχνιδιού (gamification) που αποδίδει εικονικές

και φυσικές επιβραβεύσεις, τις οποίες θα μπορούν να καταχωρούν οι ενδιαφερόμενες

επιχειρήσεις.



Στο δεύτερο σκέλος της εκδήλωσης, τα στελέχη της ΗΠΕΙΡΟΣ Α.Ε. ανέπτυξαν την ιδέα αλλά και τον τρόπο μέσα από τον οποίο μπορεί να επιτευχθεί η ενεργός και εθελοντική συμμετοχή της τοπικής κοινωνίας στην ανάδειξη, προώθηση και ανάπτυξη του Γεωπάρκου Βίκου-Αώου. Πρόκειται για ενεργοποίηση μέσα από τη σύσταση δύο Δικτύων: το Δίκτυο Εθελοντών και το Δίκτυο Συνεργαζόμενων Επιχειρήσεων του Γεωπάρκου Βίκου-Αώου, που έχουν ως στόχο την κινητοποίηση της κοινωνίας των πολιτών και της επιχειρηματικής κοινότητας και την εμπλοκή τους στην βιώσιμη ανάπτυξη της περιοχής σύμφωνα με τις αρχές των Παγκόσμιων Γεωπάρκων της UNESCO.

Η συγκεκριμένη εκδήλωση σηματοδότησε την αρχή της δημιουργίας των δύο Δικτύων. Ήδη μέσα από την ιστοσελίδα του Γεωπάρκου Βίκου-Αώου, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να εγγραφούν στο Δίκτυο Εθελοντών και στο Δίκτυο Συνεργαζόμενων Επιχειρήσεων. Η ΗΠΕΙΡΟΣ ΑΕ, ως φορέας διαχείρισης του Γεωπάρκου Βίκου-Αώου, θα προγραμματίσει επιπλέον συναντήσεις με τα μέλη των Δικτύων κατά τις οποίες θα καταρτιστούν από κοινού οι κατευθυντήριες οδηγίες λειτουργίας των δικτύων.

Η ΗΠΕΙΡΟΣ Α.Ε προτίθεται να διοργανώσει αντίστοιχες εκδηλώσεις και πρωτοβουλίες, που θα αφορούν στο Γεωπάρκο Βίκου-Αώου στην περιοχή της Κόνιτσας, σε συνεργασία με τον Δήμο Κόνιτσας στο προσεχές διάστημα.



---

**ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ  
ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΤΟΥ ΠΑΓΚΟΣΜΙΟΥ**

# ΓΕΩΠΑΡΚΟΥ ΒΙΚΟΥ - ΑΩΟΥ

ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΤΟΥ ΠΑΓΚΟΣΜΙΟΥ ΓΕΩΠΑΡΚΟΥ ΒΙΚΟΥ - ΑΩΟΥ

---

## LINKS

<http://ioanninatv.gr/index.php/component/allvideoshare/video/itv-19-06-2020-video3>

<http://ioanninatv.gr/index.php/component/allvideoshare/video/news-31-3-2017-5>

<http://ioanninatv.gr/index.php/component/allvideoshare/video/news-3-10-2016-7>

<http://ioanninatv.gr/index.php/component/allvideoshare/video/news-12-7-2016-7>

<http://ioanninatv.gr/index.php/component/allvideoshare/video/news-10-6-2016-5>

---

**Σημείο αναφοράς για το  
βιώσιμο τουρισμό Το Γεωπάрко**



# Βίκου – Αώου

---

## ΕΒΔΟΜΑΔΑ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΓΕΩΠΑΡΚΩΝ 2020

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ, 18/6/2020 Εκπαιδευτικό σεμινάριο για το Γεωπάρκο Βίκου- Αώου στο πλαίσιο της Εβδομάδας Ευρωπαϊκών Γεωπάρκων, Σάββατο 13 Ιουνίου 2020 Το Γεωπάρκο Βίκου Αώου ως ένα μέλος του δικτύου των Παγκόσμιων Γεωπάρκων UNESCO συμμετέχει στην «Εβδομάδα Ευρωπαϊκών Γεωπάρκων» με την διαδικτυακή προβολή και ανάδειξη της περιοχής, καθώς και με ένα εντατικό σεμινάριο Γεωλογίας στα υψίπεδα του όρους Τύμφη. Στο πλαίσιο αυτό και παίρνοντας όλα τα απαραίτητα μέτρα λόγω της πανδημίας του κορωνοϊού, σπουδαστές του Δ.ΙΕΚ Κόνιτσας με την ειδικότητα «Συνοδοί βουνού» με τους εκπαιδευτές τους, καθώς και συνεργάτες του Εργαστηρίου Γεωγραφικής και Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων συμμετείχαν στο γεωλογικό σεμινάριο με θέμα «Ασβεστόλιθοι και παγετώνες στα υψίπεδα της Τύμφης» που έγινε το Σάββατο 13 Ιουνίου 2020. Η διαδρομή που ακολουθήθηκε ήταν «Μικρό Πάπιγκο- καταφύγιο Αστράκας- Δρακόλιμνη». Οι 22 συμμετέχοντες είχαν την ευκαιρία να ενημερωθούν για τη μοναδική γεωλογική ιστορία της περιοχής και ιδιαίτερα για τα γεωλογικά φαινόμενα που έλαβαν χώρα στο σχετικά πρόσφατο παρελθόν, παρατηρώντας τα «αποδεικτικά στοιχεία» που είναι εμφανή στο χώρο, όπως τα υπολείμματα της δράσης των τελευταίων παγετώνων. Η παρουσίαση της γεωλογίας και των γεωτόπων έγινε από τον κ. Παναγιώτη Πάσχο Δρ. Γεωλόγο της ΕΑΓΜΕ Περ. Μονάδα Ηπείρου και συμπληρώθηκε με στοιχεία του ευρύτερου φυσικού περιβάλλοντος από τον κ. Χαρητάκη Παπαϊωάννου, Δρ. Βιολόγο/ ΗΠΕΙΡΟΣ ΑΕ. Οι γνώσεις που οι

συμμετέχοντες απέκτησαν από το σεμινάριο αυτό είναι πολύτιμες. Με τις μεθοδικές και επιτυχημένες δράσεις του γεωπάρκου δημιουργείται αφενός η πρώτη γενιά Γεω-ξεναγών που αναμένεται να συμβάλλει στην πληρέστερη ενημέρωση των επισκεπτών της περιοχής και αφετέρου εμπλουτίζεται στην πράξη το εκπαιδευτικό υλικό που δημιουργείται για πρώτη φορά από το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων. Οι δράσεις για το Παγκόσμιο Γεωπάρκο Βίκου- Αώου γίνονται στο πλαίσιο της συνεργασίας της Αναπτυξιακής Ηπείρου ΑΕ με την Περιφέρεια Ηπείρου. Η «Εβδομάδα Ευρωπαϊκών Γεωπάρκων»: Τον Ιούνιο κάθε χρόνου και τα 74 Ευρωπαϊκά Παγκόσμια Γεωπάρκα UNESCO πραγματοποιούν ταυτόχρονα μια σειρά δράσεων προβολής και ανάδειξης των περιοχών τους. Οι δράσεις αυτές γίνονται πάντα κάτω από ένα διαφορετικό σύνθημα και εντάσσονται στον θεσμό που έχει πλέον καθιερωθεί ως «Εβδομάδα Ευρωπαϊκών Γεωπάρκων». Το 2020 είναι μια δύσκολη χρονιά από πολλές απόψεις λόγω της πανδημίας του κορωνοϊού. Από την άλλη μεριά έχοντας υπόψη ότι το 2020 αντιστοιχεί αφενός στα 20 χρόνια ίδρυσης του Ευρωπαϊκού Δικτύου Γεωπάρκων και αφετέρου στα 10 χρόνια ίδρυσης του Γεωπάρκου Βίκου- Αώου, δεν ήταν δυνατό τα γεωπάρκα να παραμείνουν σε πλήρη αδράνεια. Έτσι, το κεντρικό σύνθημα για φέτος στο πλαίσιο της Εβδομάδας Ευρωπαϊκών Γεωπάρκων είναι «Παγκόσμια Γεωπάρκα UNESCO-περιοχές ανθεκτικότητας» και πιο συγκεκριμένα για την Ελλάδα και Κύπρο «Παγκόσμια Γεωπάρκα UNESCO Ελλάδας- Κύπρου: Ανακαλύψτε με ασφάλεια μνημεία της φύσης και του πολιτισμού», υποδηλώνοντας την ιδιαίτερη αξία αλλά και την δυναμική των περιοχών αυτών να «αντισταθούν» σε σοβαρές διαταραχές, μία από τις οποίες είναι η φετινή πανδημία του κορωνοϊού. Στο πλαίσιο αυτό όλα τα Γεωπάρκα προσαρμόστηκαν στις υπάρχουσες συνθήκες και αποφασίστηκε η πλειονότητα όλων των σχετικών δράσεων να γίνουν διαδικτυακά, εκτός από λίγες εξαιρέσεις, αξιολογώντας τοπικά κάθε φορά την κατάσταση, όπως έγινε και για το εν λόγω σεμινάριο στα υψίπεδα της Τύμφης. Ήδη διαμορφώνεται και το σχετικό υλικό προβολής- ανάδειξης (βίντεο-spot, αφίσες κτλ). Ευελπιστούμε ότι θα ακολουθήσει νέος κύκλος δράσεων γνωριμίας με το Παγκόσμιο Γεωπάρκο Βίκου – Αώου και ευαισθητοποίησης των πολιτών.















# Επίσκεψη εκπαιδευτικού χαρακτήρα- Σεμινάριο φοιτητών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων στο Γεωπάрко Βίκου- Αώου, 25 Οκτωβρίου 2019

Την Κυριακή 20 Οκτωβρίου 2019  
έλαβε χώρα στο Γεωπάрко Βίκου- Αώου επίσκεψη εκπαιδευτικού  
χαρακτήρα- σεμινάριο  
φοιτητών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων στο πλαίσιο της  
διενέργειας εκδηλώσεων

γνωριμίας των μελών της ευρύτερης τοπικής κοινωνίας (Πανεπιστήμια, σύλλογοι κτλ) με το Γεωπάρκο. Οι φοιτητές που συμμετείχαν είχαν την ευκαιρία μέσα σε μια ολόκληρη ημέρα να μνηθούν στα μυστικά του Γεωπάρκου ταυτόχρονα σε θέματα που αφορούν την γεω-ποικιλότητα και την βιο-ποικιλότητα.

Εξειδικευμένοι γεωλόγοι από το Γεωπάρκο παρουσίασαν στους μαθητές τις ιδιαιτερότητες της γεωμορφολογίας, της υδρογεωλογίας και της γεωλογίας του δυτικού τμήματος του Γεωπάρκου από το σημείο της ένωσης των ποταμών Αώου και Βοϊδομάτη στον κάμπο της Κόνιτσας έως τα στενά και την κοιλάδα του Σαραντάπορου ποταμού με τους παραποτάμους του, καθώς και το μοναδικό γεωλογικό φαινόμενο των θερμοατμίδων Αμαράντου.

Παρομοίως, βιολόγοι και περιβαλλοντολόγοι, καθηγητές του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, παρουσίασαν στους φοιτητές τα μοναδικά οικοσυστήματα όλης αυτής της περιοχής και ιδιαίτερα τις ενότητες βλάστησης και την σπάνια χλωρίδα και πανίδα από τα ασπόνδυλα μέχρι τα μεγάλα θηλαστικά. Κατά τη διάρκεια της εκπαιδευτικής αυτής επίσκεψης- σεμινάριο οι φοιτητές είχαν την ευκαιρία να περπατήσουν σε χωματόδρομους και αυθεντικά παμπάλαια μονοπάτια και να εμβαθύνουν στις ιδιαιτερότητες των ορεινών ποταμών, των δασών δρυός και μαύρης πεύκης καθώς και των ορεινών λιμνών και της ιδιαίτερης πανίδας αυτών.

Παράλληλα ενημερώθηκαν για τις προσπάθειες που γίνονται σε τοπικό επίπεδο για την ανάπτυξη του εναλλακτικού



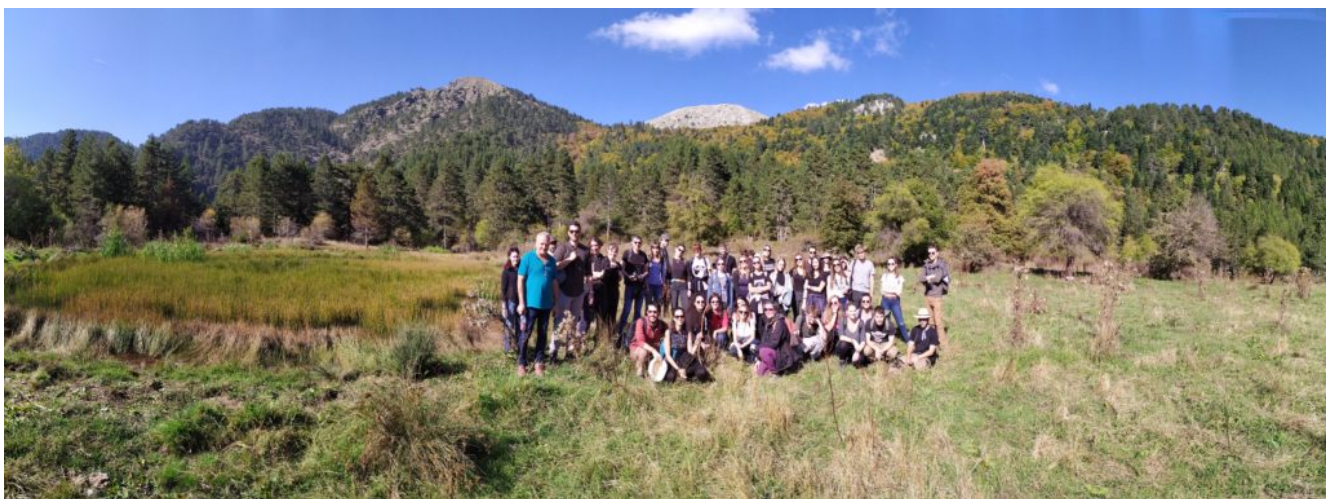
τουρισμού και ιδιαίτερα του πεζοπορικού τουρισμού, αφού περπάτησαν και ένα μικρό μέρος του μεγάλου μονοπατιού «Epirus Trail» της Περιφέρειας Ηπείρου. Επιπλέον, στον λιγοστό ελεύθερο χρόνο που είχαν, όσοι πρόλαβαν, πήραν μια γεύση από τις χαλαρωτικές και θεραπευτικές ιδιότητες των Ατμόλουτρων Αμαράντου.

Στην εκπαιδευτική εκδρομή-σεμινάριο συμμετείχαν 45 φοιτητές του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων από έξι διαφορετικά τμήματα/ σχολές (Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών, Παιδαγωγικό, Ιατρική, Χημικό, Φυσικό, Μαθηματικό).

Τις θεματικές ενότητες του σεμιναρίου ανέπτυξαν οι καθηγητές του Π.Ι. κα. Βασιλική Κατή (Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών- Εργαστήριο βιοποικιλότητας), κ. Κωνσταντίνος Γαβριλάκης (Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης- Εργαστήριο Γεωγραφικής & Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης), ο Προϊστάμενος της Ελληνικής Αρχής Γεωλογικών & Μεταλλευτικών Ερευνών, κ. Ευάγγελος Νικολάου, Δρ. Υδρογεωλόγος και ο Υπεύθυνος της Δομής του Γεωπάρκου Βίκου-Αώου/ ΗΠΕΙΡΟΣ ΑΕ κ. Χαρητάκης Παπαϊωάννου Δρ. Βιολόγος.

Η εκπαιδευτική επίσκεψη-σεμινάριο διοργανώθηκε από την ΗΠΕΙΡΟΣ ΑΕ, ως φορέας διαχείρισης του Γεωπάρκου Βίκου- Αώου, με τη συμμετοχή του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών & Τεχνολογιών), της Ελληνικής Αρχής Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών (ΕΑΓΜΕ) και με την υποστήριξη της Περιφέρειας Ηπείρου.

Σημειώνεται ότι είναι η πρώτη φορά που γίνεται μια εκδήλωση αυτού του είδους, η οποία εντάσσεται στο πλαίσιο υλοποίησης της στρατηγικής του Γεωπάρκου -ως μέρους των Παγκόσμιων Γεωπάρκων UNESCO- για την κατανόηση των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών και των αξιών αυτού από τα μέλη της ευρύτερης τοπικής κοινωνίας.







Ατμόλουτρα  
Atmoloutra

300 μ  
m



REDMI NOTE 7  
AI DUAL CAMERA

2019/10/20 18:03





REDMI NOTE 7  
AI DUAL CAMERA

2019/10/20 15:33



REDMI NOTE 7  
AI DUAL CAMERA

2019/10/20 15:03











REDMI NOTE 7  
AI DUAL CAMERA

2019/10/20 13:56



REDMI NOTE 7  
AI DUAL CAMERA

2019/10/20 13:06









● ○ REDMI NOTE 7  
AI DUAL CAMERA

2019/10/20 13:03











