

**Ερευνητικά έργα που υλοποιήθηκαν ή βρίσκονται σε εξέλιξη στο Τμήμα Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος της Σχολής Γεωτεχνικών Επιστημών του ΔΙ.ΠΑ.Ε. κατά τη τελευταία τριετία**

<b>ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ</b> ΕΔΡΑ UNESCO CON-E-ECT, ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ & ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΔΙΠΑΕ	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ</b>	<b>ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ</b>
Προτάσεις διαχείρισης και ανάπτυξης της περιοχής Εσκή-Καπού, υπό το πρίσμα καινοτόμων τεχνικών και πρακτικών, από την επιστημονική ομάδα της Έδρας UNESCO Con-E-Ect	ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ «ΔΗΜΩΦΕΛΕΙΑ»
<b>ΠΟΣΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ:</b>	<b>ΔΙΑΡΚΕΙΑ:</b> 1/11/2018 – 30/01/2019
<b>ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΟΥ:</b> ΕΜΜΑΝΟΥΛΟΥΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	
ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ: -	
<b>ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ (ΣΥΝΟΨΗ-ΣΤΟΧΟΙ)</b> Σκοπός της Σύμβασης αυτής είναι η επισκόπηση και ειδικότερη εξέταση από το σύνολο της διεθνούς ερευνητικής ομάδας της Έδρας UNESCO, η οποία αποτελείται από κορυφαίους καθηγητές διακεκριμένων Πανεπιστημίων και ερευνητές, των κάτωθι επιμέρους φυσιογραφικών, γεωμορφολογικών και οικοσυστημικών στοιχείων και ενοτήτων της περιοχής ΕΣΚΗ ΚΑΠΟΥ που ανήκει κατά κυριότητα στη ΔΗΜΩΦΕΛΕΙΑ. Οι εργασίες θα υλοποιηθούν σε συνεργασία με την ΔΗΜΩΦΕΛΕΙΑ έτσι ώστε τα αποτελέσματα αυτά να ενσωματωθούν στις στρατηγικές στοχεύσεις της.	

<b>ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ</b> ΕΔΡΑ UNESCO CON-E-ECT, ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ & ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΔΙΠΑΕ	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ</b>	<b>ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ</b>
Δημιουργία πολιτιστικής κιβωτού στον ύπαιθρο χώρο του Νομού Καβάλας με τίτλο "Αυλό πολιτισμικό Θεματικό Πάρκο Ν. Καβάλας	Leader – Αναπτυξιακή Καβάλας ΟΤΑ.
<b>ΠΟΣΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ:</b>	<b>ΔΙΑΡΚΕΙΑ:</b> 13/11/2019 – 30/06/2023
<b>ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΟΥ: ΕΜΜΑΝΟΥΛΟΥΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>	
<b>ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ:</b>	
<p>Η παρούσα Πράξη επιδιώκει την προστασία και ανάδειξη ενός εκ των ανταγωνιστικών πλεονεκτημάτων της περιοχής, που είναι το πλούσιο πολιτιστικό/λαογραφικό περιβάλλον και αποτελεί μία ολοκληρωμένη προσέγγιση καταγραφής, αξιολόγησης, προστασίας και ανάδειξης.</p> <p>Ο λαογραφικός πλούτος της περιοχής και οι πλούσιες παραδόσεις, τα ήθη και τα έθιμα της πολυποίκιλης άυλης πολιτιστικής κληρονομιάς της χρήζουν αφενός καταγραφής και αξιολόγησης και αφετέρου, διαφύλαξης, ανάδειξης και διάχυσης τόσο στην τοπική κοινωνία ώστε να ενισχυθεί η συλλογική μνήμη και ταυτότητα του πληθυσμού όσο και στους επισκέπτες της περιοχής αποτελώντας έναν πολιτιστικό-τουριστικό πόλο έλξης. Μάλιστα, ο στόχος είναι να δοθεί έμφαση σε στοιχεία που κινδυνεύουν να αφανιστούν και διασώζονται μόνο από προφορικές παραδόσεις.</p> <p>Η Πράξη λοιπόν θα περιλαμβάνει τόσο δράσεις επιστημονικής καταγραφής και τεκμηρίωσης, όσο και δράσεις παραγωγής ενημερωτικού και προωθητικού υλικού, ανάπτυξης εφαρμογής για smartphone &amp; tablet και τέλος δράσεις προβολής και προώθησης.</p> <p>Η Πράξη θα υλοποιηθεί σε ορεινούς και παραδοσιακούς οικισμούς του Νομού Καβάλας, σε μία προσπάθεια διαφύλαξης της ιδιαίτερης πολιτιστικής κληρονομιάς σε συνδυασμό με την αρχιτεκτονική και την περιβαλλοντική. Οι εν λόγω οικισμοί παρουσιάζουν ιδιαίτερο ενδιαφέρον λόγω του ιδιαίτερου χαρακτήρα τους.</p> <p>Η δημιουργία της εν λόγω Πράξης δύναται να αποτελέσει τμήμα της άυλης πολιτιστικής κιβωτού της Έδρας UNESCO Con-E-Ect, με ό,τι αυτό συνεπάγεται για την περαιτέρω προώθηση και αναγνωρισιμότητά της.</p>	

<b>ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ</b> ΕΔΡΑ UNESCO CON-E-ECT, ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ & ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΔΙΠΑΕ	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ</b>	<b>ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ</b>
Ενίσχυση της ταυτότητας του Ν. Καβάλας μέσω της προώθησης του οικοτουρισμού	Leader – Αναπτυξιακή Καβάλας ΟΤΑ.
<b>ΠΟΣΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ:</b>	<b>ΔΙΑΡΚΕΙΑ:</b>
	13/11/2019 – 30/06/2023
<b>ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΟΥ: ΕΜΜΑΝΟΥΛΟΥΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>	
<b>ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ:</b>	
<p><b>ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ (ΣΥΝΟΨΗ-ΣΤΟΧΟΙ)</b></p> <p>Στο πλαίσιο της εν λόγω δράσης δύναται να δημιουργηθεί μία on line Πλατφόρμα με όλη την απαραίτητη πληροφορία σχετικά με τους φυσικούς και πολιτιστικούς πόρους της περιοχής παρέμβασης και τις αντίστοιχες δυνατότητες ανάπτυξης του οικοτουρισμού. Επιπλέον, θα περιλαμβάνονται και μία σειρά από υποστηρικτικές δράσεις όπως διοργάνωση τεχνικού εργαστηρίου, έκδοση οδηγού και δράσεις προβολής και ενημέρωσης.</p> <p>Είναι σημαντικό να τονιστεί ότι η εργαλειοθήκη της UNESCO δύναται να προσφέρει μία σειρά από δυνατότητες δικτύωσης μεταξύ πόλων, ώστε να ενισχυθεί η εξωστρέφεια, η αναγνωρισιμότητα και η διάχυση της πληροφορίας.</p> <p>Η Πράξη θα υλοποιηθεί στην ευρύτερη περιοχή του Δέλτα Νέστου, μία περιοχή με ιδιαίτερη περιβαλλοντική σημασία καθώς διαθέτει προστατευόμενες περιοχές, περιοχή NATURA και περιοχή RAMSAR και πιο συγκεκριμένα, στην Δημοτική Κοινότητα Κεραμωτής και στην Τοπική Κοινότητα Αγιάσματος. Πρόκειται για περιοχή εξαιρετικής βιοποικιλότητας, με πλούσια υδρογραφικά στοιχεία και οικοσυστήματα. Ο φυσικός πλούτος της είναι ένα από τα χαρακτηριστικά που την καθιστά ξεχωριστή και ιδιαίτερης σημασίας.</p>	

<b>ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ</b> ΕΔΡΑ UNESCO CON-E-ECT, ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ & ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΔΙΠΑΕ	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ</b> Δράσεις προβολής και εκπαιδευτικές δραστηριότητες προώθησης της αειφορικής ανάπτυξης, της ορθής διαχείρισης των φυσικών πόρων και αφύπνισης της περιβαλλοντικής συνείδησης στην περιοχή παρέμβασης	<b>ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ</b> Leader – Αναπτυξιακή Καβάλας ΟΤΑ.
<b>ΠΟΣΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ:</b>	<b>ΔΙΑΡΚΕΙΑ:</b> <b>13/11/2019 – 30/06/2023</b>
<b>ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΟΥ: ΕΜΜΑΝΟΥΛΟΥΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>	
<b>ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ:</b>	
<b>ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ (ΣΥΝΟΨΗ-ΣΤΟΧΟΙ)</b> Η συγκεκριμένη Πράξη έχει ενημερωτικό και εκπαιδευτικό χαρακτήρα και απευθύνεται κυρίως στον τοπικό πληθυσμό και σε όλες τις ηλικιακές ομάδες, όπου δίνεται μία ιδιαίτερη έμφαση στα ΑμΕΑ, δημιουργώντας ένα παραδοτέο που απευθύνεται ειδικά σε αυτή την ευάλωτη κοινωνική ομάδα. Στόχος του προτεινόμενου ολιστικού εκπαιδευτικού μοντέλου είναι ο συνδυασμός της βιωματικής εμπειρίας με την μεταφορά καλών πρακτικών διεθνώς και την παροχή πληροφοριών αναφορικά με την αειφορική ανάπτυξη με σκοπό την ανάδειξη περιβαλλοντικής κουλτούρας και την αφύπνιση περιβαλλοντικής συνείδησης στον τοπικό πληθυσμό. Η Πράξη θα υλοποιηθεί στην ευρύτερη περιοχή του Δέλτα Νέστου, μία περιοχή με ιδιαίτερη περιβαλλοντική σημασία καθώς διαθέτει προστατευόμενες περιοχές, περιοχή NATURA και περιοχή RAMSAR και πιο συγκεκριμένα, στην Δημοτική Κοινότητα Κεραμωτής. Πρόκειται για περιοχή εξαιρετικής βιοποικιλότητας, με πλούσια υδρογραφικά στοιχεία και οικοσυστήματα. Ο φυσικός πλούτος της είναι ένα από τα χαρακτηριστικά που την καθιστά ξεχωριστή και ιδιαίτερης σημασίας.	

<b>ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ</b> ΕΔΡΑ UNESCO CON-E-ECT, ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ & ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΔΙΠΑΕ	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ</b>	<b>ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ</b>
Συνεργασία για την διάχυση δεξιοτήτων σε ανοιχτό σύστημα γεωπληροφορικής: Καινοτόμος Περιβαλλοντική Διαχείριση», ακρωνύμιο «FuseGI», «FuseGI - Cooperation for fusing skills on Cloud-based Open GeoInformatics: Innovative Environmental Management	ERASMUS-Strategic Partnerships for higher education.
<b>ΠΟΣΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ:</b>	<b>ΔΙΑΡΚΕΙΑ:</b> <b>01/01/2020-30/08/2021</b>
<b>ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΟΥ: ΕΜΜΑΝΟΥΛΟΥΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>	
<b>ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• UNIVERSITE D'AVIGNON ET DES PAYS DE VAUCLUSE</li> <li>• LAGKAS G. – VIKELOUDAS D. - TSOMPANIKOS D. PARTNERSHIP</li> <li>• DIMOKREITIO PANEPISTIMIO THRAKIS</li> <li>• MAISON RÉGIONALE DE L'EAU</li> <li>• INSTITUTE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES</li> <li>• ECOMED bvba</li> </ul>	
<b>ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ (ΣΥΝΟΨΗ-ΣΤΟΧΟΙ)</b>	
<p>The environmental as well as the health market call for skilled scientific staff that is able to contribute in developing interdisciplinary practical solutions, based on accurate and up-to-date geospatial information. Therefore competence in GeoInformatics (GI), which is an ensemble of technologies and methods that allow the transformation of geospatial information into trustworthy and actionable information, is highly required. However, a shortage of marketable GI skills among postgraduates has been observed, making their transition to professional life problematic.</p> <p>In order to bridge the gap between what academia provides and what environmental market requires, FuseGI aims to deliver practical, problem-solving GI skills, and develop professional GI capabilities to postgraduate students, through the development of an active GI network, and provision of up-to-date curricula and modern teaching systems based on cutting-edge ICT tools.</p> <p>These will be achieved by meeting the following objectives:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Establishment of transnational open collaboration between academia and SMEs across EU in order to address existing GI training needs in environmental and health risk management.</li> <li>2. Transfer of knowledge and bridging the partners' academic and professional experience gap in using GI applications at different key environmental and health sectors</li> <li>3. Enhancement of professional skills in using open GI platforms for cooperative interdisciplinary data processing.</li> <li>4. Development, implementation and validation of an innovative, evidence-based virtual learning environment (VLE) for the remote training in using open cloud GI platforms.</li> <li>5. Design of the architecture of curricula, and establishment and promotion of a postgraduate international programme.</li> </ol> <p>The innovation of FuseGI results from the development of a complete and updatable framework that provides high skilled scientific staff, readily available to the ever advancing environmental market.</p>	

Adding to that, the developed interdisciplinary infrastructure will allow further direct development of the three FuseGI thematic pillars (water, forest, health).

<b>ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ</b> ΕΔΡΑ UNESCO CON-E-ECT, ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ & ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΔΙΠΑΕ	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ</b> Ενίσχυση της περιβαλλοντικής ταυτότητας του Ν. Δράμας	<b>ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ</b> Leader- Αναπτυξιακή Δράμας ΟΤΑ
<b>ΠΟΣΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ:</b>	<b>ΔΙΑΡΚΕΙΑ:</b> 1/03/2020 – 30-06-2023
<b>ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΟΥ: ΕΜΜΑΝΟΥΛΟΥΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>	
<b>ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ:</b>	
<p><b>ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ (ΣΥΝΟΨΗ-ΣΤΟΧΟΙ)</b></p> <p>Η ευρύτερη περιοχή του Νομού Δράμας, βάσει των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών της γνωρισμάτων δύναται να εστιάσει στην προώθηση του οικότουρισμού ως βασική συνιστώσα τοπικής ανάπτυξης εκμεταλλεύομενη το πλούσιο φυσικό της περιβάλλον. Απώτερο σκοπό της συγκεκριμένης δράσης αποτελεί η ενίσχυση της περιβαλλοντικής ταυτότητας του Νομού, η οποία θα συμβάλλει στη βελτίωση της ελκυστικότητας της περιοχής παρέμβασης και στην ενίσχυση του τουριστικού προϊόντος.</p> <p>Στο πλαίσιο της εν λόγω δράσης δύναται να δημιουργηθεί μία on line Πλατφόρμα με όλη την απαραίτητη πληροφορία σχετικά με τους φυσικούς και πολιτιστικούς πόρους της περιοχής παρέμβασης και τις αντίστοιχες δυνατότητες ανάπτυξης του οικότουρισμού. Επιπλέον, θα περιλαμβάνονται και μία σειρά από υποστηρικτικές δράσεις όπως διοργάνωση τεχνικού εργαστηρίου, έκδοση οδηγού και δράσεις προβολής και ενημέρωσης.</p> <p>Η Πράξη θα υλοποιηθεί στην ευρύτερη περιοχή του Νομού Δράμας με έμφαση στον Δήμο Κάτω Νευροκοπίου, Παρανεστίου και Προσοτσάνης καθώς και στις ορεινές περιοχές του Δήμου Δράμας, που αποτελούν περιοχές ιδιαίτερης περιβαλλοντικής σημασίας και απαντώνται εντός του Εθνικού Πάρκου Οροσειράς Ροδόπης, μίας περιοχής με ιδιαίτερη περιβαλλοντική σημασία καθώς διαθέτει προστατευόμενες περιοχές, περιοχή NATURA 2000, Περιοχές Ειδικής Προστασίας της Οрниθοπανίδας της Ευρωπαϊκής Ένωσης και διαθέτει Διατηρητέα Μνημεία της Φύσης και Καταφύγια Άγριας Ζωής. Πρόκειται για περιοχή εξαιρετικής βιοποικιλότητας, με πλούσια υδρογραφικά στοιχεία και οικοσυστήματα. Τέλος, η ύπαρξη του Σπηλαίου του Αγγίτη στην περιοχή παρέμβασης την καθιστούν επίσης ξεχωριστή από άποψη περιβαλλοντικής σημασίας.</p>	

<b>ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ</b> ΕΔΡΑ UNESCO CON-E-ECT, ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ & ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΔΙΠΑΕ	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ</b> Δράσεις προβολής και εκπαιδευτικές δραστηριότητες προώθησης της αειφορικής ανάπτυξης, της ορθής διαχείρισης των φυσικών πόρων	<b>ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ</b> Leader- Αναπτυξιακή Δράμας ΟΤΑ
<b>ΠΟΣΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ:</b>	<b>ΔΙΑΡΚΕΙΑ:</b> 1/03/2020 – 30-06-2023
<b>ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΟΥ: ΕΜΜΑΝΟΥΛΟΥΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>	
<b>ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ:</b>	
<p><b>ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ (ΣΥΝΟΨΗ-ΣΤΟΧΟΙ)</b></p> <p>Η συγκεκριμένη Πράξη έχει ενημερωτικό και εκπαιδευτικό χαρακτήρα και απευθύνεται κυρίως στον τοπικό πληθυσμό και σε όλες τις ηλικιακές ομάδες, όπου δίνεται μία ιδιαίτερη έμφαση στα ΑμΕΑ, δημιουργώντας ένα παραδοτέο που απευθύνεται ειδικά σε αυτή την ευάλωτη κοινωνική ομάδα. Στόχος του προτεινόμενου ολιστικού εκπαιδευτικού μοντέλου είναι ο συνδυασμός της βιωματικής εμπειρίας με την μεταφορά καλών πρακτικών διεθνώς και την παροχή πληροφοριών αναφορικά με την αειφορική ανάπτυξη με σκοπό την ανάδειξη περιβαλλοντικής κουλτούρας και την αφύπνιση περιβαλλοντικής συνείδησης στον τοπικό πληθυσμό. Η Πράξη θα υλοποιηθεί στους ορεινούς οικισμούς του Νομού Δράμας και σε περιοχές που βρίσκονται εντός του Εθνικού Πάρκου της Οροσειράς Ροδόπης, μία περιοχή με ιδιαίτερη περιβαλλοντική σημασία καθώς διαθέτει προστατευόμενες περιοχές, περιοχές NATURA, Διατηρητέα Μνημεία της Φύσης, Καταφύγια Άγριας Ζωής κτλ. Πρόκειται για περιοχή εξαιρετικής βιοποικιλότητας, με πλούσια υδρογραφικά στοιχεία και οικοσυστήματα. Ο φυσικός πλούτος της είναι ένα από τα χαρακτηριστικά που την καθιστά ξεχωριστή και ιδιαίτερης σημασίας.</p>	



<b>ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ</b> ΕΔΡΑ UNESCO CON-E-ECT, ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ & ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΔΙΠΑΕ	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ</b> Δημιουργία πολιτιστικής κιβωτού στον ορεινό χώρο του Νομού Δράμας με τίτλο «Άυλο πολιτισμικό Θεματικό Πάρκο Ν.Δράμας»	<b>ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ</b> Leader- Αναπτυξιακή Δράμας ΟΤΑ
<b>ΠΟΣΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ:</b>	<b>ΔΙΑΡΚΕΙΑ:</b> 1/03/2020 – 30-06-2023
<b>ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΟΥ: ΕΜΜΑΝΟΥΛΟΥΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>	
<b>ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ:</b>	
<b>ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ (ΣΥΝΟΨΗ-ΣΤΟΧΟΙ)</b>	
<p>Η παρούσα Πράξη επιδιώκει την προστασία και ανάδειξη ενός εκ των ανταγωνιστικών πλεονεκτημάτων της περιοχής, που είναι το πλούσιο πολιτιστικό/λαογραφικό περιβάλλον και αποτελεί μία ολοκληρωμένη προσέγγιση καταγραφής, αξιολόγησης, προστασίας και ανάδειξης.</p> <p>Ο λαογραφικός πλούτος της περιοχής και οι πλούσιες παραδόσεις, τα ήθη και τα έθιμα της πολυποίκιλης άυλης πολιτιστικής κληρονομιάς της χρήζουν αφενός καταγραφής και αξιολόγησης και αφετέρου, διαφύλαξης, ανάδειξης και διάχυσης τόσο στην τοπική κοινωνία ώστε να ενισχυθεί η συλλογική μνήμη και ταυτότητα του πληθυσμού όσο και στους επισκέπτες της περιοχής αποτελώντας έναν πολιτιστικό-τουριστικό πόλο έλξης. Μάλιστα, ο στόχος είναι να δοθεί έμφαση σε στοιχεία που κινδυνεύουν να αφανιστούν και διασώζονται μόνο από προφορικές παραδόσεις.</p>	

<b>ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ</b> ΕΔΡΑ UNESCO CON-E-ECT, ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ & ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΔΙΠΑΕ	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ</b> Οικο - πολιτιστική» ανάδειξη του Δήμου Παρανεστίου και ενίσχυση της εξωστρέφειας μέσω Διεθνούς Δικτύωσης από την επιστημονική ομάδα της Έδρας UNESCO Con-E-Ect	<b>ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ</b> ΔΗΜΟΣ ΠΑΡΑΝΕΣΤΙΟΥ
<b>ΠΟΣΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ:</b>	<b>ΔΙΑΡΚΕΙΑ:</b> 15/09/2020 - 30/03/2022
<b>ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΟΥ:</b> ΕΜΜΑΝΟΥΛΟΥΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	
<b>ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ:</b>	
<b>ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ (ΣΥΝΟΨΗ-ΣΤΟΧΟΙ)</b>  Η προετοιμασία και σύνταξη φακέλου υποψηφιότητας, προκειμένου το Παρθένο Δάσος Φρακτού, το οποίο ανήκει στο Δήμο Παρανεστίου να ενταχθεί στα μνημεία Παγκόσμιας κληρονομιάς της UNESCO. Η προσπάθεια αυτή θα βοηθήσει τα μέγιστα στην ανάδειξη του Δήμου ως χώρου με ιδιαίτερη πολιτισμική και περιβαλλοντική αξία, έχοντας ως τελικό στόχο την αξιοποίηση αυτών των στοιχείων προς όφελος της τοπικής κοινωνίας.	

<b>ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ</b> ΕΔΡΑ UNESCO CON-E-ECT, ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ & ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΔΙΠΑΕ	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ</b> Ενίσχυση της εξωστρέφειας του Δήμου Νισύρου μέσω της Δικτύωσης του και ένταξης του, στο πρόγραμμα Global Geoparks Network της UNESCO, με την βοήθεια της επιστημονικής ομάδας της Έδρας UNESCO Con-E-Ect»	<b>ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ</b>  ΔΗΜΟΣ ΝΙΣΥΡΟΥ
<b>ΠΟΣΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ:</b>	<b>ΔΙΑΡΚΕΙΑ:</b> 01/04/2021 - 30/11/2022
<b>ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΟΥ:</b> ΕΜΜΑΝΟΥΛΟΥΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	
<b>ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ:</b>	
<b>ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ (ΣΥΝΟΨΗ-ΣΤΟΧΟΙ)</b> Η προετοιμασία και σύνταξη φακέλου υποψηφιότητας, προκειμένου το ηφαίστειο της Νισύρου, το οποίο ανήκει στο Δήμο Νισύρου να ενταχθεί στα Παγκόσμιο Δίκτυο Γεωπάρκων της UNESCO. Η προσπάθεια αυτή θα βοηθήσει τα μέγιστα στην ανάδειξη του Δήμου ως χώρου με ιδιαίτερη πολιτιστική και περιβαλλοντική αξία, έχοντας ως τελικό στόχο την αξιοποίηση αυτών των στοιχείων προς όφελος της τοπικής κοινωνίας.	

<b>ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ</b>	
ΘΕΣΜΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ <i>ASSIST</i> - ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ, ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ & ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΔΙΠΑΕ	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ</b>	<b>ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ</b>
Εκπαιδευτική Πλατφόρμα για πρώτους αποκριτές και Εκπαιδευτικά εργαλεία για την έγκαιρη προειδοποίηση και ετοιμότητα μαθητών και πολιτών σε περιπτώσεις φυσικών και τεχνολογικών καταστροφών - RESISTANT	EU
<b>ΠΟΣΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ:</b>	<b>ΔΙΑΡΚΕΙΑ:</b> 1/01/2021 - 30/09/2022
<b>ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΟΥ: ΕΜΜΑΝΟΥΛΟΥΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>	
<b>ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ:</b> 1. ENOSI PTYCHIOYCHON AXIOMATIKON YPAXIOMATIKON PYROSVESTIR OY SOMATEIO (EPAYPS) 2. KONNEKT ABLE TECHNOLOGIES LIMITED (KTGR) 3. UNIVERSITY GOCE DELCEV-STIP, MILITARY ACADEMY GENERAL MIHAILO APOSTOLSKI-SKOPJE, ASSOCIATE MEMBER (MAGMA) 4. HRVATSKA UDRUGA KRIZNOG MENADZMENTA UDRUGA ZA PROMICANJE I RAZVOJ UPRAVLJANJA KRIZAMA I PRUZANJA POMOCI UKATASTROFAMA (CCMA) 5. OMADA DIASOSIS EVOIAS SAR 312 (S.A.R 312) 6. OMADA DIASOSIS DELTA (RTD)	
<b>ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ (ΣΥΝΟΨΗ-ΣΤΟΧΟΙ)</b>	
<p>Professional knowledge and skills are needed by first and second responders to tackle situations involving crisis management systems and infrastructure. This is essential to inform their participation in the initial permitting process, improving resilience and preparedness through enhanced emergency planning, and ensuring appropriate accident management and recovery. Providing technically accurate and up to date safety information to responders is essential to underpin inherently safer deployment of crisis management technologies and its public acceptance. Given that natural and/or man-made disasters or other crises often cross national borders, the international and in particular cross-border dimension of their handling is crucial. Acknowledging the centrality of the EU's crisis management architecture, in the form of the rescEU programme, it is equally important to support rescEU via such measures and initiatives that can mobilise a broader circle of stakeholders to better handle risks and hazards.</p>	

<b>ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ</b> ΘΕΣΜΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ASSIST, ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ & ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΔΙΠΑΕ	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ</b> Υποστηρικτικές Δράσεις από την επιστημονική ομάδα της Έδρας UNESCO Con-E-Ect για την ολοκλήρωση του φακέλου υποψηφιότητας του Παρθένου Δάσους του Δήμου Παρανεστίου για την ένταξη του στα Μνημεία Παγκόσμιας Κληρονομιάς της UNESCO	<b>ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ</b>  ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ
<b>ΠΟΣΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ:</b>	<b>ΔΙΑΡΚΕΙΑ:</b> 20/01/2022 – 20/12/2022
<b>ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΟΥ:</b> ΕΜΜΑΝΟΥΛΟΥΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	
<b>ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ:</b>	
<b>ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ (ΣΥΝΟΨΗ-ΣΤΟΧΟΙ)</b>  Σκοπός της Σύμβασης αυτής είναι: Υποστηρικτικές εργασίες για την προετοιμασία και υποβολή του φακέλου υποψηφιότητας, προκειμένου το Παρθένο Δάσος Φρακτού, το οποίο ανήκει στο Δήμο Παρανεστίου να ενταχθεί στα μνημεία Παγκόσμιας κληρονομιάς της UNESCO.	

<b>ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ</b> ΘΕΣΜΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ASSIST, ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ & ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΔΙΠΑΕ	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ</b> Σύγχρονα εργαλεία για την έγκαιρη πρόβλεψη και παρακολούθηση του κινδύνου πυρκαγιών και πλημμυρών και καινοτόμες τεχνικές για την ευαισθητοποίηση και την ετοιμότητα των πολιτών σε θέματα προστασίας, PREVEN-T»	<b>ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ</b>  EU
<b>ΠΟΣΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ:</b>	<b>ΔΙΑΡΚΕΙΑ:</b> 03/03/2022- 02/09/2023
<b>ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΟΥ:</b> ΕΜΜΑΝΟΥΛΟΥΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	
<b>ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MILITARY ACADEMY "GENERAL MIHAILO APOSTOLSKI" SKOPJE</li> <li>• PUBLIC INSTITUTIONA NATIONAL PARK PELISTER BITOLA</li> </ul>	
<b>ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ (ΣΥΝΟΨΗ-ΣΤΟΧΟΙ)</b> One of the main weaknesses and threats that have been identified in the cross-border area of Greece – Republic of North Macedonia, is the sharpness of extreme events like drought, heat waves, forest fires and flooding that has intensified over the last few decades. The main strategic goals of the Interreg IPA – CBC Programme "Greece – RNM 2014-2020", regarding the environmental protection and sustainable management of natural resources, are: - To reduce the pressures and impacts on environment through effective management - To prevent and mitigate natural disasters, risks and hazards In order to address the above-mentioned challenges in the CB area, the "PREVEN-T" project tries to give added value for the area, creating a cross border network of cooperation for the effective prevention and management of natural disasters, climate related risks and hazards. The main objective of the "PREVEN-T" project is to improve the operational efficiency and the administrative capacity of relevant services in natural disasters management. At the same time project's goal is to enable education, safeguard awareness and sensitization of the local population, so that in cooperation with the competent authorities to have a coordinated action to deal with Natural and Technological Disasters and Risks.	

<b>ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ</b> ΕΔΡΑ UNESCO CON-E-ECT, ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ & ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΔΙΠΑΕ	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ</b> Αντιμετώπιση έλλειψης υδατικών πόρων μικρών άνυδρων νησιών	<b>ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ</b> Γενική Γραμματεία Αιγαίου και Νησιωτικής Πολιτικής
<b>ΠΟΣΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ:</b>	<b>ΔΙΑΡΚΕΙΑ:</b> 01/08/2022 – 31/07/2023
<b>ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΟΥ: ΕΜΜΑΝΟΥΛΟΥΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>	
<b>ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ:</b>	
<b>ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ (ΣΥΝΟΨΗ-ΣΤΟΧΟΙ)</b> Το βασικό “αντικείμενο” του συγκεκριμένου επιστημονικού έργου αποτελεί η διερεύνηση μεθόδων αντιμετώπισης της έλλειψης υδάτινων πόρων, ιδίως σε μικρά νησιά του Ελλαδικού Χώρου και συγκεκριμένα, η διερεύνηση τρόπων και δυνατοτήτων επαύξησης των διαθέσιμων υδατικών πόρων αυτών, όπως για παράδειγμα η διερεύνηση τρόπων ταμίευσης όμβριων υδάτων μέσω καινοτόμων τεχνικών και διαδικασιών αλλά και η ταμίευση επιφανειακών υδάτων τα οποία κατά τους χειμερινούς μήνες απορρέουν ανεκμετάλλευτα προς τη θάλασσα. Η συγκεκριμένη προσέγγιση θεωρείται ότι θα προσφέρει πολλαπλά οφέλη στα μικρά και άνυδρα νησιά, με πρώτο και βασικότερο, τη μείωση / περιορισμό της χρήσης αφαλατωμένου νερού προς πόση, και εν συνεχεία τη βελτίωση των συνθηκών οικιακής χρήσης νερού, τη βελτίωση των παρεχομένων τουριστικών υπηρεσιών αλλά και την έως ένα βαθμό βελτίωση της γεωργικής και κτηνοτροφικής παραγωγής του νησιού.	