

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Το χρονικό διάστημα από την 07-05-2024 έως και την 25-05-2024, πραγματοποιήθηκε, επιτυχώς, η 3η πιλοτική δοκιμή της Ερευνητικής Δράσης “BorderUAS” του ευρωπαϊκού χρηματοδοτικού Προγράμματος HORIZON 2020, στην περιοχή εδαφικής αρμοδιότητας της Διεύθυνσης Αστυνομίας Ορεστιάδας (Μαράσια και Νέα Βύσσα), με τη συνδρομή της Ελληνικής Αστυνομίας και του Κέντρου Μελετών Ασφαλείας (ΚΕ.ΜΕ.Α).

Στο έργο "BorderUAS", με συνολικό προϋπολογισμό 6.997.332,50 ευρώ, συμμετέχουν ως εταίροι 19 Οργανισμοί από 12 χώρες, συμπεριλαμβανομένων των Αστυνομιών της Ρουμανίας, της Βουλγαρίας, της Ελλάδας και της Μολδαβίας. Σκοπός του έργου αποτελεί ο συνδυασμός της επόμενης γενιάς μη στελεχωμένων εναέριων μέσων, με σύγχρονους και τεχνολογικά προηγμένους αισθητήρες, ώστε να καθίσταται εφικτή η αποτελεσματική επιτήρηση των συνόρων.

Για τη συλλογή των δεδομένων, που αφορούν στην επιτήρηση των συνόρων, μέσω του συστήματος “BorderUAS” χρησιμοποιούνται σύγχρονες τεχνολογίες, συμπεριλαμβανομένων ηλεκτροπτικών αισθητήρων υψηλής ανάλυσης, θερμικών καμερών, ραντάρ ανίχνευσης και ακουστικών αισθητήρων. Το σύνολο των εν λόγω δεδομένων συλλέγονται στο επιχειρησιακό κέντρο και σε πραγματικό χρόνο, επιτρέποντας, όταν καταστεί αναγκαίο, την άμεση επιχειρησιακή ανταπόκριση.

Κατά την πιλοτική δοκιμή, πραγματοποιήθηκαν επιτυχώς οκτώ (8) δοκιμαστικά σενάρια, συμπεριλαμβανομένων και σεναρίων παράνομων διελεύσεων χερσαίων συνόρων σε μικτό είδος βλάστησης (αγροτικές και δασώσεις περιοχές) ενώ ιδιαίτερη έμφαση δόθηκε στον εντοπισμό περιστατικών παράνομης διακίνησης ανθρώπων και αγαθών με τη βοήθεια του συστήματος “BorderUAS”.

