



Έκφραση

4 ΜΗΝΙΑΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ

Τεύχος Αρ. 30: Ιανουάριος - Απρίλιος 2019

Διαβάστε σε αυτό το τεύχος:

Εθνική αξιολόγηση κινδύνων	1
Έγκαιρη προειδοποίηση	4
Peer review	5
Άσκηση Οδυσσέας	7
RescEU	8
Μεταφορά εμπειριών Αστυνομίας	9
Be Safe Net	9

Η ΕΚΦΡΑΣΗ σας εύχεται ό,τι καλύτερο για το επερχόμενο Καλοκαίρι



ΕΘΝΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΤΗΣ ΚΥΠΡΙΑΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

Παρουσίαση των αποτελεσμάτων - 18 Φεβρουάριου 2019

Η Πολιτική Άμυνα παρουσίασε, στα γραφεία της Διοίκησής της, στην Λακατάμεια, τα αποτελέσματα του έργου «Εθνική αξιολόγηση κινδύνων». Η χρηματοδότηση προήλθε από το έργο ΑΙΓΙΣ (INTERREC Ελλάδα – Κύπρος, της Ευρωπαϊκής Ένωσης).

Η μελέτη της αξιολόγησης των κινδύνων κράτησε 7 μήνες και οι συντελεστές ήταν το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου, το Ωκεανογραφικό Κέντρο του Πανεπιστημίου Κύπρου, το Ερευνητικό Κέντρο CERIDES του Ευρωπαϊκού Πανεπιστημίου, ο ερευνητικός οργανισμός ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ της Ελλάδας και η εταιρεία KPMG. Την πρωτοβουλία και

συντονισμό του έργου είχε η Πολιτική Άμυνα ενώ σε αυτήν συμμετείχε πληθώρα κρατικών Τμημάτων και Υπηρεσιών της Κυπριακής Δημοκρατίας καθώς και αριθμός οργανισμών τοπικής αυτοδιοίκησης: Το Τμήμα Μετεωρολογίας, το Τμήμα Γεωλογικής Επισκόπησης, το Τμήμα Δημοσίων Έργων, το Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων, το Τμήμα Δασών, το Τμήμα Στατιστικής, η Αρχή Λιμένων, οι επαρχιακές διοικήσεις και οι δήμοι Αραδίππου, Λάρνακας και Αθηνών. Στην ημερίδα, για την παρουσίαση των αποτελεσμάτων, προσκλήθηκαν και παρέστησαν ο Γενικός Διευθυντής του ΥΠΕΣ, πλήθος κρατικών υπηρεσιών που έχουν σχέση με το θέμα της διαχείρισης κινδύνων, ο Σύνδεσμος Ασφαλιστικών Εταιρειών και το ΕΤΕΚ. Την ημερίδα χαιρέτισε ο Διοικητής Πολιτικής Άμυνας κ. Ανδρέας Φραντζής, ο Γενικός Διευθυντής του Υπουργείου Εσωτερικών κ. Κύπρος Κυπριανού καθώς και ο υπεύθυνος του προγράμματος αξιολόγησης κινδύνων, Ανώτερος Λειτουργός Πολιτικής Άμυνας, Νικόλας Πάρης. Τα καθαυτό αποτελέσματα της μελέτης παρουσίασαν οι ερευνητές-συντελεστές του έργου.

Οι κίνδυνοι που αναλύθηκαν , κατά τη μελέτη ήταν οι ακόλουθοι:

Σεισμός	Τσουνάμι
Λειψυδρία	Τεχνολογικά ατυχήματα
Δασικές και αγροτικές πυρκαγιές	Άνοδος στάθμης θάλασσας
Παράκτια διάβρωση	Ρύπανση της θάλασσας
Σύνθετες ή συμπίπτουσες κρίσεις	Πλημμύρες

Η σημασία αυτής της αξιολόγησης κινδύνων έγκειται στο ό,τι είναι η πρώτη, του είδους της, και της οποίας οι κύριοι συντελεστές είναι σχεδόν αποκλειστικά Κύπριοι επιστήμονες, από ακαδημαϊκούς και άλλους οργανισμούς. Επίσης, ο συντονιστικός φορέας είναι κυπριακός, η Πολιτική Άμυνα, ενώ τα στοιχεία προήλθαν από κρατικές -βασικά- Υπηρεσίες, δεδομένου του γεγονότος ότι δεν παράχθηκε καινούρια γνώση, από το πρόγραμμα, αλλά συγκεντρώθηκε και έτυχε επεξεργασίας υφιστάμενη γνώση, η οποία ήταν σκορπισμένη σε διάφορα Τμήματα και Υπηρεσίες αλλά και σε ακαδημαϊκά ιδρύματα.

Η μελέτη μπορεί τώρα να χρησιμοποιηθεί για την επικαιροποίηση των σχεδίων αντιμετώπισης και για των καταρτισμό στρατηγικής για τη μείωση κινδύνων. Μπορεί, επίσης να χρησιμοποιηθεί στους εν γένει σχεδιασμούς του κράτους και ιδιαίτερα σε ό,τι αφορά το σχεδιασμό και την κατασκευή υποδομών.

Η πλήρης έκθεση των εμπειρογνομώνων βρίσκεται στην ιστοσελίδα της Πολιτικής Άμυνας (<http://www.moi.gov.cy/moi/cd>), κάτω από το banner NRA-CY 2018.

Φωτογραφίες από την εκδήλωση από τους Νικόλα Πάρη και Μικαέλλα Μαλά.



ΕΓΚΑΙΡΗ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – EARLY WARNING

21 Φεβρουαρίου 2019 - Ενημερωτική συνάντηση στην Πολιτική Άμυνα

Την Πολιτική Άμυνα ενδιαφέρει η όσο το δυνατό συντομότερη ειδοποίηση του πληθυσμού να λάβει μέτρα για μετριασμό των επιπτώσεων μιας καταστροφής. Τα διαθέσιμα σήμερα συστήματα ειδοποίησης είναι οι σειρήνες της Πολιτικής Άμυνας και ανακοινώσεις από τα Ραδιοτηλεοπτικά Μέσα. Το ηλεκτρονικό σύστημα σειρήνων ελέγχεται κεντρικά και έχει τη δυνατότητα εκπομπής και φωνητικών μηνυμάτων, εκτός από το χαρακτηριστικό ήχο των σειρήνων.

Για σκοπούς διερεύνησης των δυνατοτήτων της τεχνολογίας, η Πολιτική Άμυνα έχει συναντηθεί με όλους τους παρόχους ραδιοτηλεοπτικών μέσων καθώς και ηλεκτρονικών επικοινωνιών, μέσω της Αρχής Ψηφιακής Ασφάλειας. Πέραν τούτου, λαμβάνει ενημέρωση, για συγκεκριμένες εφαρμογές, από εταιρείες οι οποίες έχουν εγκαταστήσει τέτοια

συστήματα, ιδιαίτερα σε νησιωτικά κράτη, με συνθήκες ανάλογες με αυτές της Κύπρου (Βλέπε Ισλανδία).

Ένα τέτοιο σύστημα παρουσιάστηκε στις 21 Φεβρουαρίου, από την Αμερικανική εταιρεία Everbridge. Το συγκεκριμένο σύστημα έχει τη δυνατότητα αποστολής μηνυμάτων μέσω πολλωπλών πλατφορμών (SMS, Facebook, cell broadcasting, σταθερό τηλέφωνο και ούτω καθεξής). Έχει, επίσης, τη δυνατότητα να εντοπίζει και να καταμετρά τα κινητά τηλέφωνα σε μια ή περισσότερες κυψέλες, αναγνωρίζοντας ταυτόχρονα την εθνικότητά τους. Το χαρακτηριστικό αυτό του συστήματος ονομάζεται Location Based Alerting System.

Στη φωτογραφία, η παρουσίαση του συστήματος από την εταιρεία σε στελέχη της Πολιτικής Άμυνας, της Αστυνομίας και της Αρχής Ψηφιακής Ασφάλειας.



ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ PEER REVIEW

4 Μαρτίου 2018

Η Πολιτική Άμυνα κατάρτισε την πρώτη εθνική αξιολόγηση κινδύνων το 2015, ως θεσμική υποχρέωση στα πλαίσια της συμμετοχής της στον Μηχανισμό Πολιτικής Προστασίας της ΕΕ ενώ η τελευταία της παραδόθηκε τον Δεκέμβριο του 2018 (Είδηση στην 1^η σελίδα). Η κύπρος προσφέρθηκε εθελοντικά να περάσει το εθνικό της πρόγραμμα από διαδικασία αξιολόγησης ομοτίμων (peer review), με χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής. Η επίσκεψη 4 εμπειρογνομόνων της Επιτροπής πραγματοποιήθηκε 12-16 Νοεμβρίου 2018 ενώ η παρουσίαση των αποτελεσμάτων στις 4 Μαρτίου 2019.

Οι εισηγήσεις των εμπειρογνομόνων αφορούσαν βραχυπρόθεσμα, μεσοπρόθεσμα και μακροπρόθεσμα μέτρα. Η πλήρης έκθεση των εμπειρογνομόνων βρίσκεται στην ιστοσελίδα της Πολιτικής Άμυνας (<http://www.moi.gov.cy/moi/cd>)

Βραχυπρόθεσμα μέτρα

- Η εθνική αξιολόγηση κινδύνων να υιοθετηθεί στο ψηλότερο δυνατό πολιτικό επίπεδο, προκειμένου να είναι δεσμευτική σε ό,τι αφορά τη λήψη αποφάσεων
- Οι δραστηριότητες για τη μείωση κινδύνων να εστιάζονται περισσότερο στην πρόληψη, περιλαμβανομένης της κοινωνικής επίγνωσης κινδύνων
- Τα ωφελήματα από τις επενδύσεις στη μείωση κινδύνων πρέπει να ποσοτικοποιηθούν, προκειμένου να συμβάλουν σε σχετικές δράσεις
- Θα πρέπει να δημιουργηθεί ένα σύστημα συγκέντρωσης, καταγραφής και επεξεργασίας στοιχείων τα οποία αφορούν καταστροφές στην επικράτεια

Μεσοπρόθεσμα μέτρα

- Δεν υπάρχει ολιστική αντιμετώπιση της μείωσης κινδύνων από καταστροφές στην ΚΔ. Υπάρχει η ανάγκη για μια συντονιστική αρχή, η οποία να διαχειρίζεται τα σχετικά σχέδια
- Τονίζεται η ανάγκη σχεδιασμού η οποία να βασίζεται στις δυνατότητες της ΚΔ να διαχειρίζεται τους κινδύνους, οι οποίοι αναγνωρίστηκαν
- Τα σχέδια αντιμετώπισης κινδύνων πρέπει να γίνουν πιο γεικά, αντί απλώς να αφορούν συγκεκριμένους κινδύνους (σχέδιο στέγασης αστέγων, περίθαλψης τραυματιών, διαχείρισης μαζικών θανάτων κ.ο.κ)
- Στο national integrated risk matrix να προστεθούν και κίνδυνοι από τρομοκρατικές επιθέσεις. Σε τέτοια περίπτωση θα μπορούσε να χαρακτηριστεί ως εμπιστευτικό
- Μακροπρόθεσμα μέτρα

Μακροπρόθεσμα μέτρα

- Η διαδικασία lessons learned, όπως και κάθε άλλη διαδικασία αντιμετώπισης κινδύνων, πάσχει από τη μη ύπαρξη μιας νομικά δεσμευτικής ολιστικής διαδικασίας διαχείρισης. Το νομικό πλαίσιο δεν είναι αυτοσκοπός αλλά ένα τρόπος ανάδειξης της διαδικασίας αξιολόγησης κινδύνων. Μια εναλλακτική λύση θα ήταν η υιοθέτηση της εθνικής αξιολόγησης κινδύνων από το Υποπυργικό Συμβούλιο

Φωτογραφίες Νικόλα Πάρη – Από την παρουσίαση της έκθεσης για το Peer Review



ΑΣΚΗΣΗ - ΑΣΚΗΣΗ - ΑΣΚΗΣΗ

Περιοχή Λάγειας-Οράς - 2 Μαρτίου 2019 - ΟΔΥΣΣΕΑΣ 2019

Μεγάλη θεομηνία προκάλεσε την υπερχείλιση ποταμού, ο οποίος παρέσυρε διερχόμενη ομάδα περιπατητών. Μερικοί από αυτούς κατάφεραν να επιστρέψουν στο δρόμο και να ζητήσουν βοήθεια από διερχόμενα αυτοκίνητα. Η Διοίκηση της Πολιτικής Άμυνας ενημερώνεται και κινητοποιεί άμεσα το Τμήμα Διάσωσης, το Τμήμα Ανιχνευτικών Σκύλων, το Τμήμα Εναέριας Παρατήρησης, το Τμήμα Επικοινωνιών, καθώς και το Υγειονομικό Τμήμα. Ο αριθμός των αγνοούμενων θυμάτων ανέρχεται στα έντεκα (11) και οι έρευνες συνεχίζονται μέχρι να ανευρεθούν όλα τα θύματα. Τα πιο πάνω αποτελούν το σενάριο της άσκησης που πραγματοποίησε η ΠΕΔΠΑ Λευκωσίας το Σάββατο 02 Μαρτίου 2019, για να τιμήσει τη Διεθνή Ημέρα Πολιτικής Προστασίας. Σε αυτήν έλαβαν μέρος πέραν των 70 ατόμων από διαφορετικά τμήματα, με διαφορετική αποστολή. Φωτογραφία από Μ. Μαλά.



Η Κύπρος μπορεί να επωφεληθεί από το rescEU

Εγκαίνια έκθεσης εικονικής πραγματικότητας - 12 Απριλίου 2019



Την έκθεση «Η ΕΕ σώζει ζωές» είχαν επισκεφτεί 450.000 επισκέπτες το 2018, στην Ευρώπη. Μετά την Βιέννη και τη Νάπολη, η έκθεση ήρθε στην Λευκωσία, όπου παρέμεινε δέκα ημέρες. Επόμενοι σταθμοί της περιοδείας είναι η Στοκχόλμη, η Κοπεγχάγη, η Κολωνία, η Λυών και η Λισσαβόνα. Η Κύπρος μπορεί να επωφεληθεί από την εφαρμογή της νέας προσέγγισης του Ευρωπαϊκού Μηχανισμού Πολιτικής Προστασίας (rescEU) για την απόκτηση μέσων αντιμετώπισης καταστροφών από την ίδια την Commission, ανέφερε στις 12 Απριλίου 2019, ο Ευρωπαίος Επίτροπος, αρμόδιος για την ανθρωπιστική βοήθεια και τη διαχείριση κρίσεων, Χρήστος Στυλιανίδης Εγκαινιάζε, στο Σπίτι της Ευρώπης, την έκθεση «Η ΕΕ σώζει ζωές. Ο κ. Στυλιανίδης είπε ότι **η Ευρωπαϊκή Ένωση έχει ηγετικό ρόλο στην ανθρωπιστική βοήθεια σε παγκόσμιο επίπεδο.** «Η κλιματική αλλαγή δεν είναι fake news, είναι μια πραγματικότητα που τη ζούμε εδώ και καιρό». Ανέφερε, επίσης, ότι «ως Ευρώπη είμαστε περήφανοι που πρωτοπορούμε στην εφαρμογή της Συμφωνίας των Παρισίων για τα θέματα της κλιματικής αλλαγής». Εξέφρασε παράλληλα την χαρά του για την ευκαιρία να εγκαινιάσει την έκθεση στη Λευκωσία, λίγες μόνο εβδομάδες αφότου η πρότασή του για αναβάθμιση του Ευρωπαϊκού Μηχανισμού Πολιτικής Προστασίας, το rescEU, τέθηκε σε ισχύ. Από την πλευρά του ο Υπουργός Εσωτερικών ευχαρίστησε την ΕΕ για τη συνδρομή της στην καταστροφών κατά το παρελθόν (Πυρκαγιά Σολιάς, καταστροφή Μαρί και άλλες τρεις φορές) και σημείωσε ότι η Κύπρος έχει ενώπιόν της ένα πολύ δύσκολο καλοκαίρι, κυρίως λόγω της οργιώδους βλάστησης. Τα παραδείγματα είναι ανεξάντλητα, είπε, ενώ σε ό,τι αφορά την αντιμετώπιση φυσικών καταστροφών, είπε ότι με την πρωτοβουλία του Επιτρόπου Στυλιανίδη για το rescEU, η ΕΕ θα σώζει περισσότερες ζωές. Αναφέρθηκε συναφώς στους αυξημένους κινδύνους από τις κλιματικές αλλαγές, αλλά και τις υβριδικές απειλές, ενώ είπε ότι ακόμη και ο σεισμός παίρνει, στην εποχή μας, μια άλλη χροιά, έχοντας να αντιμετωπίσουμε πλέον πολύ πυκνότερη δόμηση, νέα είδη υλικών και ψηλές κατασκευές. Για όλους αυτούς του λόγους λοιπόν, αντί της αντιμετώπισης καταστροφών θα πρέπει να περάσουμε στο στάδιο της διαχείρισης καταστροφών, η οποία να περιλαμβάνει και τα στάδια της πρόληψης και προετοιμασίας. Στα εγκαίνια της έκθεσης η Επικεφαλής της Εθελοντικής Ομάδας διάσωσης Αμμοχώστου. «Πολλοί από εμάς», είπε, «είχαν την ευκαιρία να εκπαιδευτούν στο εξωτερικό, μαζί με επαγγελματίες και να συμμετέχουμε σε ασκήσεις προσομοίωσης του Ευρωπαϊκού Μηχανισμού Πολιτικής Προστασίας».

ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΕΜΠΕΙΡΙΩΝ ΓΙΑ ΤΑ SOCIAL MEDIA

Επίσκεψη Εκπροσώπου Τύπου της Αστυνομίας – 7 Μαρτίου 2019

Μεταφορά εμπειριών, από την Αστυνομία, σε ό,τι αφορά τα μέσα κοινωνικής δικτύωσης για την έγκαιρη ενημέρωση του κοινού. Από αριστερά, η Λοχίας Μαρίνα Χριστοδουλίδου, ο Ανώτερος Λειτουργός ΠΑ Νικόλας Πάρης, ο Αστυνόμος Β Αντρέας Αγγελίδης, ο Διοικητής ΠΑ Αντρέας Φραντζής και ο Ανώτερος Λειτουργός ΠΑ Κυριάκος Χατζηγεωργίου.



BESAFENET PROJECT

Διαδικτυακός Σχολικός Διαγωνισμός : Olympiad 2019

Στις 16 Απριλίου 2019, διεξήχθη για πρώτη φορά ο Ευρωπαϊκός Σχολικός Διαδικτυακός Διαγωνισμός Olympiad 2019, ο οποίος διοργανώθηκε από την Πολιτική Άμυνα Κύπρου, με την έγκριση του Υπουργείου Παιδείας και Πολιτισμού και υπό την αιγίδα του Συμβουλίου της Ευρώπης. Στον διαγωνισμό έλαβαν μέρος πέραν των 100 ομάδων και 700 συμμετεχόντων. Οι συμμετέχοντες οργανωμένοι σε ομάδες, ηλικίας μέχρι 16 χρόνων απάντησαν σε 50 ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής διεκδικώντας αρκετά βραβεία. Αξίζει να σημειωθεί ότι οι εργασίες των ομάδων που υποβλήθηκαν και αξιολογήθηκαν στις περιπτώσεις ισοβαθμίας, θα αποτελέσουν τροφή για το μέλλον του BeSafeNet. Θα τις βρείτε αναρτημένες στο <http://www.besafenet.net/en-gb/olympiad-assays>.

