

Hands-on Workshop

8 Μαΐου 2019, Συμβούλιο Αποχετεύσεων Λεμεσού-Αμαθούντας

Στα πλαίσια της

Δράσης Εστιασμένου Κοινού/Στόχου στη Λεμεσό

Ιστοσελίδα πρόσβασης στην Υπηρεσία ERMIS-F και τις επιμέρους εφαρμογές της:

http://ermis-floods-dev.aegean.gr

Ιστοσελίδα με υλικό για το Workshop:

http://ermis-floods-dev.aegean.gr/workshop.html

Υπηρεσία ERMIS-F

Σενάριο χρήσης 1: Γνωριμία με την Υπηρεσία ERMIS-F

Μεταβείτε στην ιστοσελίδα της Υπηρεσίας ERMIS-F.

•	Ποιες επιμέρους εφαρμογές προσφέρονται από την Υπηρεσία ERMIS-F	•;

Εγγραφείτε στην Υπηρεσία ERMIS-F.

Εφαρμογή ΓΕΩΠΥΛΗΣ

Σενάριο χρήσης 2: Αναζήτηση Θεματικών Επιπέδων

•	Πλοηγηθείτε στα διαθέσιμα θεματικά επίπεδα (Layers) της Γεωπύλης. Πόσα είναι συνολικά; Αναφέρετε τους τίτλους από δύο θεματικά επίπεδα που σας φαίνονται χρήσιμα.
•	Περιορίστε την λίστα των διαθέσιμων θεματικών επιπέδων έτσι ώστε να εμφανίζονται τα Vector Θεματικά επίπεδα (Layers) που τέμνονται χωρικά με την Κύπρο (Βοήθεια: Χρησιμοποιήστε τα φίλτρα «Χωρική Έκταση» και «Τύπος»). Πόσα θεματικά επίπεδα βρήκατε;
•	Εντοπίστε το θεματικό επίπεδο που αφορά ιστορικές πλημμύρες της Κύπρου και προβάλλετε περισσότερες πληροφορίες σχετικά με αυτό. Ποια είναι η Πηγή του θεματικού επιπέδου;

•	Πλοηγηθείτε στον χάρτη για να δείτε τις ιστορικές πλημμύρες που έχουν συμβεί στην περιφέρεια της Λεμεσού. Κρίνοντας από τον χάρτη, ποιες περιοχές της Λεμεσού έχουν σημαντικό ιστορικό πλημμυρών (αναφέρατε ενδεικτικά 2-3 περιοχές);
•	Κατεβάστε αντίγραφο του θεματικού επιπέδου στον υπολογιστή σας. Σε τι μορφή το κατεβάσατε;

Σενάριο χρήσης 3: Ανέβασμα Θεματικού Επιπέδου

- Συνδεθείτε με τους κωδικούς σας στην Γεωπύλη για να αποκτήσετε δικαιώματα προσθήκης περιεχομένου (Βοήθεια: Επιλογή «Είσοδος»).
- Ανεβάστε στην Γεωπύλη το θεματικό επίπεδο που υπάρχει τοπικά στον υπολογιστή σας και αφορά ενεργούς μετεωρολογικούς σταθμούς.
- Προσαρμόστε τα μεταδεδομένα για το θεματικό επίπεδο που μόλις ανεβάσατε συμπληρώνοντας τα πεδία τίτλος και κατηγορία.
- Προσαρμόστε τα δικαιώματα επί του θεματικού επιπέδου απενεργοποιώντας τη δημόσια προβολή του θεματικού επιπέδου ώστε να μπορείτε να το δείτε μόνο εσείς και η ομάδα cyprusinst.

Σενάριο χρήσης 4: Δημιουργία Χάρτη

- Δημιουργήστε έναν χάρτη που να περιέχει «Ζώνες Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας» και «Χρήσεις Γης» για την Κύπρο.
- Αλλάξτε το χρώμα των «Ζωνών Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας».
- Αποθηκεύστε τον χάρτη εισάγοντας έναν χαρακτηριστικό τίτλο και μία περιγραφή.
- Επιστρέψτε στην αρχική οθόνη της Γεωπύλης, εντοπίστε και επαναπροβάλλετε τον χάρτη που μόλις δημιουργήσατε.

Σημειώσεις

Όλα τα δεδομένα που θα εισαχθούν στην Εφαρμογή Γεωπύλης κατά τη διάρκεια του Workshop θα διαγραφούν μετά από αυτό.