



**ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΛΕΓΕΝΤ**  
 ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ - ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΚΑΘΗΜΕΡΙΑ (within Flood zone) / LANDUSE - ECONOMIC ACTIVITIES - CULTURAL HERITAGE (within Flood zone)

**ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ / EDUCATION**  
 ΜΟΝΑΔΕΣ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ ΗΛΙΚΟΜΕΝΩΝ / NURSING HOMES  
 ΧΩΡΟΙ ΑΘΛΗΤΕΜΟΥ / SPORT FACILITIES  
 ΔΟΜΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / CIVIL PROTECTION UNITS  
 ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ / LIVESTOCK HOLDINGS  
 ΣΤΑΘΜΟΙ - ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ / ENERGY STATIONS - SUBSTATIONS  
 ΜΙΚΡΑ ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΡΓΑ (ΜΥΗΕ) / SMALL HYDROPOWER STATIONS (SHPP)  
 ΥΔΡΕΥΤΙΚΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΙΣ - ΠΗΓΕΣ / WATER SUPPLY BOREHOLES - WATER SOURCES  
 ΑΝΤΙΣΤΡΩΣΙΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ / WATER SUPPLY PUMPING STATIONS  
 ΜΝΗΜΕΙΑ ΠΟΛΙΤΕΤΙΚΗΣ ΚΑΘΗΜΕΡΙΑΣ / CULTURAL HERITAGE MONUMENTS

**ΥΠΟΜΟΝΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ / HEALTH UNITS**  
 ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ / HOSPITALS  
 ΚΛΙΝΙΚΕΣ - ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ / CLINICS - HEALTH UNITS  
 ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / INDUSTRIES

**ΣΧΟΡΑ ΠΟΛΙΤΕΤΙΚΗΣ ΚΑΘΗΜΕΡΙΑΣ / CULTURAL HERITAGE SITES**  
 ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΣΥΚΕΝΤΡΩΣΕΙΣ / INDUSTRIAL SITES  
 ΧΥΤΑ / LANDFILL  
 ΑΝΑΠΤΥΞΙΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPING TOURIST AREAS  
 ΡΥΖΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ / RICE CROPS  
 ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ / GREENHOUSES  
 ΛΟΙΠΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ / OTHER CROPS  
 ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ / AIRPORT  
 ΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗ ΖΩΝΗ / FLOOD ZONE

**ΕΚΚΑΤΑΓΓΕΛΕΣ ΕΠΕΙΓΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΥΜΑΤΩΝ / WASTE WATER TREATMENT PLANTS**  
 ΣΕΒΕΣΟ  
 ΕΡΓΟ  
 <10.000 l.it.  
 10.000 - 100.000 l.it.  
 >100.000 l.it.

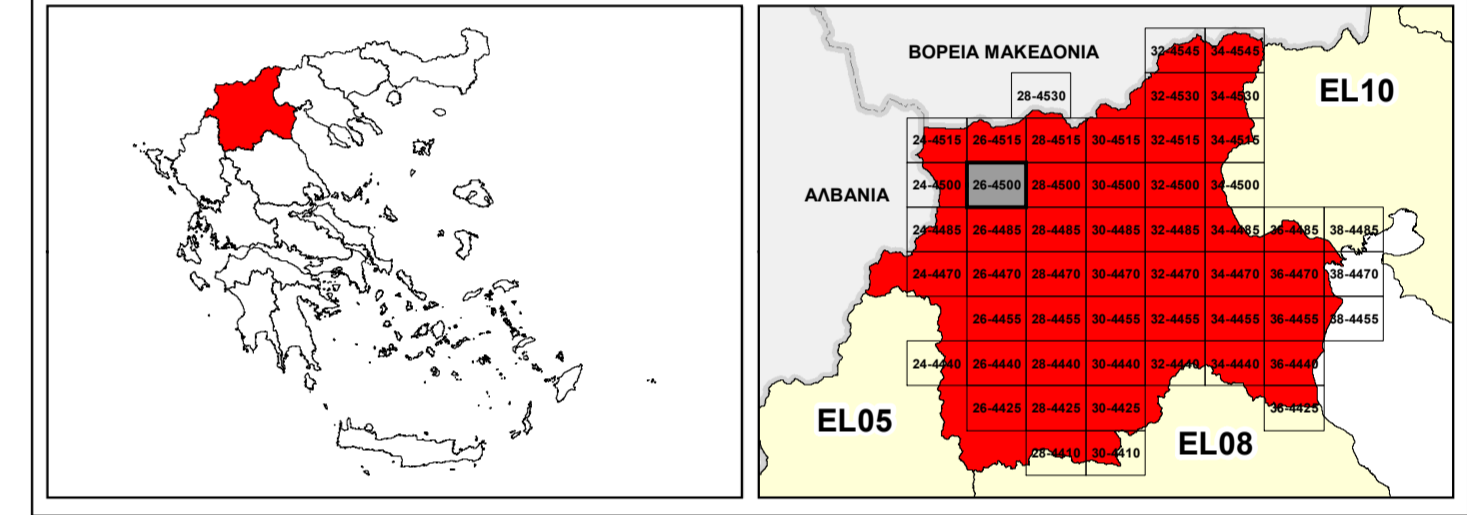
**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΙ ΘΙΓΟΜΕΝΟΙ ΠΛΗΘΥΣΜΟΙ / INDICATIVE AFFECTED POPULATION**  
 < 500  
 500 - 2000  
 > 2000

**ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / PROTECTED AREAS**  
 ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΠΟΥ ΠΡΟΣΦΟΡΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ Η ΕΙΔΩΝ / AREAS DESIGNATED FOR THE PROTECTION OF HABITATS OR SPECIES  
 SCI: ΕΙΔΙΚΗ ΖΩΝΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ / SITE OF COMMUNITY IMPORTANCE  
 SCISPA: ΕΙΔΙΚΗ ΖΩΝΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΖΩΝΗ ΕΙΔΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / IMPORTANCE AND SPECIAL PROTECTION AREAS  
 ΕΙΔΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΣΥΣΤΗΝ ΚΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΕΣ ΣΕ ΨΑΔΙΑ ΑΝΑΡΧΗΣ / WATER SYSTEMS IDENTIFIED AS RECREATIONAL WATER

**ΟΡΙΑ ΓΕΙΤΟΝΙΚΩΝ ΚΡΑΤΩΝ / BOUNDARIES OF NEIGHBORING STATES**  
 ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΕΛΘ9 / RIVER BASIN DISTRICT EL09  
 ΆΛΛΑ ΥΔΑΤΙΚΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ / OTHER RIVER BASIN DISTRICTS  
 ΖΩΓΚΗ / APSFR  
 ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑΤΑ / STREAMS

**ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / ROAD NETWORK**  
 ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / MAJOR NATIONAL ROAD NETWORK  
 ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝ - ΤΡΙΤΕΥΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / SECONDARY-TERTIARY NATIONAL ROAD NETWORK  
 ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK  
 ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝ - ΤΡΙΤΕΥΟΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / SECONDARY-TERTIARY PROVINCIAL ROAD NETWORK  
 ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / RAILWAY NETWORK  
 ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ / RAILWAY LINE

ΤΡΑΠΕΖΙΟΝΟΜΟΣ ΕΓΓΕ 67 ΑΝΑ 2.500 Μ. / CGRS 67 QUADRIATURE PER 2.500 M.



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**  
**ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΩΝ**  
**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ**

**1<sup>η</sup> ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ**  
**ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ**  
**ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

**Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Μακεδονίας (EL09)**  
 Στάδιο 1<sup>ο</sup> - Παραδοτέο 7

**ΧΑΡΤΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ / ΛΙΜΝΕΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ**  
**ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T=50 ΕΤΗ - ΖΩΓΚΗ EL09APSF007 & EL09APSF012**  
**FLUVIAL FLOOD RISK MAP FOR RETURN PERIOD T=50 YEARS - APSFR EL09APSF007 & EL09APSF012**

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL09-07-FRSK-050-025-26-4500-02	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25.000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	23-12-2023	ΕΚΔΟΣΗ	2.0

**Κ/Ε ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ**  
**ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ & ΔΥΤΙΚΗΣ**  
**ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

Ζ-Α και Συνεργάτες Α.Μ.Ε.  
 ΥΔΡΟΕΞΥΓΙΑΝΤΙΚΗ Α.Ε.  
 NERCO - Ν. Χλύκας και Συνεργάτες Α.Ε.Μ.

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ**  
**Ταμείο Συνοχής**

**ΕΣΠΑ**  
**2014-2020**  
**Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης**

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης