



ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ  
ΦΥΤΟΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟ  
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ

Εργαστήριο Μη Παρασιτικών  
Ασθενειών, Εδαφικών Πόρων  
και Γεωπληροφορικής

# Τίτλος: Εδαφολογικός χάρτης νήσου Παξών

**B 3 3 4 C 4 1 M 1 3 R 0 2 CM-ca.sk.ec**

Υδρομορφία  
Κοκ. Σύσταση 25-75εκ.  
Κοκ. Σύσταση 75-150εκ.  
Κλίση επιφανείας εδάφους  
Βάθος εδάφους  
Αδραμερή υλικά  
Μητρικό υλικό  
Βαθμός διάβρωσης  
Αθρακικά άλατα  
Περιοριστικός ορίζοντας  
Ηλεκτρική αγωγιμότητα  
Αλκαλικότητα  
Soil group  
Principal Qualifier  
Supplementary Qualifiers

Ταξινόμηση εδαφών

## ΚΛΑΣΕΙΣ ΥΔΡΟΜΟΡΦΙΑΣ

Σύμβολο	Περιγραφή
A	Πολύ καλά αποτραγγιζόμενη εδάφη σε όλο το βάθος της κατανομής
B	Καλά αποτραγγιζόμενα εδάφη στα οποία η υπόγεια στάθμη τους υγρούς μίνες, βρίσκεται σε βάθος 100-150 cm από την επιφάνεια
C	Μέτρια αποτραγγιζόμενα εδάφη στα οποία η υπόγεια στάθμη τους υγρούς μίνες, βρίσκεται σε βάθος 50-100 cm από την επιφάνεια
D	Ατελώς αποτραγγιζόμενα εδάφη στα οποία η υπόγεια στάθμη τους υγρούς μίνες, βρίσκεται σε βάθος 25-50 cm από την επιφάνεια
E	Κακώς αποτραγγιζόμενα εδάφη στα οποία η υπόγεια στάθμη τους υγρούς μίνες θάβονται σε βάθος μικρότερο των 25cm από την επιφάνεια
F	Μόνιμη στάθμη υπογείου νερού μεταξύ 50-150 cm από την επιφάνεια με συνέπεια την ύπαρξη οριζόντων gleys σ' αυτό το βάθος
G	Μόνιμη στάθμη υπογείου ύδατος σε βάθος μικρότερο των 50 cm από την επιφάνεια και ύπαρξη οριζόντων gleys από αυτό το βάθος

## ΦΑΣΕΙΣ ΔΙΑΒΡΩΣΗΣ

Σύμβολο	Φάση
0	Καμία διάβρωση
1	Ελαφρά διάβρωση
2	Μέτρια διάβρωση
3	Ισχυρά διάβρωση
4	Πολύ ισχυρή

## ΑΘΡΑΚΙΚΑ ΑΛΑΤΑ

Σύμβολο	Περιγραφή
0	Καμία αντίδραση στο HCL σε όλο το βάθος της κατανομής
1	Αντίδραση στο HCL εμφανίζεται στο τμήμα f ή και f
2	Ασθενής αντίδραση στο τμήμα A ενώ η αντίδραση στα κατώτερα τμήματα δεν λαμβάνεται υπόψη
3	Ισχυρή αντίδραση στο τμήμα A ενώ η αντίδραση στα κατώτερα τμήματα δεν λαμβάνεται υπόψη

## ΠΕΡΙΟΡΙΣΤΙΚΟΙ ΟΡΙΖΟΝΤΕΣ

Σύμβολο	Περιγραφή
0	Απουσία
R	Βόθρος
G	Χαλίκια ή άμμος
F	Συμπαγής ορίζοντας

## ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑ (ds/m)

Σύμβολο	Περιγραφή
1	0-4
2	4-8
3	8-15
4	>15

## ΒΑΘΜΟΣ ΑΛΚΑΛΙΝΟΤΗΤΗΣ (ESP)

Σύμβολο	Περιγραφή
1	<6
2	6-15
3	>15

## ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΕΔΑΦΩΝ (FAO, 2015)

Σύμβολο	Περιγραφή
1	Εδαφική ομάδα (Soil groups)
CL	Calcisols
CM	Cambisols
FL	Fluvisols
LP	Leptosols
LV	Luvissols
RG	Regosols

## ΦΑΣΕΙΣ ΚΛΙΣΕΩΝ

Σύμβολο	Κλίση %	Φάση
A	0-2	Επίπεδη
B	2-6	Ελαφρά κεκλιμένη
C	6-12	Μέτρια κεκλιμένη
D	12-18	Ισχυρά κεκλιμένη
E	18-25	Πολύ ισχυρά κεκλιμένη
F	25-35	Απότομη
G	>35%	Ισχυρά απότομη

## ΚΛΑΣΕΙΣ ΒΑΘΟΥΣ ΕΔΑΦΟΥΣ

Σύμβολο	1	2	3	4	5	6
Βάθος (εκ.)	0-15	15-30	30-60	60-100	100-150	>150

## ΚΛΑΣΕΙΣ ΑΔΡΑΜΕΡΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Σύμβολο	0	1	2	3
Επιφάνεια (%)	0	<20%	20-60%	>60%

## ΜΗΤΡΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

Σύμβολο	Περιγραφή
M	Μάγνα
C	Κροκαλοπαγή
L	Ασβεστολιθός - μάρμαρο
A	Αλλοβιο
S	Σχιστόλιθος
P	Φυλλώσης
O	Όξινα Πυριγενή
B	Βασικά Πυριγενή
G	Αποθέςες Άργιλου
H	Ηφαιστειακή Τέφρα
K	Μαγματικά Κροκαλοπαγή
R	Αλλουβιακά Ρητιδία
Y	Λιμνικές Αποθέςες
D	Αμμοβένες
X	Οργανικές Αποθέςες
T	Αλλουβιακοί Αναρθεσμοί
I	Ψαμμίτες
V	Πυριγενές

## ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΚΟ

	Χαρτογραφική Εδαφική Μονάδα
	Δείγμα
	Σημείο τελικής περιγραφής Χ.Ε.Μ.
	Αστικό

## Υπόμνημα



Ομάδα Χαρτογράφησης: Ζάγκλης Γεώργιος, Κολοβός Χρόνης

Συντάκτες: Κολοβός Χρόνης, Ζάγκλης Γεώργιος, Τσιτοπούλης Γεράσιμος

Spatial Reference: Greek Grid

Τίτλος έργου: ΒΙΟΝΙΑΝ «Αράξεις προστασίας και ανάδειξης βιοποικιλότητας οικοσυστημάτων και περιοχών φυσικού κάλλους της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων μέσω "έξυμνων" συστημάτων εντοπισμού, καταγραφής, ψηφιακής χαρτογράφησης και διαχείρισης πιέσεων»



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ "ΙΟΝΙΑ ΝΗΣΙΑ 2014-2020"  
Με την συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

