

ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΗΣ **ΦΟΡΜΑΣ 1 : GRGENER.PL1**

ΦΟΡΜΑ 1		GRGENER.PL1												
Ονομασπετώνυμο παρατηρητών:		Υπηρεσία παρατηρητών:												
Επεξηγηματικά στοιχεία	1**	2**	4**	6**	6**	32**	5**	33*	3**	39**	177**			
1-4	6-7	9-14	16-22	24-30	32-39	41-48	50-53	55-56	58-60	62	64-65	67-72	74-79	81-120
Α/α	Χώρα	Αρ. επιφάνειας παρατήρησης	Συνεταγμένες Γεωγρ. Πλάτους	Συνεταγμένες Γεωγρ. Μήκους	X	Υ	Υψόμετρο σε m *	Υψόμετρο σε κλάσεις	Σχεδιασμός επιφάνειας	Εκθεση σε μοίρες	Κλίση *	Ημερομηνία εγκατάστασης	Συνολική έκταση σε ha	Άλλες παρατηρήσεις
επιφανειών					τοπικό *	τοπικό *								
1														
2														
3														
.														
.														
.														
.														
.														
* Προαιρετικές παρατηρήσεις														
** Επεξηγηματικά στοιχεία ακολουθούν βάσει του εγχειριδίου του ICP-Forests (αρχείο LEVEL plots Explanatory items.xls)														

Προσοχή: Οι κωδικού της δεύτερης σειράς του πίνακα (κόκκινο χρώμα), είναι αυτοί που θα χρησιμοποιηθούν για την συμπλήρωσή του και αναφέρονται παρακάτω.

1. Κωδικός χώρας (France= 1,Belgium= 2, κ.λπ.)

Κωδικός	Χώρα	Κωδικός	Χώρα
1	France	59	Estonia
2	Belgium	60	Slovenia
3	Netherlands	61	Republic of Moldova
4	Germany	62	Russia
5	Italy	63	Bulgaria
6	United Kingdom	64	Latvia
7	Ireland	65	Belarus
8	Denmark	66	Cyprus
9	Greece	67	Serbia
10	Portugal	68	Andorra
11	Spain	69	Malta
12	Luxembourg	70	Monaco
13	Sweden	71	Albania
14	Austria	72	Turkey
15	Finland	73	Liechtenstein
50	Switzerland	74	Ukraine
51	Hungary	75	Iceland
52	Romania	76	Holy See (Vatican City State)
53	Poland	77	San Marino
54	Slovak Republic	78	FormerYugoslavian Republic Macedonia
55	Norway	79	Bosnia and Herzegovina
56	Lithuania	80	Montenegro
57	Croatia	95	Canaries (Spain)
58	Czech Republic	96	Azores (Portugal)

2. Αριθμός Επιφάνειας παρατήρησης (μέγιστη τιμή για το Level I 999999)

Ο αριθμός επιφανειών παρατήρησης αντιστοιχεί σε έναν μοναδικό αριθμό που δίνεται στη μόνιμη επιφάνεια κατά τη διάρκεια της επιλογής ή της εγκατάστασης. Οι αριθμοί των επιφανειών παρατήρησης με την αντίστοιχη Δασική Υπηρεσία που είναι υπεύθυνη επισυνάπτονται στο δύο φύλλων αρχείο με όνομα: Level plots-1.xls.

4. Συντεταγμένες πλάτος-γεωγραφικού μήκους

Συμπληρώστε τις πλήρεις συντεταγμένες γεωγραφικού πλάτους και γεωγραφικού μήκους του κέντρου της επιφάνειας παρατήρησης στο γεωδαιτικό σύστημα αναφοράς WGS84, π.χ.:

	+/ -	Μοίρες		Πρώτα λεπτά		Δεύτερα λεπτά	
γεωγραφικό πλάτος	+	5	0	2	0	2	7
γεωγραφικό μήκος	-	0	1	1	5	3	2

το πρώτο κελί χρησιμοποιείται για να δείξει το + ή - των συντεταγμένων

Στη φόρμα υποβολής συμπληρώνεται όπως παρακάτω:

→ **+502027 και
-011532**

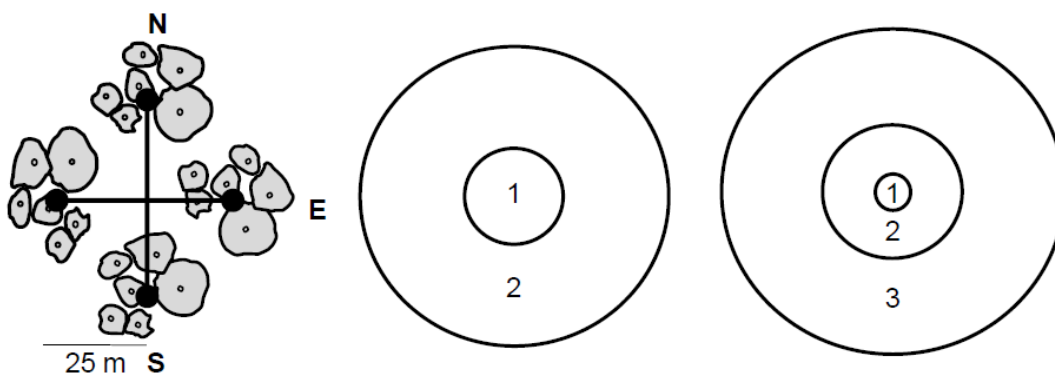
Σημείωση: Έτσι τα λεπτά και τα δεύτερα δεν πρέπει ποτέ να υπερβούν τον αριθμό 59'.

5. Σχεδιασμός των επιφανειών Level I

(SI, Y1)

Οι ακόλουθοι κωδικοί που θα χρησιμοποιηθούν είναι:

Κωδικός	Περιγραφή
110	Σχεδιασμός σε σχήμα σταυρού με τέσσερις υποεπιφάνειες (π.χ. Σχήμα 1A)
120	Σχεδιασμός σε κυκλική σταθερή περιοχή (μιάς συγκεκριμένης ακτίνας)
121	Σχεδιασμός σε κυκλική σταθερή περιοχή (περισσότερες από μια ακτίνες, για το ίδιο κέντρο (π.χ. Σχήμα 1B και 1C)
130	Σχεδιασμός σε συνδιασμό των κωδικών 110 και 120
131	Σχεδιασμός σε συνδιασμό των κωδικών 110 και 121
140	Σχεδιασμός σε τετραγωνική επιφάνεια
141	Σχεδιασμός σε ορθογώνια επιφάνεια
Κωδικός	Περιγραφή
150	Σχεδιασμός σε πολυγωνική επιφάνεια
199	Άλλος σχεδιασμός επιφανειών



A. Cross-cluster sample,
undefined shape and area

B. Circular plot,
defined shape and area

C. BioSoil plot,
defined shape and area

Σχήμα 1: Παραδείγματα των σχεδίων που υιοθετούνται για τις επιφάνειες Level I τις Ευρώπης. A. Σε σταυρό (Κωδ. 110), B & C. Σε ομόκεντρους κύκλους (Κωδ. 121) (Σχέδιο: M. Ferretti).

Οι κωδικοί που αναφέρονται στον πίνακα, μπορούν να περιγράψουν το σχεδιασμό του συνόλου των επιφανειών της χώρας

6. Τοπικές/μετρικές συντεταγμένες X και Y

(Si)

Σε περίπτωση που υπάρχουν γεωγραφικές συντεταγμένες γεωγραφικού πλάτους και γεωγραφικού μήκους εκφασμένες σε διαφορετικό γεωδαιτικό σύστημα αναφοράς από αυτό που αναφέρεται στην επεξήγηση (4) μπορεί να συμπληρωθεί προαιρετικά στη φόρμα **1: GRGENER.PLT**. Ο προσανατολισμός του τοπικού μετρικού ισότιμου συστήματος πρέπει να είναι από τη δύση προς την ανατολή (συντεταγμένη X) και από το νότο προς το Βορρά (συντεταγμένη Y).

Σημείωση: Όλες οι γεωγραφικές συντεταγμένες που καταγράφονται στις φόρμες αφορούν στις συντεταγμένες του κέντρου των επιφανειών.

32. Υψόμετρο σε κλάσεις

Οι κωδικοί που πρέπει να καταγραφούν εμφανίζονται με έντονα (bold) στον παρακάτω πίνακα:

Οι κωδικοί που πρέπει να καταγραφούν εμφανίζονται με έντονα (bold) στον παρακάτω πίνακα:

1	≤ 50 μ	14	651- 700 μ	27	1301- 1350 μ	40	1951- 2000 μ
2	51- 100 μ	15	701- 750 μ	28	1351- 1400 μ	41	2001- 2050 μ
3	101- 150 μ	16	751- 800 μ	29	1401- 1450 μ	42	2051- 2100 μ
4	151- 200 μ	17	801- 850 μ	30	1451- 1500 μ	43	2101- 2150 μ
5	201- 250 μ	18	851- 900 μ	31	1501- 1550 μ	44	2151- 2200 μ
6	251- 300 μ	19	901- 950 μ	32	1551- 1600 μ	45	2201- 2250 μ
7	301- 350 μ	20	951- 1000 μ	33	1601- 1650 μ	46	2251- 2300 μ
8	351- 400 μ	21	1001- 1050 μ	34	1651- 1700 μ	47	2301- 2350 μ
9	401- 450 μ	22	1051- 1100 μ	35	1701- 1750 μ	48	2351- 2400 μ
10	451- 500 μ	23	1101- 1150 μ	36	1751- 1800 μ	49	2401- 2450 μ
11	501- 550 μ	24	1151- 1200 μ	37	1801- 1850 μ	50	2451- 2500 μ
12	551- 600 μ	25	1201- 1250 μ	38	1851- 1900 μ	51	2500 μ
13	601- 650 μ	26	1251- 1300 μ	39	1901- 1950 μ		

Σημείωση: Για την Ελλάδα και γενικότερα για τα Μεσογειακά δάση του χαμηλού υψομέτρου (της ζώνης χαλεπίου πεύκης), όπως αναλυτικά αναφέρθηκε στην ημερίδα ενημέρωσης των συναδέλφων (ΙΜΔΟ&ΤΔΠ στις 09.05.2014, Δρ. Παν. Μιχόπουλος), ο τύπος χούμου δυστυχώς δεν περιγράφεται επαρκώς από την παραπάνω κωδικοποίηση. Για το λόγο αυτό να ΜΗΝ ΣΥΜΠΛΗΡΩΘΕΙ το συγκεκριμένο πεδίο.

33. Έκθεση της επιφάνειας παρατήρησης

(SI, Y1, CC, C1)

Κωδικός	περιγραφή
1	N
2	NE
3	E
4	SE
5	S
6	SW
7	W
8	NW
9	Επίπεδο

39. Συνολική έκταση σε εκτάρια

(SI, Y1, GR, G1)

Το μέγεθος της συνολικής επιφάνειας παρατήρησης θα πρέπει να δηλωθεί εκφρασμένη σε εκτάρια με ακρίβεια 1m^2 (π.χ. 0.0001 εκτάρια). Για τις περιπτώσεις των πειραματικών επιφανειών οι οποίες έχουν σχεδιασμό σε σταυρό (συγκρίνετε (5)) δεν καταγράφεται το συγκεκριμένο πεδίο.

177. Άλλες παρατηρήσεις

Οποιαδήποτε συμπληρωματικά σχόλια.