

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΥΤΩΝ ΓΙΑ
ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ
ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ ΣΕ
ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ**

Κ.Α.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΦΥΤΩΝ

Τα φυτά που θα προμηθευτεί το Τμήμα Μελετών και Συντήρησης Πρασίνου θα χρησιμοποιηθούν σε «Συμπληρωματικές φυτεύσεις σε κοινόχρηστους χώρους της πόλης του Ηρακλείου» (Φύτευση νησίδας Λεωφόρου Σοφοκλή Βενιζέλου (Παραλιακή), Φύτευση νησίδας Λεωφόρου 62 Μαρτύρων, Φύτευση τμημάτων Ενετικών Τειχών).

Οι τεχνικές προδιαγραφές των φυτών αναφέρονται στον παρακάτω πίνακα. Τα φυτά πρέπει να είναι υγιή, εύρωστα, με το χαρακτηριστικό χρώμα φύλλων και ανθέων για το είδος και την ποικιλία που αναφέρεται και να μην είναι πρόσφατα μεταφυτεμένα. Επίσης δεν πρέπει να μεταφέρουν ζιζάνια με τη μπάλα χυματόστους.

α) Ο κορμός των δέντρων πρέπει να είναι ευθυτενής, με περίμετρο όπως αναφέρεται στον πίνακα και η κόμη τους διακλαδισμένη με 3-5 βραχίονες. Το ύψος του κορμού πρέπει να είναι $\geq 2,00$ μ.

β) Οι **θάμνοι** να είναι **διακλαδισμένοι** και με σφαιρική συμμετρική κόμη.

α/α	Είδος	ύψος (μ)	περίμετρος κορμού (εκ.) / χρώμα ανθέων/ όγκος γλάστρας (λτ)
	Α. ΠΑΡΑΛΙΑΚΗ ΛΕΩΦΟΡΟΣ		
	Φοινικοειδή		
1	Χουρμαδιά <i>Phoenix dactylifera</i>	3 (ύψος κορμού)	500 λτ
	Β. ΝΗΣΙΔΑ 62 ΜΑΡΤΥΡΩΝ		
	Δέντρα		
2	Βραχυχίτωνας <i>Brachychiton diversifolius</i>	3,5-4	12-14, 35 λτ
	Θάμνοι		
3	Μυρτιά <i>Myrtus communis</i>	0,8-1	9 λτ
4	Καρίσσα έρπουσα <i>Carissa grandiflora</i>	0,8-1	9 λτ
5	Μετροσίδερος <i>Metrosiderus excelsus</i>	0,8-1	9 λτ
6	Μετροσίδερος <i>Metrosiderus thomassi</i>	0,8-1	9 λτ
7	Καλλιστήμονας <i>Callistemon viminalis</i>	0,8-1	9 λτ
8	Καλλιστήμονας <i>Callistemon laevis</i>	0,8-1	9 λτ
9	Ελαίαγνος <i>Elaeagnus pungens maculata</i>	0,8-1	9 λτ
10	Πλουμπάγκο <i>Plumbago capensis</i>	0,8-1	9 λτ
11	Πολύγαλα <i>Polygala myrtifolia</i>	0,8-1	9 λτ
	Γ. ΕΝΕΤΙΚΑΤΕΙΧΗ		
	Δέντρα		
12	Αρμυρίκι <i>Tamarix ramosissima</i>	3-3,5	12-14, 50 λτ
13	Κυπαρίσσι <i>Cupressus sempervirens</i> "Pyramidalis" (stricta)	3-3,5	Συμμετρική κόμη, διάμετρος κόμης > 1μ
14	Ελιά <i>Olea europea</i>	2,5-3	12-14, 50 λτ
15	Μουριά <i>Morus alba</i>	3	12-14, 50 λτ
16	Λαγκουνάρια <i>Lagunaria patersonii</i>	3	12-14, 50 λτ
	Θάμνοι		
17	Πικροδάφνη <i>Nerium oleander</i>	0,6-0,8	3,5 λτ
18	Πικροδάφνη νάνα <i>Nerium oleander nana</i>	0,3-0,4	5 λτ

19	Αγγελική <i>Pittosporum tobira</i>	0,6-0,8	3,5 λτ
20	Σχίνος <i>Pistacia lediscus</i>	1	3,5 λτ
21	Ελαίαγνος πανασέ <i>Elaeagnus variegata aurea</i>	0,8-1	9 λτ
22	Μετροσίδερος <i>Metrosiderus excelsus</i>	0,8-1	9 λτ
23	Μετροσίδερος πανασέ <i>Metrosiderus variegata</i>	0,8-1	9 λτ
24	Μετροσίδερος <i>Metrosiderus thomassi</i>	0,8-1	9 λτ
25	Κουμαριά <i>Arbutus unedo</i>	1,5	9 λτ
26	Καρίσσα έρπουσα <i>Carissa prostrata</i>	0,4-0,6	3,5λτ
27	Δεντρολίβανο έρπων <i>Rosmarinus officinalis prostratus</i>	0,3-4	9 λτ
28	Γιουνίπερος έρπων χρυσό <i>Juniperus chinensis "Phitzeria aurea"</i>	0,6-0,8	9 λτ
29	Γιουνίπερος έρπων πράσινο <i>Juniperus chinensis "Phitzeria "</i>	0,6-0,8	9 λτ
30	Γιουνίπερος έρπων γλαυκό <i>Juniperus chinensis "Phitzeria glauca"</i>	0,6-0,8	9 λτ
31	Γιουνίπερος <i>Juniperus oxycedrus</i>	1,5-2	30 λτ
32	Λευκόφυλλο <i>Leucophyllum frutescens</i>	0,4-0,6	3,5 λτ
	Αρωματικά φυτά		
33	Δεντρολίβανο έρπων <i>Rosmarinus officinalis prostratus</i>		2,5 λτ
34	Δεντρολίβανο ορθόκλαδο <i>Rosmarinus officinalis</i>	0,3-4	2,5 λτ
35	Φασκομηλιά <i>Salvia officinalis</i>	0,3-4	2,5 λτ
36	Ρίγανη <i>Oreganum vulgare</i>		2,5 λτ
37	Λαδανιά <i>Cistus creticus</i>		2,5 λτ
38	Θυμάρι <i>Thymus capitatus</i>		2,5 λτ
39	Έβενος <i>Ebenus cretica</i>	0,3-4	2,5 λτ
40	Λεβάντα <i>Lavandula sp.</i>		2,5 λτ

	Πολυετή ποώδη - διάφορα		
41	Γκαζάνια <i>Gazania rigens</i>		1,5, λτ, ανθισμένο

Ηράκλειο 28 / 5 / 2012

ΟΙ ΣΥΝΤΑΚΤΕΣ

Δρ Μαρία Βασαρμιδάκη
Γεωπόνος ΓΠΑ

Ερωφίλη Φραγκούλη
Δασολόγος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ

Αικατερίνη Καμπιτάκη