



Χρονομετρημένη Καταμέτρηση Λουλουδιών-Εντόμων: Οδηγός Λουλουδιών Στόχων

Ο οδηγός αυτός έχει τύχει προσαρμογής από το [Σχέδιο Παρακολούθησης Επικονιαστών του HB](#) (Pollinator Monitoring Scheme, PoMS) για να υποστηρίξει την έρευνα για χρονομετρημένη καταμέτρηση λουλουδιών-εντόμων στην Κύπρο (Flower-Insect Timed Count, FIT Count). Το έργο έγινε στο πλαίσιο συνεργασίας της ομάδας Έρευνας Εισβλητικών Ειδών στην Κύπρο (Researching Invasive Species in Kypros, RIS-Ky), του Κέντρου Οικολογίας και Υδρολογίας (Centre for Ecology and Hydrology, CEH), της Μονάδας Υγείας Κοινωνών Υπηρεσιών (Join Services Health Unit, JSHU), με τη στήριξη του Κέντρου Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Ακρωτηρίου (AEEC) και με χρηματοδότηση από το πρόγραμμα Darwin

Το κείμενο συντάχθηκε από το σύγγραμμα *Δέντρα και Θάμνοι στην Κύπρο* των Τάκη Χ. Τσιντίδη, Γεώργιου Ν. Χατζηκυριάκου και Χαράλαμπου Σ. Χριστοδούλου 2002. Ίδρυμα Αναστάσιος Γ. Λεβέντης – Φιλοδοασικός Σύνδεσμος και R.D. Meikle 1985. *Χλωρίδα της Κύπρου*.

Σύνδεσμοι λουλουδιών

Χρονομετρημένη Καταμέτρηση Λουλουδιών-Εντόμων:	1
Οδηγός Λουλουδιών Στόχων	1
Σύνδεσμοι λουλουδιών	1
Εισαγωγή	3
Από τον Γενάρη και μετά	4
Χρυσάνθεμο, Chrysanthemum, <i>Glebionis coronarium</i>	4
Φραμός Αρκοτομαθικά, African Boxthorn, <i>Lycium ferocissimum</i>	5
Γιατρός, Tree Tobacco, <i>Nicotiana glauca</i>	6
Μερτζανιά, Common Winter-Cherry, <i>Withania somnifera</i>	7
Ξισταριές, Rock-roses, <i>Cistus spp.</i>	8
Ανεμώνη, Anemone, <i>Anemone coronaria</i>	9
Δωδόνεια, Hopseed-Bush, <i>Dodonaea viscosa</i>	10
Ασπάλαθος, Spiny Broom, <i>Calicotome villosa</i>	11
Από τον Φεβρουάριο και μετά	12
Κίτρινο γιασεμί, Primrose Jasmine, <i>Jasminum mesnyi</i>	12
Λαντάνα η καμάρα, Common Lantana, <i>Lantana camara</i>	13
Ακακία, Acacia, <i>Acacia saligna</i>	14
Λαψάνα, White Mustard, <i>Sinapis alba</i>	15
Παπαρούνες, Poppies, <i>Papaver spp.</i>	16
Μυοπόρο, Waterbush <i>Myoporum tenuifolium</i>	17
Από τον Μάρτιο και μετά	18
Χωνάκι, Bindweed, <i>Convolvulus spp.</i>	18
Δέντρον του Ιούδα, Judas Tree, <i>Cercis siliquastrum</i>	19





Λεβάντα, Lavender, <i>Lavandula stoechas</i>	20
Παθκιά του καμήλου, Μποχίνια, Camel's Foot, <i>Bauhinia variegata</i>	21
Καλλιστήμων ο λογοχειδής, Bottlebrush, <i>Callistemon lanceolatus</i>	22
Από τον Απρίλιο και μετά	23
Ηλιοτρόπιο, Heliotropes, <i>Heliotropium spp.</i>	24
Ρολογάκι, Common Passion Flower, <i>Passiflora caerulea</i>	25
Αναθρήκα, Fennel, <i>Foeniculum vulgare</i>	26
Μερσινιά, Myrtle, <i>Myrtus communis</i>	27
Ελιά, Olive, <i>Olea europaea</i>	28
Γρεβιλλέα η ισχυρή, Silky Oak, <i>Grevillea robusta</i>	29
Τζιακαράντα, Sharpleaf Jacaranda, <i>Jacaranda mimosifolia</i>	30
Από τον Μάιο και μετά	31
Πλουμπάγο η ωτοειδής, Blue Plumbago, <i>Plumbago auriculata</i>	31
Αλμπίτσια, Silk Tree, <i>Albizia julibrissin</i>	32
Από τον Ιούνιο και μετά	33
Γιασεμί το μεγανθές, Spanish Jasmine, <i>Jasminum grandiflorum</i>	33
Βουκεμβίλια, Γιαννής, Lesser Bougainvillea, <i>Bougainvillea glabra</i>	34
Από τον Ιούλιο και μετά	35
Παρκινσόνια, Jerusalem Thorn, <i>Parkinsonia aculeata</i>	35
Από τον Οκτώβριο και μετά	36
Βιγνόνια, Yellow Elder, <i>Tecoma stans</i>	36
Από τον Νοέμβριο και μετά	37
Ξινάκι, Bermuda buttercup, <i>Oxalis pes-caprae</i> .	37
Εναλλακτικά λουλούδια που είναι κατάλληλα για την Καταμέτρηση Λουλουδιών-Εντόμων	38

Θα θέλαμε να ευχαριστήσουμε τον Μάριο Φιλίππου για τις υπέροχες φωτογραφίες και την Ιωάννα Αγγελίδου, τον Παντελή Χαριλάου, την Έλλη Τζιρκαλλή και την Άντρη Βαρνάβα για τη φανταστική βοήθεια και στήριξη στη δημιουργία του οδηγού αυτού.





Εισαγωγή

Το παρόν έγγραφο είναι ένας οδηγός για τα είδη λουλουδιών-στόχων για την χρονομετρημένη καταμέτρηση του Σχεδίου Παρακολούθησης Επικονιαστών Κύπρου (PoMS- Κύ). Όταν διενεργείτε μια καταμέτρηση, θα θέλαμε να επικεντρώνεστε σε ένα από τα λουλούδια -τόχους, αν είναι δυνατόν, καθώς αυτό θα προσδώσει συνέπεια στις καταμετρήσεις και θα μας βοηθήσει να συγκρίνουμε αριθμούς εντόμων από χρόνο σε χρόνο. Ωστόσο, αν δεν μπορείτε να βρείτε οποιοδήποτε από τα λουλούδια στόχους στην περιοχή σας, μπορείτε να διαλέξετε ένα άλλο ανθοφόρο φυτό ως το επίκεντρό σας. Στο τέλος του εγγράφου, θα βρείτε έναν κατάλογο με εναλλακτικά λουλούδια. Καθώς το πρόγραμμα RIS-Κύ ερευνά την παρουσία ξενικών εισβλητικών ειδών, έχουμε περιλάβει είδη στον κατάλογο που είναι ξενικά στην Κύπρο και μας ενδιαφέρει πολύ να μάθουμε ποια είδη επικονιαστών επισκέπτονται τα φυτά αυτά.

Κάθε λουλούδι-στόχος εμφανίζεται χρονολογικά με βάση τον μήνα κατά τον οποίο συνήθως ανθίζει, αλλά μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα είδη στόχους στην καταμέτρησή σας οποιαδήποτε στιγμή τα συναντήσετε να ανθίζουν. Δεν χρειάζεται να παραμείνετε πιστοί στους προτεινόμενους μήνες. Επίσης, υπάρχουν πληροφορίες για το πού μπορείτε να βρείτε το φυτό, συμβουλές που ενδεχομένως χρειαστούν για την ταυτοποίησή του και οδηγίες για την καταμέτρηση των λουλουδιών.

Υπόβαθρο του προγράμματος

Η Χρονομετρημένη Καταγραφή Εντόμων Λουλουδιών είναι μέρος του Σχεδίου Παρακολούθησης Επικονιαστών Κύπρου (PoMS-Κύ) που αναπτύχθηκε από τον Συνεταιρισμό για την Έρευνα και Παρακολούθηση Επικονιαστών του HB, ως μέρος του διετούς προγράμματος RIS-Κύ που χρηματοδοτήθηκε από το Πρόγραμμα Darwin του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Τροφίμων και Αγροτικών Υποθέσεων του HB (Defra). Το PoMS-Κύ ακολουθεί τη δουλειά του Συνεταιρισμού για την Έρευνα και Παρακολούθηση Επικονιαστών του HB, που συντονίζεται από το Κέντρο Οικολογίας & Υδρολογίας του HB (CEH). Το PoMS συγχρηματοδοτείται από το Defra, τις κυβερνήσεις της Ουαλίας και Σκοτίας, τον Σύμβουλο της Κυβέρνησης HB για τη Διατήρηση της Φύσης (JNCC) και τους εταίρους του προγράμματος, συμπεριλαμβανομένου του CEH, του Bumblebee Conservation Trust, Butterfly Conservation, British Trust for Ornithology, Hymettus, το Πανεπιστήμιο του Reading και το Πανεπιστήμιο του Leeds. Το PoMS στοχεύει να παρέχει τα δεδομένα που είναι απαραίτητα για την κατάσταση των επικονιαστών εντόμων του HB, ειδικότερα τις άγριες μέλισσες και τον ρόλο που διαδραματίζουν στη στήριξη της γεωργίας και της άγριας ζωής. Το PoMS περιλαμβάνει διαφορετικές προσεγγίσεις στην παρακολούθηση επικονιαστών, συμπεριλαμβανομένης της χρονομετρημένης καταγραφής, καθώς και μια συστηματική έρευνα επικονιαστών και πόρων λουλουδιών σε ένα δίκτυο διαστρωματωμένων τυχαίων περιοχών στην Αγγλία, Σκοτία και Ουαλία. Όπου είναι δυνατόν, έχουμε χρησιμοποιήσει λουλούδια του ίδιου γένους ή λουλούδια που σχετίζονται στενά με είδη που επιλέγηκαν στο PoMS για να διασφαλίσουμε συνέπεια μεταξύ των συστημάτων καταγραφής.

Για περισσότερες πληροφορίες για το PoMS HB επισκεφθείτε το: www.ceh.ac.uk/pollinator-monitoring



Πρόγραμμα Defra BE0125/ NEC06214: Εγκαθιστώντας έναν Συνεταιρισμό Παρακολούθησης και Έρευνας Επικονιαστών στο HB
Έκδοση εγγράφου 3.0, Φεβρουάριος 2018



Από τον Γενάρη και μετά

Χρυσάνθεμο, *Chrysanthemum*, *Glebionis coronarium*

Ιαν.	Φεβρ.	Μαρ.	Απρ.	Μάιος	Ιούν.	Ιουλ.	Αύγ.	Σεπτ.	Οκτ.	Νιοβ.	Δεκ.
------	-------	------	------	-------	-------	-------	------	-------	------	-------	------



Το Χρυσάνθεμο βρίσκεται σε αφθονία δίπλα από δρόμους, αρόσιμα χωράφια και αστική άκτιστη γη.

Η καταμέτρηση πρέπει να βασίζεται στον αριθμό των «κεφαλιών» των λουλουδιών (όπως φαίνεται και στον κύκλο πιο πάνω)

Φραμός Αρκοτομαθικά, African Boxthorn, *Lycium ferocissimum*

Ιαν.	Φεβρ.	Μάρ	Απρ.	Μάιος	Ιούν.	Ιούλ.	Αύγ.	Σεπτ.	Οκτ.	Νοέμβρ.	Δεκ.
------	-------	-----	------	-------	-------	-------	------	-------	------	---------	------



Ένα προσαρμοσμένο ξενικό είδος στην Κύπρο. Γηγενές φυτό της Νοτίου Αφρικής. Φυτεύεται ως φράκτης και ανεμοφράκτης.

Οι καταμετρήσεις των λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό των ατομικών λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στις πιο πάνω φωτογραφίες). Όπου το φυτό αυτό μεγαλώνει ως ψηλός θάμνος, το τετράγωνο 50cm x 50cm μπορεί να τοποθετηθεί κάθετα ή σε βολική γωνία στον θάμνο, φτάνει να καθορίζει σαφώς την περιοχή των λουλουδιών που θα χρησιμοποιήσετε για την καταμέτρησή σας.

Γιατρός, Tree Tobacco, *Nicotiana glauca*

Ιαν.	Φεβ.	Μάρ.	Απρ.	Μάιος	Ιούν.	Ιουλ.	Αύγ.	Σεπτ.	Οκτ.	Νοέμβρ.	Δεκ.
------	------	------	------	-------	-------	-------	------	-------	------	---------	------



Ένα ξενικό είδος στην Κύπρο που έχει εγκλιματιστεί στις άκρες των δρόμων και άχτιστο έδαφος. Το είδος είναι διαδεδομένο. Γηγενές σε μέρη της Νοτίου Αμερικής

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό των ατομικών λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στις πιο πάνω φωτογραφίες). Όπου το φυτό αυτό μεγαλώνει ως ψηλός θάμνος, το τετράγωνο 50cm x 50cm μπορεί να τοποθετηθεί κάθετα ή σε βολική γωνία στον θάμνο, φτάνει να καθορίζει σαφώς την περιοχή των λουλουδιών που θα χρησιμοποιήσετε για την καταμέτρησή σας.

Μερτζανιά, Common Winter-Cherry, *Withania somnifera*

Ιαν.	Φεβρ.	Μάρ.	Απρ.	Μάιος	Ιούν.	Ιούλ.	Αύγ.	Σεπτ.	Οκτ.	Νοέμβρ.	Δεκ.
------	-------	------	------	-------	-------	-------	------	-------	------	---------	------



Ένα μη γηγενές είδος στην Κύπρο που συναντάται σε άχτιστο έδαφος.

Οι καταμετρήσεις πρέπει να βασίζονται στον αριθμό των ατομικών λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στις πιο πάνω φωτογραφίες). Όπου το φυτό αυτό μεγαλώνει ως ψηλός θάμνος, το τετράγωνο 50cm x 50cm μπορεί να τοποθετηθεί κάθετα ή σε βολική γωνία στον θάμνο, φτάνει να καθορίζει σαφώς την περιοχή των λουλουδιών που θα χρησιμοποιήσετε για την καταμέτρησή σας.

Ξισταριές, Rock-roses, *Cistus spp.*

Ιανουάριος	Φεβρουάριος	Μάρτιος	Απρίλιος	Μάιος	Ιούνιος
------------	-------------	---------	----------	-------	---------



Ένας ευδιάκριτος γηγενής θάμνος φρυγάνων και θάμνος κυπαρισσιού/ πεύκου σε όλα τα επίπεδα.

Υπάρχουν διάφορα είδη ξισταριών στην Κύπρο και δεν υπάρχει ανάγκη να διαχωρίζετε τα είδη για την καταμέτρηση. Ωστόσο, αν γνωρίζετε ποια είδη έχετε χρησιμοποιήσει, παρακαλούμε να προσθέσετε τις πληροφορίες αυτές στο έντυπο καταγραφής.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό των ατομικών λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στις πιο πάνω φωτογραφίες).

Ανεμώνη, *Anemone*, *Anemone coronaria*

Ιανουάριος	Φεβρουάριος	Μάρτιος	Απρίλιος
------------	-------------	---------	----------



Οι ανεμώνες είναι γηγενή φυτά της Κύπρου και εντοπίζονται σε χλωώδεις πλαγιές, λιβάδια, στις άκρες των δρόμων και σε ξηρό θαμνώδες έδαφος.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό των ατομικών λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στις πιο πάνω φωτογραφίες).

Δωδόνεια, Hopseed-Bush, *Dodonaea viscosa*

Ιανουάριος Φεβρουάριος Μάρτιος Απρίλιος



Ξενική στην Κύπρο. Γηγενής σε τροπικές και υποτροπικές περιοχές, π.χ. στην Αυστραλία. Συναντάται σε φραμούς, στις άκρες χωραφιών, στις άκρες των δρόμων και κάποτε σε θαμνώδεις περιοχές. Φυτεύεται ευρέως για φράκτες και ανεμοφράκτες. Τα λουλούδια είναι κιτρινοπράσινα ή με μωβ ραβδώσεις.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό των ατομικών λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στις πιο πάνω φωτογραφίες). Όπου το φυτό αυτό μεγαλώνει ως ψηλός θάμνος, το τετράγωνο 50cm x 50cm μπορεί να τοποθετηθεί κάθετα ή σε βολική γωνία στον θάμνο, φτάνει να καθορίζει σαφώς την περιοχή των λουλουδιών που θα χρησιμοποιήσετε για την καταμέτρησή σας.

Ασπάλαθος, Spiny Broom, *Calicotome villosa*

Ιανουάριος	Φεβρουάριος	Μάρτιος	Απρίλιος	Μάιος
------------	-------------	---------	----------	-------



Ο ασπάλαθος είναι ένας μέτριος προς μεγάλος γηγενής θάμνος, περίπου 3m, που βρίσκεται σε ξηρές βουνοπλαγιές, φρύγανα ή μακκίες.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό των ακίδων λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στην πιο πάνω φωτογραφία). Όπου το φυτό αυτό μεγαλώνει ως ψηλός θάμνος ή φράκτης, το τετράγωνο 50cm x 50cm μπορεί να τοποθετηθεί κάθετα ή σε βολική γωνία στον θάμνο, φτάνει να καθορίζει σαφώς την περιοχή των λουλουδιών που θα χρησιμοποιήσετε για την καταμέτρησή σας.

Από τον Φεβρουάριο και μετά

Κίτρινο γιασεμί, Primrose Jasmine, *Jasminum mesnyi*

Φεβρουάριος Μάρτιος Απρίλιος Μάιος Ιούνιος Ιούλιος Αύγουστος Σεπτέμβριος



Γηγενές της δυτικής Κίνας και μεγαλώνει συχνά σε κήπους και πάρκα. Αυτό το φυτό μπορεί να αναπτυχθεί γρήγορα σε πολύ πυκνό φράκτη και χρησιμοποιείται για να καλύψει τοίχους καθώς έχει κρεμαστά κλαδιά.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στις πιο πάνω φωτογραφίες).

Λαντάνα η καμάρα, Common Lantana, *Lantana camara*

Φεβρουάριος Μάρτιος Απρίλιος Μάιος Ιούνιος Ιούλιος Αύγουστος Σεπτέμβριος



Ένα ξενικό είδος στην Κύπρο που συναντάται συχνά σε κήπους. Συναντάται και ως διαφυγή από κήπους. Γηγενές της τροπικής Αμερικής. Φυτεύεται για τα ελκυστικά του λουλούδια και τη μακρά περίοδο ανθοφορίας. Κατάλληλο ως φραμός και φυτό κήπου.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό κεφαλιών λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στις πιο πάνω φωτογραφίες).

Ακακία, *Acacia*, *Acacia saligna*

Φεβρουάριος Μάρτιος Απρίλιος Μάιος



Γηγενής της Αυστραλίας, αυτός ο μεγάλος θάμνος που εξαπλώνεται και φτάνει έως 5m πλάτος, συναντάται συχνά στις άκρες των δρόμων, σε αστική άκτιστη γη, ανώμαλο έδαφος και, κάποτε, σε κήπους. Τα σφαιρικά λουλούδια είναι πολύ χαρακτηριστικά.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται σε έναν υπολογισμό του αριθμού ατομικών λουλουδιών (όπως φαίνεται από τον κύκλο στη φωτογραφία πιο πάνω δεξιά). Όπου το φυτό αυτό μεγαλώνει ως ψηλός θάμνος, το τετράγωνο 50cm x 50cm μπορεί να τοποθετηθεί κάθετα ή σε βολική γωνία στον θάμνο, φτάνει να καθορίζει σαφώς την περιοχή των λουλουδιών που θα χρησιμοποιήσετε για την καταμέτρησή σας.

Λαψάνα, White Mustard, *Sinapis alba*

Φεβρουάριος

Μάρτιος

Απρίλιος

Μάιος

Ιούνιος

Ιούλιος



Γηγενές. Πολύ χαρακτηριστικά κίτρινα λιβάδια με λάψανα που μεγαλώνουν συνήθως σε άκτιστη γη και καλλιεργούμενη γη και στις άκρες των δρόμων.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται σε υπολογισμό του αριθμού ατομικών λουλουδιών (όπως φαίνεται στον κύκλο την πιο πάνω φωτογραφία κάτω δεξιά)

Παπαρούνες, Poppies, Papaver spp.

Φεβρουάριος	Μάρτιος	Απρίλιος	Μάιος	Ιούνιος
-------------	---------	----------	-------	---------



Οι παπαρούνες μεγαλώνουν συνήθως σε άκτιστη γη, στις άκρες των λιβαδιών ή στις άκρες των δρόμων.

Υπάρχουν διάφορα γηγενή είδη παπαρούνων στην Κύπρο και δεν υπάρχει ανάγκη να διαχωρίζετε τα είδη για την καταμέτρηση. Ωστόσο, αν γνωρίζετε ποια είδη έχετε χρησιμοποιήσει, παρακαλούμε να προσθέσετε τις πληροφορίες αυτές στο έντυπο καταγραφής.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό των ατομικών λουλουδιών (όπως φαίνονται στον άσπρο κύκλο στην κάτω φωτογραφία του πιο πάνω κολλάζ).

Μυσπόρο, Waterbush *Myoporum tenuifolium*

Φεβρουάριος Μάρτιος Απρίλιος



Μη γηγενές είδος στην Κύπρο. Γηγενές της Αυστραλίας. Χρησιμοποιείται για φραμούς.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό ατομικών λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στις πιο πάνω φωτογραφίες). Όπου το φυτό αυτό μεγαλώνει ως ψηλός θάμνος ή φραμός, το τετράγωνο 50cm x 50cm μπορεί να τοποθετηθεί κάθετα ή σε βολική γωνία στον θάμνο, φτάνει να καθορίζει σαφώς την περιοχή των λουλουδιών που θα χρησιμοποιήσετε για την καταμέτρησή σας.

Από τον Μάρτιο και μετά
Χωνάκι, Bindweed, *Convolvulus spp.*

Μάρτιος Απρίλιος Μάιος Ιούνιος Ιούλιος



Φυτό διαδεδομένο σε χαμηλά υψόμετρα με άσπρα ή ροζ λουλούδια. Συναντάται σε αρόσιμα χωράφια, χλωώδεις πλαγιές, ανακατεμένο έδαφος και χωματερές.

Υπάρχουν πολλά είδη χωνακιού στην Κύπρο και δεν υπάρχει ανάγκη να διαχωρίζετε τα είδη για την καταμέτρηση. Ωστόσο, αν γνωρίζετε ποια είδη έχετε χρησιμοποιήσει, παρακαλούμε να προσθέσετε τις πληροφορίες αυτές στο έντυπο καταγραφής.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό ατομικών λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στη φωτογραφία πιο πάνω).

Δέντρον του Ιούδα, Judas Tree, *Cercis siliquastrum*

Μάρτιος Απρίλιος Μάιος



Μη γηγενές στην Κύπρο. Γηγενές στη νοτιοανατολική Ευρώπη και δυτική Ασία. Φυτεύεται σε κήπους, πάρκα και φυτείες δρόμων σε όλες τις πόλεις και στην ύπαιθρο.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό ατομικών λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στην πιο πάνω φωτογραφία). Όπου το φυτό αυτό μεγαλώνει ως δέντρο, το τετράγωνο 50cm x 50cm μπορεί να τοποθετηθεί κάθετα ή σε βολική γωνία στον θάμνο, φτάνει να καθορίζει σαφώς την περιοχή των λουλουδιών που θα χρησιμοποιήσετε για την καταμέτρησή σας.

Λεβάντα, Lavender, *Lavandula stoechas*

Μάρτιος

Απρίλιος

Μάιος



Ένας γνώριμος γηγενές ξηρός θάμνος σε κήπους και πάρκα, με μωβ λουλούδια που έχουν χαρακτηριστική μυρωδιά.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό των ακίδων λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στην πιο πάνω φωτογραφία). Σε πυκνές βλαστήσεις λεβάντας, ίσως παρατηρήσετε ότι υπάρχουν πάρα πολλά λουλούδια να μετρήσετε. Σε τέτοια περίπτωση, μπορείτε να κάνετε έναν υπολογισμό, π.χ. μετρώντας λουλούδια στο ένα τέταρτο του τετραγώνου και πολλαπλασιάζοντας επί τέσσερα για να βρείτε το σύνολο όλου του τετραγώνου.

Παθκιά του καμήλου, Μποχίνια, Camel's Foot, *Bauhinia variegata*

Μάρτιος Απρίλιος Μάιος



Ξενικό στην Κύπρο. Γηγενές της Ινδίας. Χρησιμοποιείται σε φυτεύσεις παραπλεύρωσ των δρόμων.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό ατομικών λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στην πιο πάνω φωτογραφία). Όπου το φυτό αυτό μεγαλώνει ως ψηλό δέντρο, το τετράγωνο 50cm x 50cm μπορεί να τοποθετηθεί κάθετα ή σε βολική γωνία στον θάμνο, φτάνει να καθορίζει σαφώς την περιοχή των λουλουδιών που θα χρησιμοποιήσετε για την καταμέτρησή σας.

Καλλιστήμων ο λογχοειδής, Bottlebrush, *Callistemon lanceolatus*

Μάρτιος

Απρίλιος

Μάιος



Μη γηγενές στην Κύπρο, συναντάται συχνά σε πάρκα και κήπους. Γηγενές της Αυστραλίας

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό των ακίδων λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στην πιο πάνω φωτογραφία). Όπου το φυτό αυτό μεγαλώνει ως ψηλός θάμνος ή φραμός, το τετράγωνο 50cm x 50cm μπορεί να τοποθετηθεί κάθετα ή σε βολική γωνία στον θάμνο, φτάνει να καθορίζει σαφώς την περιοχή των λουλουδιών που θα χρησιμοποιήσετε για την καταμέτρησή σας.

Από τον Απρίλιο και μετά

Ιβίσκος, Chinese Hibiscus, *Hibiscus rosa sinensis*

Απρίλιος	Μάιος	Ιούνιος	Ιούλιος	Αύγ.	Σεπτ.	Οκτ.	Νοέμβρ.	Δεκ.	Ιαν.
----------	-------	---------	---------	------	-------	------	---------	------	------



Ξενικό στην Κύπρο. Γηγενές στην Ασία. Συναντάται συχνά σε αστικές περιοχές και κήπους, πεζοδρόμια και πάρκα.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό των ατομικών λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στην πιο πάνω φωτογραφία). Όπου το φυτό αυτό μεγαλώνει ως ψηλός θάμνος ή φραμός, το τετράγωνο 50cm x 50cm μπορεί να τοποθετηθεί κάθετα ή σε βολική γωνία στον θάμνο, φτάνει να καθορίζει σαφώς την περιοχή των λουλουδιών που θα χρησιμοποιήσετε για την καταμέτρησή σας.

Ηλιοτρόπιο, *Heliotropes*, *Heliotropium spp.*

Απρίλιος

Μάιος

Ιούνιος

Ιούλιος

Αύγουστος

Σεπτέμβριος

Οκτώβριος

Νοέμβριος



Φυτό που συναντάται σε καλλιεργημένο έδαφος.

Υπάρχουν διάφορα γηγενή είδη ηλιοτροπίου στην Κύπρου και δεν υπάρχει ανάγκη να διαχωρίζετε τα είδη για την καταμέτρηση. Ωστόσο, αν γνωρίζετε ποια είδη έχετε χρησιμοποιήσει, παρακαλούμε να προσθέσετε τις πληροφορίες αυτές στο έντυπο καταγραφής.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό των ακίδων λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στις πιο πάνω φωτογραφίες).

Ρολογάκι, Common Passion Flower, *Passiflora caerulea*

Απρίλιος

Μάιος

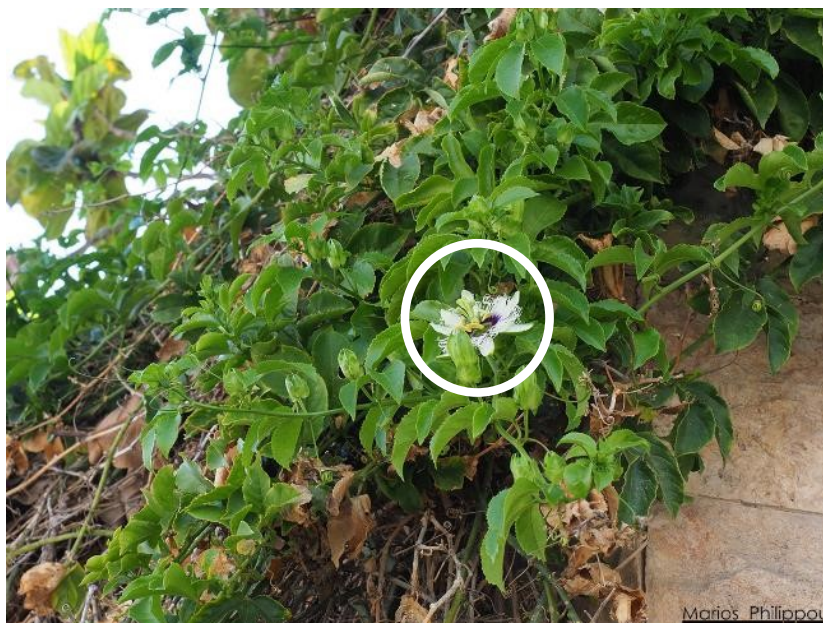
Ιούνιος

Ιούλιος

Αύγουστος

Σεπτέμβριος

Οκτώβριος



Μη γηγενές στην Κύπρο, συναντάται παραπλεύρως των δρόμων και σε φραμούς.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό των ατομικών λουλουδιών όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στις πιο πάνω φωτογραφίες).

Αναθρήκα, Fennel, *Foeniculum vulgare*

Απρίλιος Μάιος Ιούνιος Ιούλιος Αύγουστος Σεπτέμβριος



Γηγενές. Συναντάται σε πολλούς οικότοπους, σε χλώδες, ανώμαλο ή ανακατεμένο έδαφος, ειδικότερα παραπλεύρως δρόμων και χωματόδρομων, σε θάμνους, όχθες ποταμών, σταθεροποιημένες αμμοθίνες, παράκτιες βραχώδεις εκτάσεις, ορεινή ψηλή βλάστηση βοτάνων και άχτιστο έδαφος.

Υπάρχουν πολλά παρόμοια σκιαδανθή φυτά, αλλά το ψηλό μέγεθος του φυτού, τα λεπτώς διαχωρισμένα φύλλα και ειδικότερα τα κίτρινα πέταλα βοηθούν ώστε να ξεχωρίζει η αναθρήκα από τους συγγενείς της.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό σκιαδίων (ένα σκιάδιο φαίνεται στον άσπρο κύκλο πιο πάνω).

Μερσινιά, Myrtle, *Myrtus communis*

Απρίλιος Μάιος Ιούνιος Ιούλιος Αύγουστος



Ένα πολύ σύνηθες, γηγενές, θαμνώδες φυτό που φτάνει έως και τα 3 μέτρα και μεγαλώνει σε μακκίες.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό των κεφαλιών λουλουδιών (όπως φαίνεται στον κύκλο στην πάνω δεξιά φωτογραφία). Όπου το φυτό αυτό μεγαλώνει ως ψηλός θάμνος ή φραμός, το τετράγωνο 50cm x 50cm μπορεί να τοποθετηθεί κάθετα ή σε βολική γωνία στον θάμνο, φτάνει να καθορίζει σαφώς την περιοχή των λουλουδιών που θα χρησιμοποιήσετε για την καταμέτρησή σας.

Ελιά, Olive, *Olea europaea*

Απρίλιος

Μάιος

Ιούνιος



Ένα γνώριμο, γηγενές δέντρο που μεγαλώνει σε πετρώδεις πλαγιές, ελαιώνες, κήπους και πάρκα.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό των ακίδων λουλουδιών (όπως φαίνεται στον κύκλο στην πιο πάνω φωτογραφία). Όπου το φυτό αυτό μεγαλώνει ως ψηλός θάμνος ή φραμός, το τετράγωνο 50cm x 50cm μπορεί να τοποθετηθεί κάθετα ή σε βολική γωνία στον θάμνο, φτάνει να καθορίζει σαφώς την περιοχή των λουλουδιών που θα χρησιμοποιήσετε για την καταμέτρησή σας.

Γρεβιλλέα η ισχυρή, Silky Oak, *Grevillea robusta*

Απρίλιος Μάιος



Ξενικό στην Κύπρο. Μεγαλώνει σε κήπους και πάρκα και είναι γηγενές της ανατολικής Αυστραλίας.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό των ακίδων λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στην πιο πάνω φωτογραφία). Όπου το φυτό αυτό μεγαλώνει ως δέντρο, το τετράγωνο 50cm x 50cm μπορεί να τοποθετηθεί κάθετα ή σε βολική γωνία στο δέντρο, φτάνει να καθορίζει σαφώς την περιοχή των λουλουδιών που θα χρησιμοποιήσετε για την καταμέτρησή σας.

Τζιακαράντα, Sharpleaf Jacaranda, *Jacaranda mimosifolia*

Απρίλιος Μάιος



Ξενικό είδος στην Κύπρο. Γηγενές της Βραζιλίας. Συναντάται συχνά σε αστικές περιοχές, σε κήπους, πεζοδρόμια και πάρκα.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται σε έναν υπολογισμό του αριθμού των ατομικών λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στις πιο πάνω φωτογραφίες). Όπου το φυτό αυτό μεγαλώνει ως ψηλό δέντρο, το τετράγωνο 50cm x 50cm μπορεί να τοποθετηθεί κάθετα ή σε βολική γωνία στο δέντρο, φτάνει να καθορίζει σαφώς την περιοχή των λουλουδιών που θα χρησιμοποιήσετε για την καταμέτρησή σας.

Από τον Μάιο και μετά

Πλουμπάγο η ωτσειδής, Blue Plumbago, *Plumbago auriculata*

Μάιος	Ιούνιος	Ιούλιος	Αύγουστος	Σεπτέμβριος	Οκτώβριος	Νοέμβριος
-------	---------	---------	-----------	-------------	-----------	-----------



Γηγενές της Νοτίου Αφρικής. Μεγαλώνει συχνά σε πάρκα και κήπους.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό των κεφαλιών λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στις πιο πάνω φωτογραφίες).

Αλμπίτσια, Silk Tree, *Albizia julibrissin*

Μάιος	Ιούνιος	Ιούλιος	Αύγουστος	Σεπτέμβριος
-------	---------	---------	-----------	-------------



Ξενικό είδος στην Κύπρο. Γηγενές της Κίνας, Ιαπωνίας, νότιας Ρωσίας και βόρειου Ιράν. Φυτεύεται σε κήπους, πάρκα και κατά μήκος δρόμων σε αστικές περιοχές.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό των ατομικών λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στην πιο πάνω φωτογραφία). Όπου το φυτό αυτό μεγαλώνει ως ψηλό δέντρο, το τετράγωνο 50cm x 50cm μπορεί να τοποθετηθεί κάθετα ή σε βολική γωνία στο δέντρο, φτάνει να καθορίζει σαφώς την περιοχή των λουλουδιών που θα χρησιμοποιήσετε για την καταμέτρησή σας.

Από τον Ιούνιο και μετά

Γιασεμί το μεγανθές, Spanish Jasmine, *Jasminum grandiflorum*

Ιούνιος	Ιούλιος	Αύγουστος	Σεπτέμβριος	Οκτώβριος	Νοέμβριος	Δεκέμβριος	Ιανουάριος
---------	---------	-----------	-------------	-----------	-----------	------------	------------



Ξενικό είδος στην Κύπρο. Γηγενές της Νοτιοανατολικής Ασίας. Μεγαλώνει συχνά σε κήπους και πάρκα.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό των ατομικών λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στην πιο πάνω φωτογραφία).

Βουκεμβίλια, Γιαννής, Lesser Bougainvillea, *Bougainvillea glabra*

Ιούνιος	Ιούλιος	Αύγουστος	Σεπτέμβριος	Οκτώβριος	Νοέμβριος
---------	---------	-----------	-------------	-----------	-----------



Ξενικό είδος στην Κύπρο. Γηγενές στη Βραζιλία. Συναντάται συχνά σε αστικές περιοχές, κήπους, πεζοδρόμια και πάρκα.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό των κεφαλιών λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στην πιο πάνω φωτογραφία). Όπου το φυτό αυτό μεγαλώνει ως ψηλός θάμνος ή φραμός, το τετράγωνο 50cm x 50cm μπορεί να τοποθετηθεί κάθετα ή σε βολική γωνία στο δέντρο, φτάνει να καθορίζει σαφώς την περιοχή των λουλουδιών που θα χρησιμοποιήσετε για την καταμέτρησή σας.

Από τον Ιούλιο και μετά

Παρκινσόνια, Jerusalem Thorn, *Parkinsonia aculeata*

Ιούλιος

Αύγουστος



Ξενικό είδος στην Κύπρο. Γηγενές της Νοτίου Αμερικής. Εγκλιματισμένο στην Κύπρο, ιδιαίτερα παραπλευρώς των δρόμων.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό των ατομικών λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στην πιο πάνω φωτογραφία). Όπου το φυτό αυτό μεγαλώνει ως ψηλό δέντρο, το τετράγωνο 50cm x 50cm μπορεί να τοποθετηθεί κάθετα ή σε βολική γωνία στο δέντρο, φτάνει να καθορίζει σαφώς την περιοχή των λουλουδιών που θα χρησιμοποιήσετε για την καταμέτρησή σας.

Από τον Οκτώβριο και μετά

Βιγνόνια, Yellow Elder, *Tecoma stans*

Οκτώβριος Νοέμβριος Δεκέμβριος Ιανουάριος



Μη γηγενές είδος στην Κύπρο. Γηγενές της Αμερικής και των Δυτικών Ινδιών. Στην Κύπρο μεγαλώνει σε κήπους και πάρκα.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό των ατομικών λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στην πιο πάνω φωτογραφία). Όπου το φυτό αυτό μεγαλώνει ως ψηλός θάμνος ή δέντρο, το τετράγωνο 50cm × 50cm μπορεί να τοποθετηθεί κάθετα ή σε βολική γωνία στον θάμνο, φτάνει να καθορίζει σαφώς την περιοχή των λουλουδιών που θα χρησιμοποιήσετε για την καταμέτρησή σας.

Από τον Νοέμβριο και μετά

Ξινάκι, Bermuda buttercup, *Oxalis pes-carrae*.

Νοέμβριος	Δεκέμβριος	Ιανουάριος	Φεβρουάριος	Μάρτιος	Απρίλιος	Μάιος
-----------	------------	------------	-------------	---------	----------	-------



Μη γηγενές είδος στην Κύπρο. Γηγενές στη Νότιο Αφρική. Το ξινάκι συναντάται σε πολλούς οικότοπους, αλλά προτιμά ανακατεμένα εδάφη, όπως αρόσιμα χωράφια, καλλιέργειες, βοσκότοπους, ερείσματα δρόμων, γρασίδια, χωματόδρομους, μονοπάτια και άχτιστο έδαφος.

Είναι πολύ χαρακτηριστικά λουλούδια κίτρινου χρώματος.

Οι καταμετρήσεις λουλουδιών πρέπει να βασίζονται στον αριθμό των κεφαλιών λουλουδιών (όπως φαίνεται στον άσπρο κύκλο στην πιο πάνω φωτογραφία).

Εναλλακτικά λουλούδια που είναι κατάλληλα για την Καταμέτρηση Λουλουδιών-Εντόμων

Αν δεν μπορείτε να βρείτε οποιαδήποτε από τα λουλούδια στόχους που αναφέρονται πιο πάνω, μπορείτε να επιλέξετε κάποιον άλλο στόχο που προσελκύει έντομα στην περιοχή σας. Ο πιο κάτω κατάλογος παρέχει ορισμένα επιπρόσθετα είδη που είναι γνωστό ότι προσελκύουν επικονιαστές, αλλά αν χρειαστεί μπορείτε να χρησιμοποιήσετε κάποιο άλλο είδος που δεν αναφέρεται στον κατάλογο. Παρακαλούμε ενημερώστε μας ποια είδη ή ποιους τύπους λουλουδιών χρησιμοποιήσατε όταν προσθέτετε τα αποτελέσματά σας στο [ηλεκτρονικό](#) έντυπο καταγραφής.

Για ορισμένα από αυτά τα είδη, προσφέρονται συμβουλές ταυτοποίησης στον [Οδηγό Ταυτοποίησης Ειδών](#) του Εθνικού Προγράμματος Παρακολούθησης Φυτών του ΗΒ. Παρόλο που κάποια από τα είδη στον Οδηγό ίσως δεν υπάρχουν στην Κύπρο, μπορεί να υπάρχουν συγγενικά είδη που να βοηθήσουν με την ταυτοποίηση.

Σύνθετες όνομα	Λατινικό όνομα	Καθεστώς	Άνθηση από	Άνθηση μέχρι
	<i>Lecokia cretica</i>	Γηγενές	Ιανουάριος	Απρίλιος
	<i>Linaria chalepensis</i>	Γηγενές	Ιανουάριος	Μάιος
	<i>Prasium majus</i>	Γηγενές	Ιανουάριος	Μάιος
White willow	<i>Salix alba</i>	Γηγενές	Φεβρουάριος	Μάρτιος
Almond	<i>Prunus dulcis</i>	Γηγενές	Φεβρουάριος	Μάρτιος
	<i>Tordylium spp.</i>	Γηγενές	Φεβρουάριος	Απρίλιος
	<i>Geranium tuberosum</i>	Γηγενές	Φεβρουάριος	Απρίλιος
	<i>Micromeria nervosa</i>	Γηγενές	Φεβρουάριος	Απρίλιος
	<i>Lithodora hispidula</i>	Γηγενές	Φεβρουάριος	Μάιος
	<i>Lomelosia prolifera</i>	Γηγενές	Φεβρουάριος	Μάιος
	<i>Onobrychis venosa</i>	Γηγενές (Ενδημικό)	Φεβρουάριος	Μάιος
Sow-thistles	<i>Sonchus spp.</i>	Γηγενές	Φεβρουάριος	Οκτώβριος
	<i>Lotus spp.</i>	Γηγενές	Φεβρουάριος	Σεπτέμβριος
Pear	<i>Pyrus syriaca</i>	Γηγενές	Μάρτιος	Μάρτιος
	<i>Malva cretica</i>	Γηγενές	Μάρτιος	Μάρτιος
Borage	<i>Borago officinalis</i>	Γηγενές	Μάρτιος	Απρίλιος
Azarole	<i>Crataegus azarolus</i>	Γηγενές	Μάρτιος	Απρίλιος
	<i>Trifolium spumosum</i>	Γηγενές	Μάρτιος	Απρίλιος
Italian Alkanet	<i>Anchusa azurea</i>	Γηγενές	Μάρτιος	Μάιος
	<i>Bellardia trixago</i>	Γηγενές	Μάρτιος	Μάιος
Thistle	<i>Carduus sp.</i>	Γηγενές	Μάρτιος	Μάιος
	<i>Onosma fruticosum</i>	Γηγενές (Ενδημικό)	Μάρτιος	Μάιος
	<i>Phagnalon rupestre</i>	Γηγενές	Μάρτιος	Μάιος
Plum	<i>Prunus avium</i>	Εγκλιματισμένο	Μάρτιος	Μάιος
	<i>Anthemis pseudocotula</i>	Γηγενές	Μάρτιος	Ιούλιος
Narrow-leaved viper's bugloss	<i>Echium angustifolium</i>	Γηγενές	Μάρτιος	Ιούλιος
	<i>Erica sicula</i>	Γηγενές	Μάρτιος	Ιούλιος
	<i>Centaurea aegialophila</i>	Γηγενές	Μάρτιος	Αύγουστος
	<i>Centaurea aegialophila</i>	Γηγενές	Μάρτιος	Αύγουστος
Tassel Hyacinth	<i>Muscari comosum</i>	Γηγενές	Μάρτιος	Αύγουστος



	<i>Misopates orontium</i>	Γηγενές	Μάρτιος	Ιούλιος
	<i>Campanula erinus</i>	Γηγενές	Απρίλιος	Μάιος
	<i>Centaurea hyalolepis</i>	Γηγενές	Απρίλιος	Ιούλιος
Cotton-thistle	<i>Onopordum cyprium</i>	Γηγενές (Ενδημικό)	Απρίλιος	Ιούλιος
	<i>Stachys cretica</i>	Γηγενές	Απρίλιος	Ιούλιος
	<i>Ajuga iva</i>	Γηγενές	Απρίλιος	Αύγουστος
	<i>Polygonum equisetiforme</i>	Γηγενές	Απρίλιος	Οκτώβριος
Carrot	<i>Daucus carota subsp. maximus</i>	Γηγενές	Απρίλιος	Σεπτέμβριος
	<i>Thymus capitatus</i>	Γηγενές	Μάιος	Οκτώβριος
Yarrow	<i>Achillea millefolium</i>	Μη γηγενές	Ιούνιος	Αύγουστος
Globe-thistle	<i>Echinops spinosissimus</i>	Γηγενές	Ιούλιος	Οκτώβριος
	<i>Echinops spinosissimus</i>	Γηγενές	Ιούλιος	Οκτώβριος
	<i>Ptercephalus multiflorus</i>	Γηγενές (Ενδημικό)	Ιούλιος	Νοέμβριος
Stink Aster	<i>Dittrichia viscosa</i>	Γηγενές	Αύγουστος	Νοέμβριος
	<i>Veronica cymbalaria</i>	Γηγενές	Νοέμβριος	Ιούνιος
	<i>Crepis sancta</i>	Γηγενές	Δεκέμβριος	Απρίλιος
Henbit Dead-nettle	<i>Lamium amplexicaule</i>	Γηγενές	Δεκέμβριος	Μάιος

