

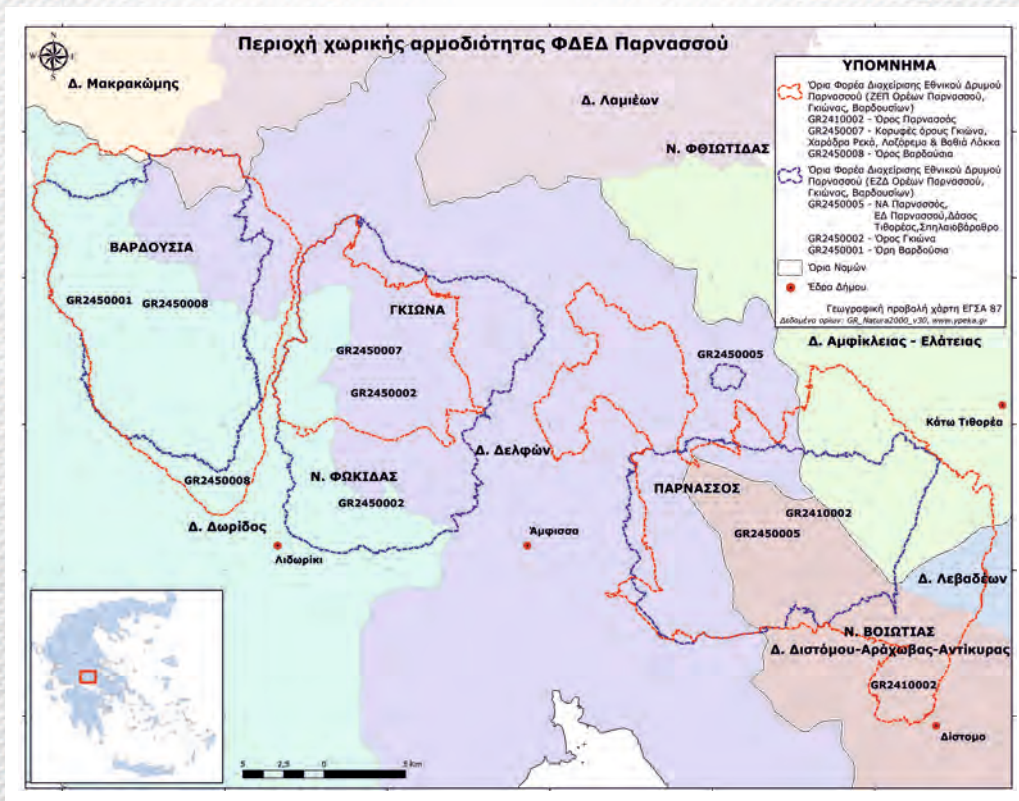


ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ **2021**  
Ενδημικά φυτά της Στερεάς Ελλάδας

**2021** CALENDAR  
Endemic plants of Central Greece



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ**  
**PARNASSOS NATIONAL PARK MANAGEMENT BODY**  
ΑΜΦΙΚΛΕΙΑ/ ΑΜΦΙΚΛΙΑ - Τ.Κ./P.C. 35002 ΤΗΛ./ TEL. & FAX: 2234023529  
email: info@parnassosnp.gr • <http://www.parnassosnp.gr>



Νομοί: Φωκίδας, Φθιώτιδας, Βοιωτίας

Δήμοι: Δελφών, Αμφικλείας - Ελάτειας, Διστόμου - Αράχωβας - Αντίκυρας, Δωρίδος

Prefectures: Fokida, Fthiotida, Viotia

Municipalities: Delphi, Amfiklia - Elatia, Distomo - Arachova - Antikira, Dorida



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ**  
**PARNASSOS NATIONAL PARK MANAGEMENT BODY**

ΑΜΦΙΚΛΕΙΑ/ ΑΜΦΙΚΛΙΑ - Τ.Κ./P.C. 35002 ΤΗΛ./ TEL. & FAX: 2234023529

## Λίγα λόγια για τον Φορέα...

Ο Φορέας Διαχείρισης του Εθνικού Δρυμού Παρνασσού (ΦΔΕΔΠ) είναι Νομικό Πρόσωπο Ιδιωτικού Δικαίου, το οποίο εποπτεύεται από το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας (ΥΠΕΝ), και ιδρύθηκε με σκοπό την προστασία, διοίκηση και διαχείριση των προστατευόμενων περιοχών της χωρικής αρμοδιότητάς του.

Σύμφωνα με τον Ν.4519/2018 (ΦΕΚ 25/Α'/20.02.2018), η περιοχή ευθύνης του ΦΔΕΔΠ επεκτάθηκε και περιέλαβε τις περιοχές του ευρωπαϊκού δικτύου NATURA 2000 που βρίσκονται στα όρη Βαρδούσια και Γκιώνα.

Με τον πρόσφατο νόμο 4685/2020 (ΦΕΚ 92/Α'/07.05.20), θα συνενωθούν ο Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Παρνασσού, ο Φορέας Διαχείρισης του Εθνικού Δρυμού Οίτης, Σπερχειού και Μαλιακού Κόλπου, καθώς και ο Φορέας Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών Εύβοιας και θα αποτελέσουν την 13<sup>η</sup> Μονάδα Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών Ανατολικής Στερεάς Ελλάδας. Το νέο αυτό σχήμα, θα εποπτεύεται από τον νεοσύστατο κεντρικό Οργανισμό Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (ΟΦΥΠΕΚΑ), με έδρα την Αθήνα, ο οποίος με τη σειρά του εποπτεύεται από το ΥΠΕΝ.

Η Πρόεδρος

**Θέκλα Κ. Τσιτσώνη**

Καθηγήτρια Τμήματος Δασολογίας & Φ.Π.  
Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης

The Management Body of Parnassos National Park is a private legal entity supervised by the Ministry of Environment, Energy and Climate Change. It has been established for the conservation, protection and management of the NATURA 2000 sites of Parnassos Mountain. With the Law 4519/2018 (25 /A' / 20.02.2018), the area of responsibility of the management body expanded to include the NATURA 2000 sites of the mountains of Vardousia and Giona. With the recent Law 4685/2020 (92/A'/07.05.20), the Management Body of Parnassos National Park, the Management Body of Mt. Oiti National Park, Sperchios and Maliakos Gulf and the Management Body of Evia Protected Areas, will be merged under the 13<sup>th</sup> Management Unit of the Protected Areas of Eastern Central Greece. The latter, will be supervised by the newly manned Organization for the Environment and Climate Change (OFFEKKKA) which in turn is supervised by the Ministry of Environment, Energy and Climate Change.

The President

**Thekla K. Tsitsoni**

Professor of the Department of Forestry & Natural Environment  
Aristotle University of Thessaloniki



***Verbascum reiseri (Verbascum halacsyanum)***

Γιάννης Κορινιάς/Yannis Kofinas

Η βιοποικιλότητα, η ποικιλία δηλαδή των διαφορετικών μορφών ζωής, προκύπτει από τις διαδικασίες προσαρμογής των οργανισμών στις αλλαγές που συμβαίνουν στο περιβάλλον του. Όσο πιο πλούσια είναι η βιοποικιλότητα, τόσο μεγαλύτερη είναι και η επιτυχία διατήρησης των οργανισμών και κατ' επέκταση των οικοσυστημάτων σε ικανοποιητικά επίπεδα.

Τα ενδημικά φυτά είναι ένα πολύ καλό παράδειγμα επιτυχίας και

επιβίωσης εξ' αιτίας της βιοποικιλότητας, καθώς οι φυτικοί οργανισμοί έχουν εξαπλωθεί εδώ και 400 εκατομμύρια χρόνια σε όλα τα περιβάλλοντα, αναπτύσσοντας μηχανισμούς αντιμετώπισης προβλημάτων και εχθρών με μεγάλη επιτυχία. Η γη, ένας δυναμικός πλανήτης σε συνεχή εξέλιξη, με διαφορετικές συνθήκες σε κάθε σημείο του (γεωγραφική θέση, ποικιλία ανάγλυφου, μπηρικά πετρώματα και ανθρωπογενείς επιδράσεις), ωθεί τους έμβιους οργανισμούς στα όρια της επιβίωσης, οδηγώντας τους τελικά, σε προσαρμοστικές αλλαγές. Η Ελλάδα λόγω του αναγλύφου και του κλίματός της, έχει τεράστια βιοποικιλότητα φιλοξενώντας πάνω από 6.000 αυτοφυή είδη φυτών, με περίπου 1.500 από αυτά να είναι ενδημικά. Η Στερεά Ελλάδα, έχει 22 ενδημικά είδη, ενώ κάποια από αυτά, εντοπίζονται μόνο σε συγκεκριμένα βουνά.

Στην προστατευόμενη περιοχή του Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Παρνασσού (Ορη Παρνασσού, Γκιώνας και Βαρδουσίων) εντοπίζονται συνολικά 13 ενδημικά φυτά: Ο Παρνασσός φιλοξενεί 6 ενδημικά, τα Βαρδούσια 5 και η Γκιώνα 2.



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ**  
**PARNASSOS NATIONAL PARK MANAGEMENT BODY**

ΑΜΦΙΚΛΕΙΑ/ ΑΜΦΙΚΛΙΑ - Τ.Κ./P.C. 35002 ΤΗΛ./ TEL. & FAX: 2234023529



***Viola poetica***

Γιάννης Κορινιάς/Yannis Kofinas

whereas some of them are endemic only to some mountains. In the protection area of Parnassos National Park Management Body (which includes the mountains of Parnassos, Giona and the Vardousia massif) we can spot 13 endemic plant species: 6 in Parnassos, 5 in Vardousia and 2 in Giona.

Biodiversity results from the ongoing adaptations of the different species to their ever-changing environments. Increased diversity leads to increased chances of species survival and thus in a general ecosystem stability.

Endemic plants are a good paradigm of survival success resulting from biodiversity: Due to the variability that has been created in the Kingdom of plants throughout their 400 million years of existence, they have developed a plethora of adaptational mechanisms needed for survival in difficult situations and harsh environments. The ever-changing conditions of the ecosystems of Earth push the species to evolve and adapt to new circumstances.

Due to Greece's great geological and climatic variability and its resulting ecosystem diversity, a variety of plant species and a great number of endemics have occurred. Greek flora includes more than 6.000 species of volunteer plants, with approximately 1.500 of them being endemic. Central Greece hosts 22 of the latter,



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ  
PARNASSOS NATIONAL PARK MANAGEMENT BODY**

ΑΜΦΙΚΛΕΙΑ/ ΑΜΦΙΚΛΙΑ - Τ.Κ./P.C. 35002 ΤΗΛ./ TEL. & FAX: 2234023529



***Silene barbeyana***

Γιάννης Κοφινάς/Yannis Kofinas

Το είδος *Silene barbeyana* είναι ενδημικό της Στερεάς Ελλάδας και το συναντάμε στη Γκιάνα, τα Βαρδούσια και τον Παρνασσό, όπου φύεται σε ασβεστολιθικά εδάφη και βράχια σε υψόμετρο πάνω από τα 2.000 μ. Ανθίζει τον Ιούλιο και τον Αύγουστο.

*Silene barbeyana* is an endemic species of Central Greece, found only on the mountains of Parnassos, Giona and Vardousia. It grows in limestone soils and rocks at an altitude of over 2.000 m, flowering from July to August.



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ**  
**PARNASSOS NATIONAL PARK MANAGEMENT BODY**

ΑΜΦΙΚΛΕΙΑ/ ΑΜΦΙΚΛΙΑ - Τ.Κ./P.C. 35002 ΤΗΛ./ TEL. & FAX: 2234023529



***Silene barbeyana***  
Γιάννης Κορινός/Yannis Kofinas

## ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2021

Δ	Τ	Τ	Π	Π	Σ	Κ
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31



ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ



***Viola poetica***

Γιάννης Κορινιάς/Yannis Kofinas

Το είδος *Viola poetica*, είναι σπάνιο ενδημικό των βουνών της Στερεάς Ελλάδας και συναντάται σε ασβεστολιθικούς γκρεμούς και φρύδια βράχων στα όρη Παρνασσός, Γκιώνα, Βαρδούσια και Οίτη, σε υψόμετρα μεταξύ 1.900 και 2.450 μ. Ανθίζει από Μάιο μέχρι και Αύγουστο.

*Viola poetica* is rare endemic species of Central Greece, found only on the mountains Parnassos, Giona, Vardousia and Oeta. It grows on rock faces at an altitude of 1.900 to 2.450 m, flowering from May until August.



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ**  
**PARNASSOS NATIONAL PARK MANAGEMENT BODY**

ΑΜΦΙΚΛΕΙΑ/ ΑΜΦΙΚΛΙΑ - Τ.Κ./P.C. 35002 ΤΗΛ./ TEL. & FAX: 2234023529





***Viola poetica***

Γιάννης Κορινιάς/Yannis Kofinas

## ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2021

Δ	Τ	Τ	Π	Π	Σ	Κ
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ**



***Verbascum reiseri (Verbascum halacsyanum)***

Γιάννης Κοφινάς/Yannis Kofinas

Το είδος *Verbascum reiseri (Verbascum halacsyanum)* είναι ενδημικό των Βαρδουσιών και εντοπίζεται στα υψόμετρα άνω των 1.900 μ., σε πετρώδη βοσκοτόπια και βραχώδεις πλαγιές, με ασβεστολιθικό υπόστρωμα. Ανθίζει από Ιούλιο έως Αύγουστο.

*Verbascum reiseri (Verbascum halacsyanum)* is an endemic species of Vardousia Mt. found only at an altitude of over 1.900 m. It grows in pastures and slopes with limestone bedrock, flowering from July to August.



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ  
PARNASSOS NATIONAL PARK MANAGEMENT BODY**

ΑΜΦΙΚΛΕΙΑ/ ΑΜΦΙΚΛΙΑ - Τ.Κ./P.C. 35002 ΤΗΛ./ TEL. & FAX: 2234023529



***Verbascum reiseri (Verbascum halacsyanum)***

Γιάννης Κοφινάς/Yannis Kofinas

## ΜΑΡΤΙΟΣ 2021

Δ	Τ	Τ	Π	Π	Σ	Κ
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ**



***Arenaria gionae***

Γιάννης Κοφινάς/Yannis Kofinas

Το είδος *Arenaria gionae*, είναι ένα σπάνιο ενδημικό του βουνού της Γκιώνας που φύεται σε σχισμές ασβεστολιθικών βράχων σε μεγάλα υψόμετρα, πάνω από τα 1.800 μ. Ανθίζει τον Ιούλιο.

*Arenaria gionae* is a rare endemic species of Giona Mt. It grows in cracks of limestone rocks, at an altitude above 1.800 m, flowering during the month of July.



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ**  
**PARNASSOS NATIONAL PARK MANAGEMENT BODY**

ΑΜΦΙΚΛΕΙΑ/ ΑΜΦΙΚΛΙΑ - Τ.Κ./P.C. 35002 ΤΗΛ./ TEL. & FAX: 2234023529



***Arenaria gionae***

Γιάννης Κοφινάς/Yannis Kofinas

## ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2021

Δ	Τ	Τ	Π	Π	Σ	Κ
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ**



***Paeonia parnassica***

Αρχείο ΦΔΕΔΠ/ΡΝΡΜΒ Archive

Το είδος *Paeonia parnassica* εντοπίζεται μόνο στη Στερεά Ελλάδα, σε συγκεκριμένες θέσεις στον Παρνασσό και τον Ελικώνα. Φύεται σε υψόμετρα από 800 έως και 1.800 μ., μέσα σε δολίνες και σε διάκενα δασών ελάτης. Ανθίζει από Απρίλη μέχρι τέλη Μαΐου.

*Paeonia parnassica* is an endemic species of Central Greece, found only on the mountains of Parnassos and Elikon, at altitudes between 800 and 1.800 m. It grows inside karstic sinkholes and fir forest openings, flowering from April until May.



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ**  
**PARNASSOS NATIONAL PARK MANAGEMENT BODY**

ΑΜΦΙΚΛΕΙΑ/ ΑΜΦΙΚΛΙΑ - Τ.Κ./P.C. 35002 ΤΗΛ./ TEL. & FAX: 2234023529



*Paeonia parnassica*

Αρχείο ΦΔΕΔΠ/ΡΝΡΜΒ Archive

## ΜΑΪΟΣ 2021

Δ	Τ	Τ	Π	Π	Σ	Κ
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						



ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ



***Centaurea musarum***

Αρχείο ΦΔΕΔΓ/ΠΝΡΜΒ Archive

Το είδος *Centaurea musarum* είναι σπάνιο τοπικό ενδημικό του Παρνασσού, που φύεται σε ελάχιστες θέσεις σε σχισμές και ασβεστολιθικά βράχια, στο νότιο μέρος του βουνού σε υψόμετρο από 1.500 έως και 1.700 μ. Ανθίζει τον Ιούλιο.

*Centaurea musarum* is a rare endemic of Parnassos Mt. It grows only in specific spots in limestone rocks and cracks on the South side of the mountain, at an altitude between 1.500 and 1.700 m. It flowers in July.



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ  
PARNASSOS NATIONAL PARK MANAGEMENT BODY**

ΑΜΦΙΚΛΕΙΑ/ ΑΜΦΙΚΛΙΑ - Τ.Κ./P.C. 35002 ΤΗΛ./ TEL. & FAX: 2234023529





***Centaurea musarum***

Αρχείο ΦΔΕΔΓ/ΡΝΡΜΒ Archive

**ΙΟΥΝΙΟΣ 2021**

Δ	Τ	Τ	Π	Π	Σ	Κ
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ**



***Achillea barbeyana***

Γιάννης Κοφινάς/Yannis Kofinas

Το είδος *Achillea barbeyana*, είναι ένα σπάνιο ενδημικό των Βαρδουσίων και περιορίζεται σε έναν μικρό πληθυσμό στα απότομα βράχια γύρω από την ψηλότερη κορυφή του ορεινού συγκροτήματος, από τα 2.200 έως και τα 2.495 μ. Ανθίζει Ιούλιο με Αύγουστο.

*Achillea barbeyana* is a rare endemic of Vardousia Mt., found in a small population in the cliffs around the massif's highest peak, from 2.200 to 2.495 m. It flowers from July to August.



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ**  
**PARNASSOS NATIONAL PARK MANAGEMENT BODY**

ΑΜΦΙΚΛΕΙΑ/ ΑΜΦΙΚΛΙΑ - Τ.Κ./P.C. 35002 ΤΗΛ./ TEL. & FAX: 2234023529



***Achillea barbeyana***  
Γιάννης Κοφινάς/Yannis Kofinas

## ΙΟΥΛΙΟΣ 2021

Δ	Τ	Τ	Π	Π	Σ	Κ
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	



ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ



***Campanula rupicola***

Αρχείο ΦΔΕΔΠ/ΡΝΡΜΒ Archive

Το είδος *Campanula rupicola* είναι ενδημικό της Στερεάς Ελλάδας και εντοπίζεται στα βουνά της Γκιώνας, του Παρνασσού και των Βαρδουσίων όπου φύεται μέσα σε σχισμές ασβεστολιθικών βράχων σε υψόμετρα άνω των 1.500 μ. Ανθίζει από Ιούνιο μέχρι Αύγουστο.

*Campanula rupicola* is an endemic of Central Greece, found on the mountains of Giona, Parnassos and Vardousia. It grows in limestone rock cracks above 1.500 m, flowering from June until August.



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ  
PARNASSOS NATIONAL PARK MANAGEMENT BODY**

ΑΜΦΙΚΛΕΙΑ/ ΑΜΦΙΚΛΙΑ - Τ.Κ./P.C. 35002 ΤΗΛ./ TEL. & FAX: 2234023529



***Campanula rupicola***  
Αρχείο ΦΔΕΔΠ/ΡΝΡΜΒ Archive

## ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2021

Δ	Τ	Τ	Π	Π	Σ	Κ
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ**



***Bupleurum capillare***

Αρχείο ΦΔΕΔΠ/PNPMB Archive

Το είδος *Bupleurum capillare*, είναι ενδημικό της Στερεάς Ελλάδας και εντοπίζεται σε πολύ συγκεκριμένες τοποθεσίες στον Παρνασσό και τη Γκιώνα.

Προτιμά τους εγκαταλειμμένους και ενεργούς ελαιώνες και αμπελώνες και τις παρυφές δρόμων, όπου φύεται σε σχεδόν σταθεροποιημένους λιθώνες, σε υψόμετρα από 500 έως και 1.120 μ. Ανθίζει από τον Ιούλιο μέχρι και τον Σεπτέμβριο.


*Bupleurum capillare* is an endemic of Central Greece that can be found in specific spots on the mountains of Parnassos and Giona.

It grows near roads and in abandoned or active olive groves and vineyards on solid rocks, flowering from July to September.



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ**  
**PARNASSOS NATIONAL PARK MANAGEMENT BODY**

ΑΜΦΙΚΛΕΙΑ/ ΑΜΦΙΚΛΙΑ - Τ.Κ./P.C. 35002 ΤΗΛ./ TEL. & FAX: 2234023529



***Bupleurum capillare***  
Αρχείο ΦΔΕΔΠ/ΡΝΡΜΒ Archive

## ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2021

Δ	Τ	Τ	Π	Π	Σ	Κ
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			



ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ



***Euphorbia orphanidis***  
Božo Frajman

Το είδος *Euphorbia orphanidis* είναι ένα σπάνιο ενδημικό του Παρνασσού και φύεται γύρω από τις ψηλότερες κορυφές του βουνού, σε ασβεστολιθικά υπόβαθρα, κυρίως σε σάρες. Ανθίζει Ιούνιο με Ιούλιο.

*Euphorbia orphanidis* is a rare endemic species of Parnassos Mt. It can only be found around the highest peaks of the mountain, at an altitude of 1,600 - 2,100 m. It grows in limestone, flowering during June and July.



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ**  
**PARNASSOS NATIONAL PARK MANAGEMENT BODY**

ΑΜΦΙΚΛΕΙΑ/ ΑΜΦΙΚΛΙΑ - Τ.Κ./P.C. 35002 ΤΗΛ./ TEL. & FAX: 2234023529





*Euphorbia orphanidis*  
Božo Frajman

## ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2021

Δ	Τ	Τ	Π	Π	Σ	Κ
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31



ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ



***Campanula columnaris***

Γιάννης Κοφινάς / Yannis Kofinas

Το είδος *Campanula columnaris* είναι ενδημικό του ορεινού συγκροτήματος των Βαρδουσίων, όπου φύεται σε προσήλια σημεία με κάθετα βράχια, σε υψόμετρα άνω των 1.700 μ. Ανθίζει Ιούλιο με Αύγουστο.

*Campanula columnaris* is an endemic of Vardousia Mt. It grows in sunny spots on cliffs, at altitudes of above 1.700 m, flowering from July until August.



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ**  
**PARNASSOS NATIONAL PARK MANAGEMENT BODY**

ΑΜΦΙΚΛΕΙΑ/ ΑΜΦΙΚΛΙΑ - Τ.Κ./P.C. 35002 ΤΗΛ./ TEL. & FAX: 2234023529



*Campanula columnaris*

Γιάννης Κοφινάς / Yannis Kofinas

## ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2021

Δ	Τ	Τ	Π	Π	Σ	Κ
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					



ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ



***Potentilla kionaea***

Γιάννης Κοφινάς/Yannis Kofinas

Το είδος *Potentilla kionaea*, είναι ένα σπάνιο ενδημικό της Γκιώνας, που συναντάται σε σχισμές ασβεστολιθικών βράχων στην περιοχή της κορυφής Πυραμίδα, σε υψόμετρο πάνω από τα 2.000 μ. Ανθίζει Ιούλιο με Αύγουστο.

*Potentilla kionaea* is a rare endemic species of Giona, found only in cracks of limestone rocks around the highest peak of the mountain (Pyramida), at an altitude above 2.000 m. It flowers from July until August.



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ**  
**PARNASSOS NATIONAL PARK MANAGEMENT BODY**

ΑΜΦΙΚΛΕΙΑ/ ΑΜΦΙΚΛΙΑ - Τ.Κ./P.C. 35002 ΤΗΛ./ TEL. & FAX: 2234023529



*Potentilla kionaea*

Γιάννης Κοφινάς/Yannis Kofinas

## ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2021

Δ	Τ	Τ	Π	Π	Σ	Κ
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		



ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ

