



ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ -ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ινστιτούτο Ελιάς, Υποτροπικών Φυτών & Αμπέλου
Εργ. Υδατικών Πόρων - Αρδεύσεων & Περιβ/ντικής Γεωπληροφορικής
E-mail: kourgialas@elgo.gr, Τηλ. 28210-83442



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
Διεύθυνση Αγροτικής Ανάπτυξης
E-mail: kfotakis@crete.gov.gr, Τηλ. 2813-407901

ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΑΡΔΕΥΤΙΚΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ (Περιοχές Π.Ε. Ηρακλείου)

(σε κυβικά μέτρα ανά στρέμμα), για την περίοδο: 17/07/2025 – 23/07/2025

ΠΕΡΙΟΧΗ *	ΑΡΔΕΥΣΗ	ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ								
		ΕΛΙΑ (ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΑ ΔΕΝΤΡΑ)			ΑΜΠΕΛΙ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟ (ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΑ ΠΡΕΜΝΑ)			ΑΜΠΕΛΙ ΟΙΝΟΠΟΙΗΣΙΜΟ (ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΑ ΠΡΕΜΝΑ)		
		ΕΔΑΦΟΣ			ΕΔΑΦΟΣ			ΕΔΑΦΟΣ		
		ΕΛΑΦΡΥ	ΜΕΣΟ	ΒΑΡΥ	ΕΛΑΦΡΥ	ΜΕΣΟ	ΒΑΡΥ	ΕΛΑΦΡΥ	ΜΕΣΟ	ΒΑΡΥ
ΠΕΖΩΝ ΚΟΥΝΑΒΩΝ, ΜΥΡΤΙΑΣ, ΚΑΛΛΟΝΗΣ, ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΙΩΝ	Ανάγκες σε νερό (κ.μ./στρ.)	9	9	9	19	19	19	15	15	15
	Αριθμός Αρδεύσεων	1	1	1	2	2	2	2	2	2
	Δόση Άρδευσης (κ.μ./στρ.)	9	9	9	9.5	9.5	9.5	7.5	7.5	7.5
ΜΟΙΡΩΝ, ΠΕΤΡΟΚΕΦΑΛΙΟΥ, ΠΟΜΠΙΑΣ, ΑΛΗΘΙΝΗΣ, ΚΟΥΣΕ, ΠΕΡΙΟΥ, ΚΑΣΤΕΛΙΟΥ	Ανάγκες σε νερό (κ.μ./στρ.)	10	10	10	20	20	20	15	15	15
	Αριθμός Αρδεύσεων	1	1	1	2	2	2	2	2	2
	Δόση Άρδευσης (κ.μ./στρ.)	10	10	10	10	10	10	7.5	7.5	7.5
ΠΥΡΓΟΣ, ΧΑΡΑΚΑΣ, ΑΣΗΜΙ	Ανάγκες σε νερό (κ.μ./στρ.)	9	9	9	19	19	19	15	15	15
	Αριθμός Αρδεύσεων	1	1	1	2	2	2	2	2	2
	Δόση Άρδευσης (κ.μ./στρ.)	9	9	9	9.5	9.5	9.5	7.5	7.5	7.5
ΜΑΛΙΑ	Ανάγκες σε νερό (κ.μ./στρ.)	10	10	10	19	19	19	15	15	15
	Αριθμός Αρδεύσεων	1	1	1	2	2	2	2	2	2
	Δόση Άρδευσης (κ.μ./στρ.)	10	10	10	9.5	9.5	9.5	7.5	7.5	7.5
ΜΑΛΑΔΕΣ (Δ.Ε. Τεμένους)	Ανάγκες σε νερό (κ.μ./στρ.)	9	9	9						
	Αριθμός Αρδεύσεων	1	1	1						
	Δόση Άρδευσης (κ.μ./στρ.)	9	9	9						

* Οι παραπάνω αρδευτικές δόσεις, ανά καλλιέργεια, ισχύουν και για γειτνιάζουσες περιοχές με το ίδιο μικροκλίμα

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ: α) Στην περίπτωση των 2 δόσεων (αριθμός αρδεύσεων), προτείνεται αυτές να εφαρμόζονται σε απόσταση 3 ημερών μεταξύ τους.

β) Ενδεικτικός αριθμός δέντρων/φυτών ανά στρέμμα: Ελιά 20, Επιτραπέζιο Αμπέλι 250, Οινοποιήσιμο Αμπέλι 300.

Οι προτεινόμενες αρδευτικές δόσεις υπολογίζονται σύμφωνα με τα μετεωρολογικά δεδομένα, το στάδιο ανάπτυξης και την ηλικία της κάθε καλλιέργειας, καθώς και με τον τύπο του εδάφους. [Συνυπολογίζονται επίσης τα υδατικά αποθέματα κάθε περιοχής]

ΠΡΟΣΟΧΗ: Για την καλλιέργεια της ελιάς και για τη συγκεκριμένη χρονική περίοδο σε περίπτωση μειωμένης διαθεσιμότητας νερού συστήνεται οι ποσότητες νερού που αναφέρονται στον πίνακα να μειωθούν από 50% έως 100% ανάλογα τη διαθεσιμότητα νερού.

Συνέχεια στην επόμενη σελίδα.



ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ -ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ινστιτούτο Ελιάς, Υποτροπικών Φυτών & Αμπέλου
Εργ. Υδατικών Πόρων - Αρδεύσεων & Περιβ/ντικής Γεωπληροφορικής
E-mail: kourgialas@elgo.gr, Τηλ. 28210-83442



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
Διεύθυνση Αγροτικής Ανάπτυξης
E-mail: kfotakis@crete.gov.gr, Τηλ. 2813-407901

Συνέχεια από προηγούμενη σελίδα.

ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΑΡΔΕΥΤΙΚΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ (Περιοχές Π.Ε. Ηρακλείου)
(σε κυβικά μέτρα ανά στρέμμα), για την περίοδο: 17/07/2025 – 23/07/2025

ΠΕΡΙΟΧΗ *	ΑΡΔΕΥΣΗ	ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ		
		ΕΛΙΑ (ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΑ ΔΕΝΤΡΑ)		
		ΕΔΑΦΟΣ		
		ΕΛΑΦΡΥ	ΜΕΣΟ	ΒΑΡΥ
ΑΡΚΑΛΟΧΩΡΙ, ΘΡΑΨΑΝΟ,ΚΑΣΤΕΛΛΙ	Ανάγκες σε νερό (κ.μ./στρ.)	9	9	9
	Αριθμός Αρδεύσεων	1	1	1
	Δόση Άρδευσης (κ.μ./στρ.)	9	9	9
ΠΟΤΑΜΙΕΣ	Ανάγκες σε νερό (κ.μ./στρ.)	8	8	8
	Αριθμός Αρδεύσεων	1	1	1
	Δόση Άρδευσης (κ.μ./στρ.)	8	8	8
Δ.Ε. ΚΡΟΥΣΩΝΟΣ (ΔΗΜΟΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ)	Ανάγκες σε νερό (κ.μ./στρ.)	8	8	8
	Αριθμός Αρδεύσεων	1	1	1
	Δόση Άρδευσης (κ.μ./στρ.)	8	8	8
ΠΕΡΙΟΧΗ *	ΑΡΔΕΥΣΗ	ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ		
		ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ (ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΑ ΔΕΝΤΡΑ)		
		ΕΔΑΦΟΣ		
		ΕΛΑΦΡΥ	ΜΕΣΟ	ΒΑΡΥ
ΠΕΖΩΝ ΚΟΥΝΑΒΩΝ, ΜΥΡΤΙΑΣ, ΚΑΛΛΟΝΗΣ, ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΙΩΝ	Ανάγκες σε νερό (κ.μ./στρ.)	22	22	22
	Αριθμός Αρδεύσεων	2	2	2
	Δόση Άρδευσης (κ.μ./στρ.)	11	11	11
ΜΟΙΡΩΝ, ΠΕΤΡΟΚΕΦΑΛΙΟΥ, ΠΟΜΠΙΑΣ, ΑΛΗΘΙΝΗΣ, ΚΟΥΣΕ, ΠΕΡΙΟΥ, ΚΑΣΤΕΛΙΟΥ	Ανάγκες σε νερό (κ.μ./στρ.)	26	26	26
	Αριθμός Αρδεύσεων	3	2	2
	Δόση Άρδευσης (κ.μ./στρ.)	8.5	13	13

* Οι παραπάνω αρδευτικές δόσεις, ανά καλλιέργεια, ισχύουν και για γειτνιάζουσες περιοχές με το ίδιο μικροκλίμα

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ: α) Στην περίπτωση των 2 ή 3 δόσεων (αριθμός αρδεύσεων), προτείνεται αυτές να εφαρμόζονται σε απόσταση 3 ή 2 ημερών, αντίστοιχα μεταξύ τους.

β) Ενδεικτικός αριθμός δέντρων/φυτών ανά στρέμμα: Εσπεριδοειδή 40.

Οι προτεινόμενες αρδευτικές δόσεις υπολογίζονται σύμφωνα με τα μετεωρολογικά δεδομένα, το στάδιο ανάπτυξης και την ηλικία της κάθε καλλιέργειας, καθώς και με τον τύπο του εδάφους. [Συνυπολογίζονται επίσης τα υδατικά αποθέματα κάθε περιοχής]

ΠΡΟΣΟΧΗ: Για την καλλιέργεια της ελιάς και για τη συγκεκριμένη χρονική περίοδο σε περίπτωση μειωμένης διαθεσιμότητας νερού συστήνεται οι ποσότητες νερού που αναφέρονται στον πίνακα να μειωθούν από 50% έως 100% ανάλογα τη διαθεσιμότητα νερού.