

# ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΕΛΑΙΟΛΑΔΟΥ ΑΣ ΜΕΣΚΛΩΝ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΑΝ (ΕΕ) 611&615/2014

## Δράση Bii2

<< Ορθές πρακτικές φυτοπροστασίας σημαντικών τοπικών  
εχθρών/ασθενειών με χρήση φιλικών μέσων>>

**Κατευθύνσεις φυτοπροστασίας ελαιοκαλλιέργειας  
Σεπτέμβριος 2019 έως Νοέμβριος 2019  
για την περιοχή Μεσκλών-Ζούρβας Χανίων**

Σεπτέμβριος 2019

# ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

- Η συνδυασμένη χρήση όλων των μεθόδων με προτεραιότητα στη χρήση μη χημικών (καλλιεργητικών, μηχανικών, βιολογικών), και ήπιων χημικών ώστε η πυκνότητα εντόμων και ασθενειών να συγκρατείται σε ανεκτά επίπεδα.

# Στοιχεία αναγνώρισης προσβολών από λοιπά έντομα



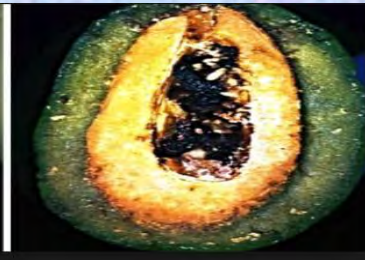
## ΔΑΚΟΣ

ΣΤΟΕΣ ΣΤΗ ΣΑΡΚΑ,  
ΛΑΔΩΜΕΝΗ ΕΙΚΟΝΑ  
ΚΑΡΠΟΥ, ΕΞΟΔΟΣ  
ΨΑΡΟΛΕΠΙΔΑ



## ΡΥΓΧΙΤΗΣ

ΠΟΛΛΟΙ ΚΡΑΤΗΡΕΣ ΑΝΑ  
ΚΑΡΠΟ ΜΕ  
ΦΕΛΛΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΜΕΣΟΝ



## ΠΥΡΗΝΟΤΡΗΤΗΣ

ΕΞΟΔΟΣ ΑΠΟ  
ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΙΣΧΟΥ



## ΜΑΡΓΑΡΟΝΙΑ

ΝΗΜΑΤΙΑ, ΣΑΡΚΑ  
ΜΕΧΡΙ ΤΟ  
ΚΟΥΚΟΥΤΣΙ

# Ανάγκες επέμβασης την τρέχουσα περίοδο

- 1) Συνέχιση επεμβάσεων κατά του δάκου
- 2) Επέμβαση προληπτική κατά μυκητολογικών ασθενειών (κυκλοκόνιο, γλοιοσπόριο)

Οι επεμβάσεις αυτές συνεχίζονται μέχρι την έναρξη συγκομιδής, η οποία θα είναι μέσα Νοεμβρίου 2019 για τα Μεσκλά  
Με προσοχή ώστε η τελευταία επέμβαση να μην αφήσει υπολείμματα φυτοφαρμάκων στο λάδι .

Σεβασμός του χρόνου αναμονής πριν την συγκομιδή , ανάλογα με το φυτοφάρμακο

# ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΔΑΚΟΥ



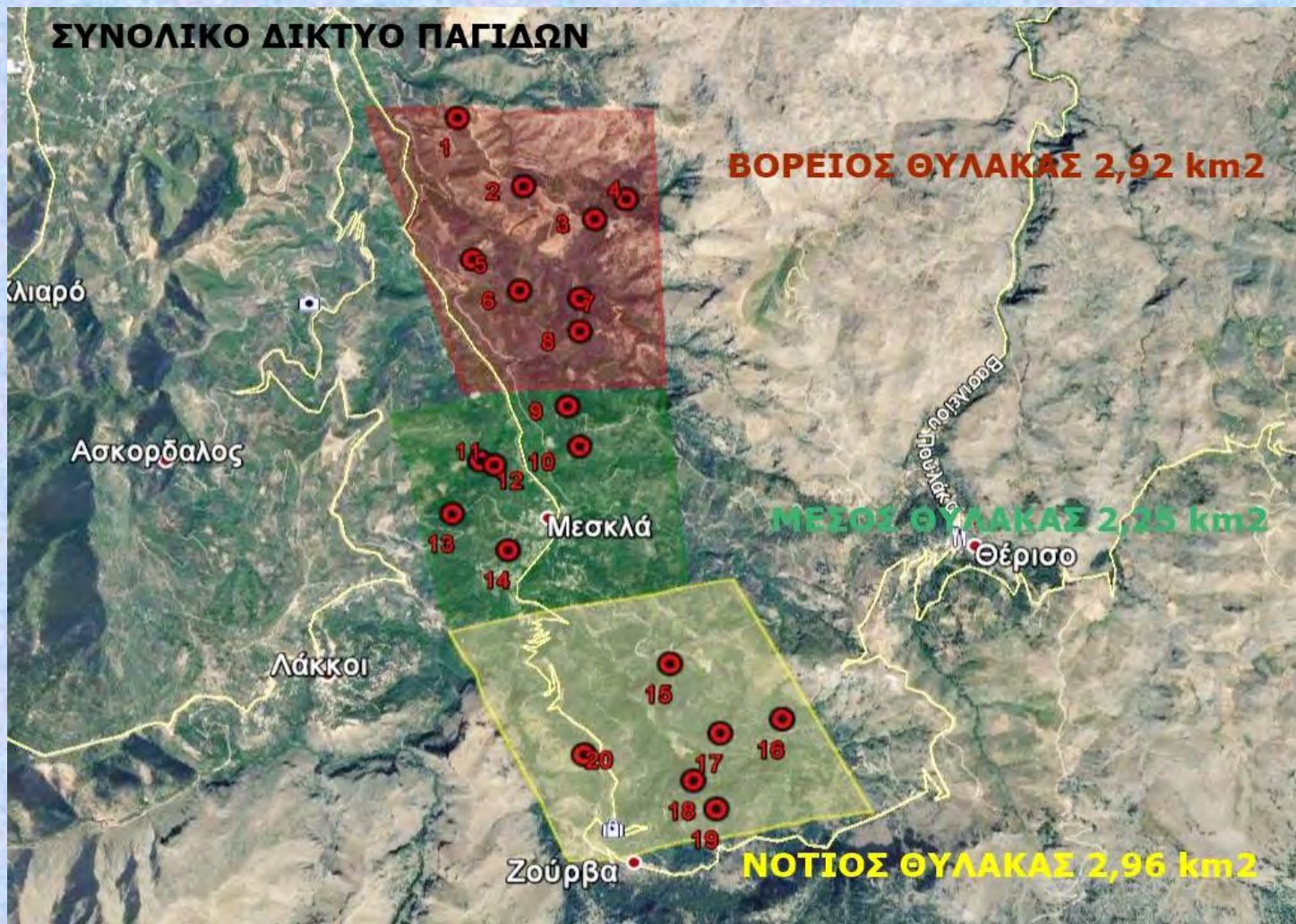
Ο δάκος έχει την δυνατότητα να **μηδενίσει** την παραγωγή και το οικονομικό κέρδος (μείωση ποσότητας) ρίχνοντας τον ελαιόκαρπο και ανεβάζοντας την οξύτητα (υποβάθμιση ποιότητας)

# ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΔΑΚΟΥ

**Εξέλιξη προσβολής 2019 για την περιοχή  
Μεσκλών - Ζούρβας σύμφωνα με  
παρατηρήσεις-ενέργειες του αναδόχου  
υλοποίησης της δράσης (MIC A.E)**

# ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΔΑΚΟΥ

Τοποθέτηση παγίδων παρακολούθησης  
Συλλογή δάκων ανά πενήμερο



α/α ΠΑΓΙΔΑΣ	ΤΟΠΩΝΥΜΙΟ
1	ΧΑΛΕΠΑ
2	ΚΟΥΠΑ,ΛΑΚΟΣ,ΚΟΚ.ΣΠΙΤΑΚΙ
3	ΧΑΛΕΠΑ,ΠΟΔΑΡΕ,ΕΛΕ
4	ΧΑΛΕΠΑ
5	ΛΥΓΙΑ
6	ΛΥΓΙΑ,ΞΥΛΟΦΟΡΟ
7	ΔΕΚΑΛΕ,ΦΥΤΙΔΕ
8	ΔΕΚΑΛΕ,ΣΚΑΛΕΣ
9	ΒΑΡΗ,ΑΜΠΕΛΑ
10	ΣΚΟΤΕΙΝΗ
11	ΑΦΡΟΛΑΚΚΟΙ
12	ΑΦΡΟΛΑΚΚΟΙ,ΓΡΑΜΠΕΛΕ
13	ΡΗΜΑΜΠΕΛΑ,ΠΙΤΣΙΜΑΣ,ΒΙΓΛΑ
14	ΡΗΜΑΜΠΕΛΑ
15	ΛΥΔΙΑ,ΚΛΗΜΑΤΣΟΡΙ
16	ΜΑΣΟΥΛΟΣ
17	ΕΛΕΠΡΙΝΟΣ
18	ΚΟΛΩΝΕ,ΝΙΚΟΛΑ
19	ΔΑΣΟΣ,ΚΟΛΩΝΕ
20	ΖΑΓΡΕ

# ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΔΑΚΟΥ

Μέτρηση πληθυσμού/θυληκά-αρσενικά %/γονιμότητα

Έκδοση δελτίου παρακολούθησης ανά πενήθερο / Αποστολή sms ανάγκης ατομικής επέμβασης / Οδηγίες σε παραγωγούς ορθού τρόπου επέμβασης

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΠΑΓΙΔΩΘΕΙΣ ΔΑΚΟΠΛΗΘΥΣΜΟΥ - Α.Σ. ΜΕΣΚΩΝ										
Α/Α ΖΩ										
ΜΗΝΑΣ: ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ '19 από 17/9 έως 21/9										
Περιοχή	Α/Α Παγίδα	Τοπωνύμιο	Αριθμός αψών	Αρσενόληψη πληθυσμού	Ανάγκη Παρέμβασης	Μέσος όρος αψών	Ποσοστό θηλυκών (%)	Ποσοστό θηλυκών με αυγά (%)	Μεταβολή Πληθυσμού	
									παραγ-βρομιάδα	παιρ-βρομιάδα
Βόρειος Ουλά και	1	ΧΑΛΕΠΑ	2	ΧΑΜΗΛΟΣ	Όχι	6	58%	90%	-179	-22
	2	ΝΟΥΠΑ, ΛΙΑΚΟΣ, ΚΟΚΕ ΠΠΑΚΙ	10	ΜΕΣΟΣ	ΝΑΙ					
	3	ΧΑΛΕΠΑ, ΠΩΛΑΡΕ, ΚΑΡΕΣ ΕΛΙ	8	ΜΕΣΟΣ	ΝΑΙ					
	4	ΧΑΛΕΠΑ, ΜΠΟΥΤΙ	2	ΧΑΜΗΛΟΣ	Όχι					
	5	ΛΥΠΑ	8	ΜΕΣΟΣ	ΝΑΙ					
	6	ΛΥΠΑ, ΞΥΛΟΦΟΡΟ	4	ΧΑΜΗΛΟΣ	Όχι					
	7	ΩΚΡΑΛΕ, ΦΥΤΙΔΕ	8	ΜΕΣΟΣ	ΝΑΙ					
	8	ΩΚΡΑΛΕΣ ΚΑΛΕΣ	6	ΧΑΜΗΛΟΣ	Όχι					
Μέσος Ουλά και	9	ΒΑΡΗ, ΑΜΠΕΛΑ	2	ΧΑΜΗΛΟΣ	Όχι	2	58%	90%	-96	-10
	10	ΣΚΟΤΕΙΜΗ	4	ΧΑΜΗΛΟΣ	Όχι					
	11	ΑΦΡΟΛΑΚΙΟΙ	2	ΧΑΜΗΛΟΣ	Όχι					
	12	ΑΦΡΟΛΑΚΙΟΙ, ΓΡΑΜΠΕΛΕ	3	ΧΑΜΗΛΟΣ	Όχι					
	13	ΡΗΜΑ ΜΠΕΛΑ, ΠΤΕΙΜΑΣ, ΒΙΓΛΑ	2	ΧΑΜΗΛΟΣ	ΝΑΙ					
	14	ΡΗΜΑ ΜΠΕΛΑ	3	ΧΑΜΗΛΟΣ	Όχι					
Νότιος Ουλά και	15	ΑΥΛΗ, ΚΗΝΗΜΑΤΣΟΡΙ	9	ΧΑΜΗΛΟΣ	Όχι	3	58%	90%	-37	0
	16	ΜΑΕΟΥΛΟΣ	4	ΧΑΜΗΛΟΣ	Όχι					
	17	ΕΛΕΠΡΙΜΟΣ	12	ΜΕΣΟΣ	ΝΑΙ					
	18	ΚΟΛΟΜΕ, ΜΙΚΟΛΑ	2	ΧΑΜΗΛΟΣ	Όχι					
	19	ΩΡΕΟΣ, ΚΟΛΟΜΕ	2	ΧΑΜΗΛΟΣ	Όχι					
20	ΖΑΓΡΕ	9	ΧΑΜΗΛΟΣ	Όχι						
			30	ΧΑΜΗΛΟΣ	Όχι	4	53%	90%	-272	-32

Σελίδα 1

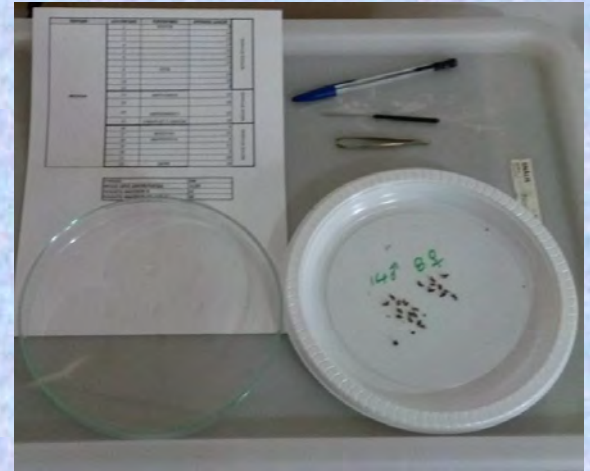
Ανάγκη επέμβασης ανά περιοχή

Συνοπτικές οδηγίες, τηλέφωνα γεωπόνων

- Οδηγίες - Παρατηρήσεις**
- Οικειρωθείτε ο τρίτος δοκιμαστικός ψακισμός δακοπληθυσμού με διαθήκη την 29/9/2019.
  - Οι παραγωγοί που ενδιαφέρονται για ατομική παρακολούθηση με τους γεωπόνους της ΜΙΣ (Δουκισσάκης Κώστας 6951979257 και Αντωνιάδης Πέτρος 6962772305) για να λάβουν οδηγίες για την ορθή αντιμετώπιση του δάκου. Οι πληθυσμοί κυματίζουν σε ελαφρά αυξημένα στις περιοχές: Κούτια, Λιάκος, Κόκκινο Σπητάκι, Καλέτα, Παδορά, Κορέ, Σελί, Λυγιά, Δεκαλί, Φουτζέ και Σιέληνας. Ο κερσός είναι ορατός προβαλός και τα θηλυκά έντομα του δάκου έχουν αποκτήσει τον κατάλληλο βιολογικό ωριμότητας ώστε να ωοτοήσουν στους ψακισμούς.
  - Οι κλιματολογικές συνθήκες (θερμοκρασία 18-26°C, άνεμος 2-3 βέ, υγρασία 50-70%) ευνοούν τη σύλληψη του δάκου για το επόμενο πενήθερο.
  - Η τοποθεσία και τα τοπωνύμια των παγίδων κυματίζουν στους χάρτες.



# ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΔΑΚΟΥ

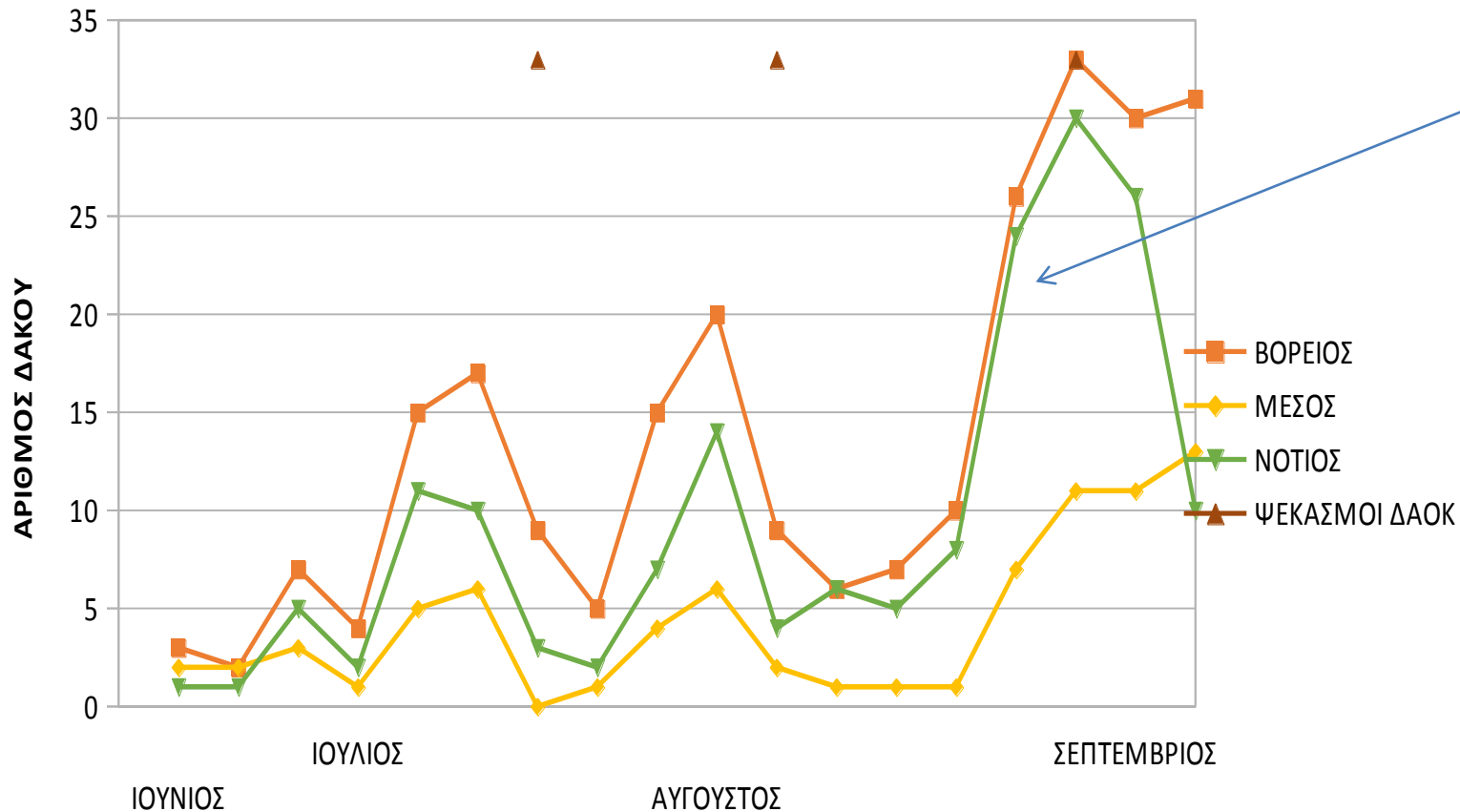


Οι δειγματοληψίες καρπού έδειξαν ότι τον Ιούλιο – Αύγουστο η προσβολή των ελιών από δάκο ήταν χαμηλή κάτω του 3%

# ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΔΑΚΟΥ

Πορεία προσβολής έως μέσα Σεπτεμβρίου 2019 στα Μεσκλά

ΠΟΡΕΙΑ ΑΡΙΘΜΟΥ ΔΑΚΩΝ ΑΝΑ ΘΥΛΑΚΑ 2019



Σοβαροί  
πληθυσμοί  
από 26/8/19  
λόγω πτώσης  
της  
θερμοκρασίας

# ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΔΑΚΟΥ

## Παρακολούθηση θερμοκρασιών από μετεωρολογικό σταθμό (Αλικιανού)

### MONTHLY CLIMATOLOGICAL SUMMARY for AUG. 2019

NAME: alikianos CITY: STATE:  
ELEV: 70 m LAT: 35° 27' 10" N LONG: 23° 54' 59" E

TEMPERATURE (°C), RAIN (mm), WIND SPEED (km/hr)

DAY	MEAN TEMP	HIGH	TIME	LOW	TIME	HEAT DEG DAYS	COOL DEG DAYS	RAIN	AVG WIND SPEED	HIGH	TIME	DOM DIR
1	27.2	32.9	15:10	20.3	5:30	0.0	8.8	0.0	1.4	14.5	10:10	NE
2	28.1	33.6	15:20	21.3	6:50	0.0	9.8	0.0	1.4	12.9	10:00	NNE
3	29.2	35.5	10:50	23.0	6:00	0.0	10.9	0.0	2.3	25.7	15:40	WNW
4	28.9	32.9	13:20	23.5	00:00	0.0	10.6	0.0	2.1	17.7	10:40	NNE
5	25.4	29.2	14:20	20.6	6:20	0.0	7.1	0.0	2.1	22.5	13:50	NE
6	24.4	28.6	14:50	18.5	6:30	0.0	6.1	0.0	2.3	27.4	16:40	NE
7	24.3	29.2	15:20	17.6	6:30	0.1	6.0	0.0	1.6	24.1	11:50	NE
8	24.0	29.9	16:50	16.8	5:30	0.1	5.8	0.0	1.3	16.1	13:40	SSE
9	25.6	31.9	16:40	16.8	7:00	0.0	7.2	0.0	1.4	9.7	11:40	SSE
10	25.6	31.4	16:00	18.8	4:40	0.0	7.3	0.0	1.4	16.1	10:30	NNE
11	25.3	30.6	15:20	19.7	6:30	0.0	7.0	0.0	1.4	17.7	14:30	N
12	24.7	28.8	16:30	19.7	7:00	0.0	6.3	0.0	1.3	16.1	10:00	SSE
13	25.2	30.7	15:40	19.3	6:00	0.0	6.8	0.0	1.1	12.9	11:00	SSE
14	25.9	31.8	16:00	19.9	6:40	0.0	7.6	0.0	1.0	14.5	12:40	SSE
15	25.7	31.6	16:00	19.3	3:40	0.0	7.4	0.0	1.0	16.1	11:40	SE
16	25.6	30.8	14:10	20.1	5:50	0.0	7.2	0.0	1.1	24.1	12:10	SSE
17	25.3	30.1	14:00	19.9	6:50	0.0	7.0	0.0	1.6	24.1	15:30	NE
18	24.1	28.2	16:40	18.5	7:00	0.0	5.7	0.0	2.4	32.2	16:00	NE
19	23.3	28.3	14:10	17.2	3:00	0.1	5.0	0.0	1.9	27.4	13:50	ENE
20	23.0	27.9	15:30	17.2	4:20	0.1	4.7	0.0	1.8	27.4	17:10	NE
21	23.1	28.2	16:10	17.1	5:20	0.1	4.8	0.0	1.1	16.1	9:50	NNE
22	24.9	29.9	12:40	18.4	3:10	0.0	6.6	0.0	2.1	29.0	12:20	NE
23	25.1	29.8	13:40	19.8	4:40	0.0	6.7	0.0	1.8	27.4	11:40	NE
24	25.2	29.6	13:00	20.7	1:10	0.0	6.9	0.0	0.6	14.5	9:40	NNW
25	25.6	29.8	15:20	21.1	23:40	0.0	7.2	0.0	1.0	17.7	11:50	NNE
26	26.4	31.9	13:00	20.0	2:30	0.0	8.1	0.0	1.0	17.7	10:50	SSE
27	25.3	31.1	15:30	20.0	00:00	0.0	6.9	0.0	0.8	16.1	10:50	SSE
28	24.8	29.6	15:50	19.8	2:30	0.0	6.5	0.0	0.8	20.9	8:20	SE
29	23.8	29.2	16:30	18.0	23:10	0.0	5.5	0.0	1.0	24.1	11:20	SSE
30	23.1	28.6	12:30	16.7	1:20	0.1	4.8	0.0	1.1	22.5	10:20	SSE
31	23.6	27.7	13:30	17.3	23:50	0.0	5.2	0.0	1.1	25.7	11:40	NE
-----												
	25.2	35.5	3	16.7	30	0.5	213.6	0.0	1.4	32.2	18	SSE

Max >= 32.0: 4  
Max <= 0.0: 0  
Min <= 0.0: 0  
Min <= -18.0: 0

Max Rain: 0.00 ON 01/08/19

Days of Rain: 0 (> .2 mm) 0 (> 2 mm) 0 (> 20 mm)

Heat Base: 18.3 Cool Base: 18.3 Method: Integration

### MONTHLY CLIMATOLOGICAL SUMMARY for SEP. 2019

NAME: alikianos CITY: STATE:  
ELEV: 70 m LAT: 35° 27' 10" N LONG: 23° 54' 59" E

TEMPERATURE (°C), RAIN (mm), WIND SPEED (km/hr)

DAY	MEAN TEMP	HIGH	TIME	LOW	TIME	HEAT DEG DAYS	COOL DEG DAYS	RAIN	AVG WIND SPEED	HIGH	TIME	DOM DIR
1	23.0	28.4	16:10	17.2	4:10	0.1	4.7	0.0	1.3	25.7	10:10	NE
2	24.3	29.5	16:00	18.3	5:10	0.0	5.9	0.0	1.0	19.3	9:50	SSE
3	25.0	31.3	11:00	17.6	2:50	0.0	6.7	0.0	0.8	17.7	11:20	SSE
4	23.6	28.5	8:20	18.1	3:00	0.0	5.3	0.0	1.1	20.9	12:00	SSE
5	23.6	27.6	10:00	18.2	1:40	0.0	4.7	0.0	0.6	20.9	10:10	SSE
6	23.4	27.6	11:00	19.1	5:30	0.0	5.1	0.0	0.8	25.7	12:30	SSE
7	22.8	27.8	11:30	17.4	5:40	0.1	4.5	0.0	1.1	22.5	12:00	NNE
8	23.4	28.7	14:10	17.8	1:50	0.0	5.1	0.0	0.8	24.1	12:50	NNE
9	23.3	28.2	13:10	17.8	7:20	0.0	4.9	0.0	0.3	19.3	12:40	NE
10	23.7	28.8	16:20	18.7	23:50	0.0	5.3	0.0	0.6	20.9	15:10	SSE
11	22.3	26.8	12:20	17.4	3:30	0.1	4.1	0.0	0.2	20.9	18:20	NE
12	22.6	27.6	13:00	17.2	6:40	0.1	4.3	0.0	0.3	24.1	15:20	ENE
13	22.8	25.9	14:10	17.2	4:10	0.1	4.4	0.0	3.7	41.8	20:40	NNE
14	23.7	26.1	16:40	20.3	00:00	0.0	5.4	0.0	2.6	41.8	0:50	NNE
15	21.9	26.1	14:20	15.8	7:00	0.3	3.9	0.0	1.4	29.0	10:30	NE
16	21.5	26.2	12:00	16.3	23:10	0.2	3.3	0.0	0.5	25.7	14:10	NNE
17	21.9	29.1	13:00	14.7	2:00	0.7	4.3	0.0	0.0	14.5	13:50	SSE
18	22.5	28.9	14:00	15.3	7:40	0.6	4.8	0.0	0.8	32.2	15:40	WNW
19	22.9	29.4	13:40	17.6	3:40	0.0	4.6	0.0	0.3	24.1	12:10	SE
20	23.4	29.9	14:10	16.9	7:30	0.1	5.2	0.0	1.0	33.8	12:30	SE
21	21.5	23.8	15:30	18.7	00:00	0.0	3.2	1.4	1.6	32.2	17:00	ENE
22	19.6	23.1	14:30	14.1	23:00	0.5	1.8	0.0	0.8	27.4	13:30	NE
23	19.3	26.9	13:40	12.5	3:40	1.4	2.1	0.0	0.0	16.1	13:40	SSE
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
-----												
	22.7	31.3	3	12.5	23	4.0	103.4	1.4	0.9	41.8	13	NE

Max >= 32.0: 0  
Max <= 0.0: 0  
Min <= 0.0: 0  
Min <= -18.0: 0

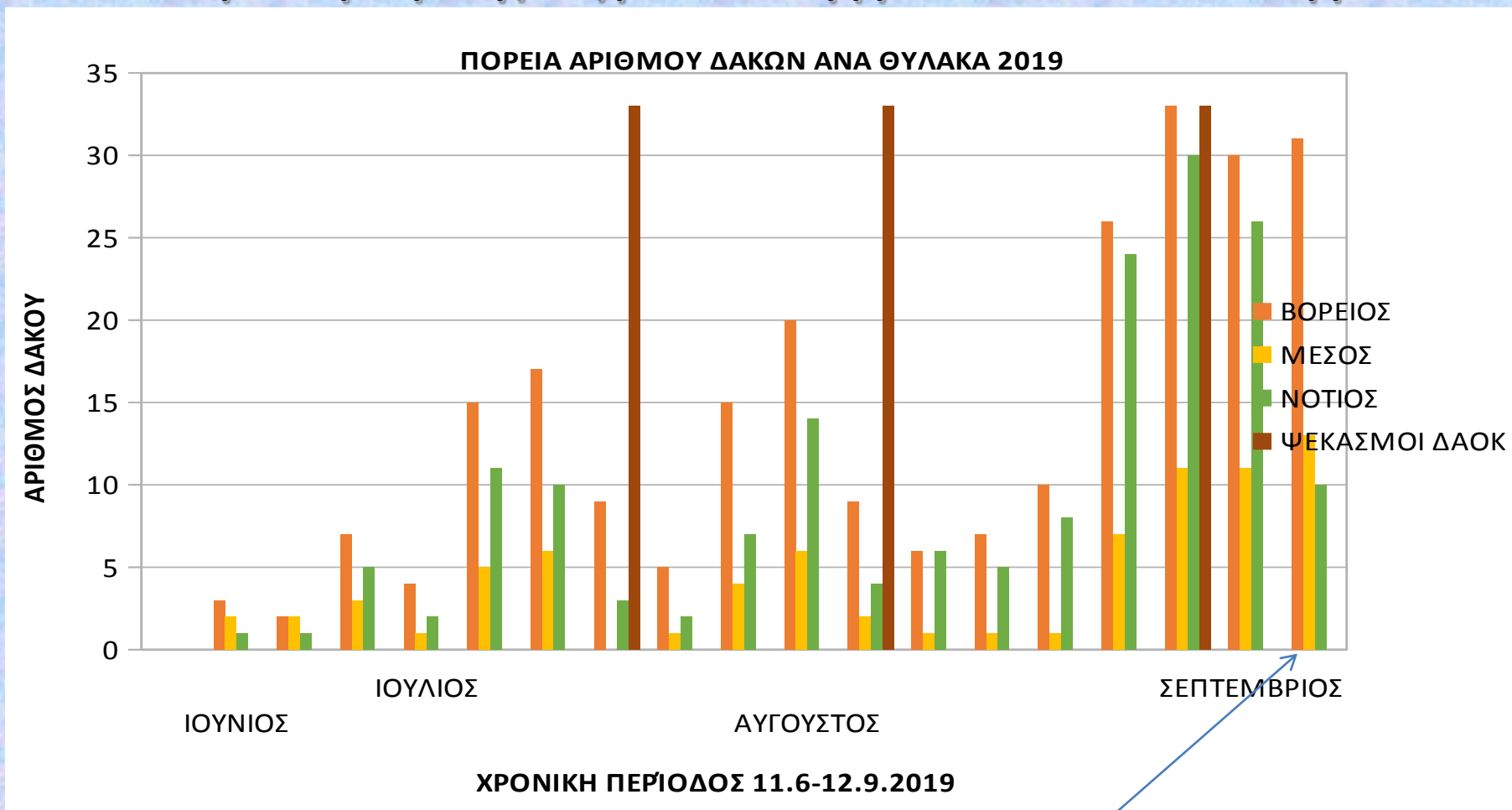
Max Rain: 1.40 ON 21/09/19

Days of Rain: 1 (> .2 mm) 0 (> 2 mm) 0 (> 20 mm)

Heat Base: 18.3 Cool Base: 18.3 Method: Integration

# ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΔΑΚΟΥ

Πορεία προσβολής έως μέσα Σεπτεμβρίου 2019 Μεσκλά-Ζούρβα

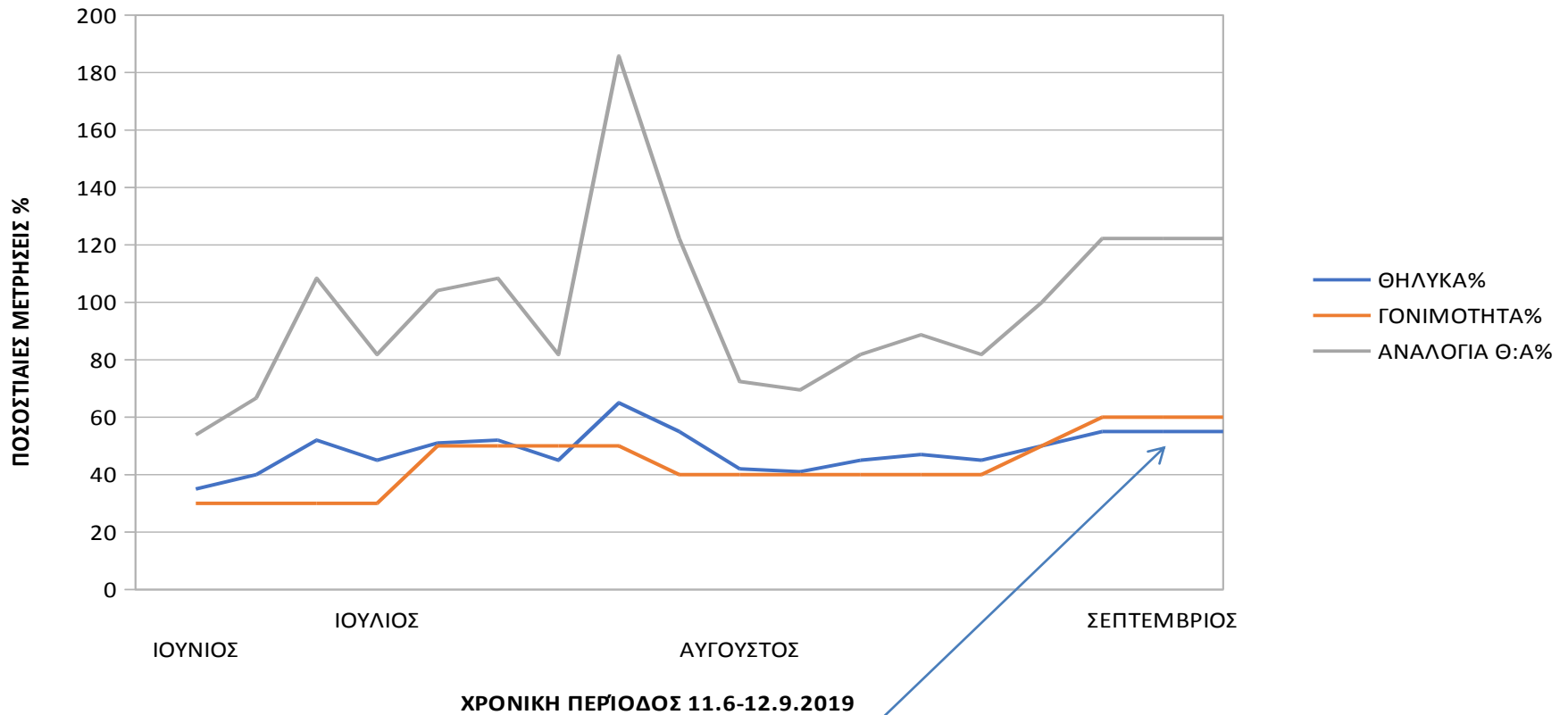


Ο μεγάλος κίνδυνος απώλειας – υποβάθμισης καρπού από τον δάκο είναι το φθινόπωρο.  
**Ανάγκη ατομικών επεμβάσεων άμεσα** κατά προτεραιότητα στον Βόρειο θύλακα  
(Μεσκλά προς Φουρνέ)

# ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΔΑΚΟΥ

Πορεία προσβολής έως μέσα Σεπτεμβρίου 2019 στα Μεσκλά-Ζούρβα

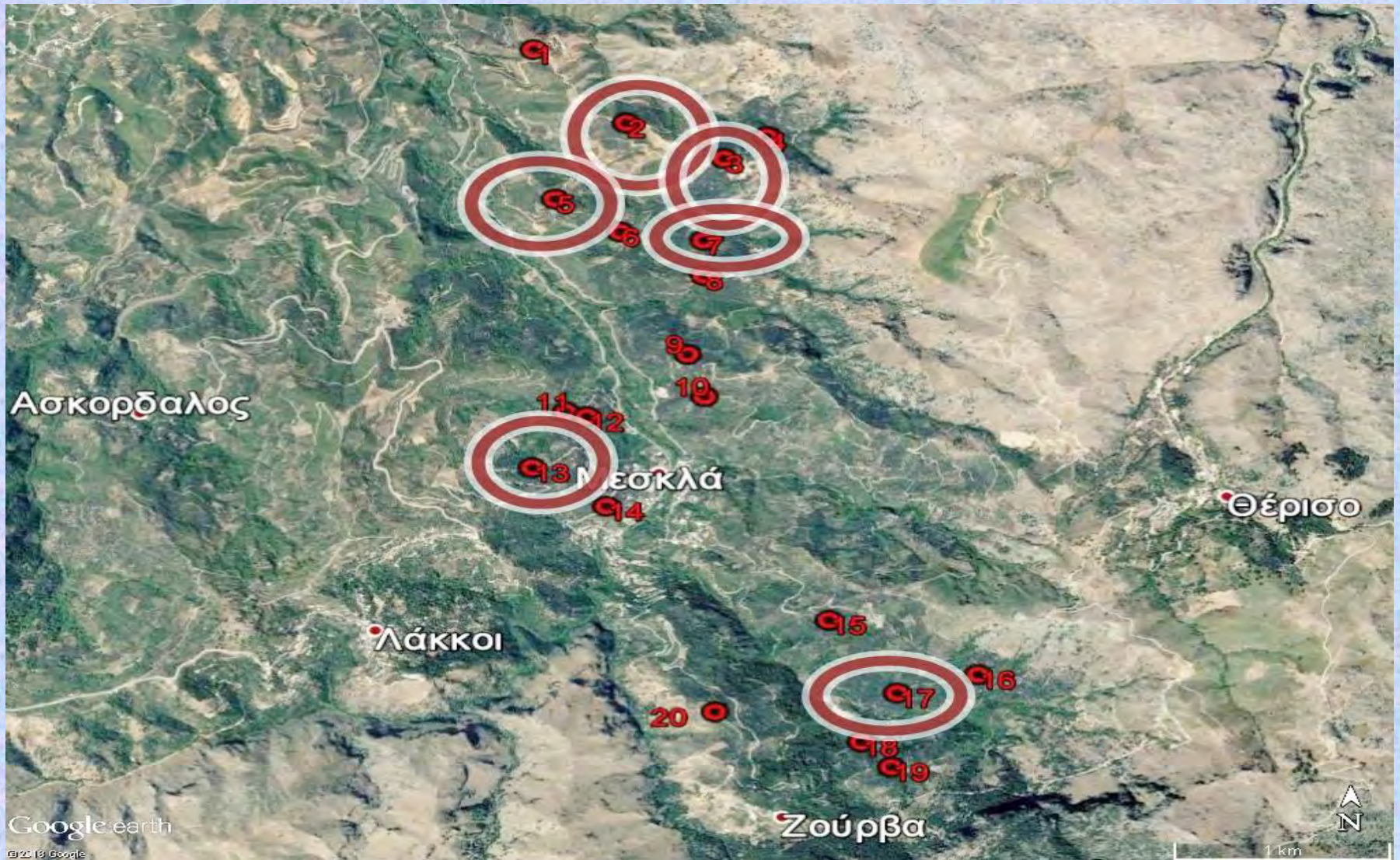
ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΘΥΛΗΚΩΝ:ΑΡΣΕΝΙΚΑ,ΓΟΝΙΜΟΤΗΤΑ ΑΝΑ ΘΥΛΑΚΑ 2019



Την παρούσα περίοδο τα ώριμα θυληκά έντομα δάκου με αυγά είναι πάνω από 50%

# ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΔΑΚΟΥ

Ανάγκες επέμβασης 22/9/2019 Μεσκλά - Ζούρβα



# ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΔΑΚΟΥ

Κατευθυντήριες γραμμές ατομικών επεμβάσεων την παρούσα περίοδο για  
τα Μεσκλά – Ζούρβα (δολωματικοί ψεκασμοί)

## 1) Δολωματικοί ψεκασμοί

Φάρμακο : Εντομοκτόνο+Προσελκυστικό(πρωτεΐνη),  
Βιοκαλλιεργητές μόνο Success (έχει το προσελκυστικό μέσα)

Επέμβαση :

Στο ξύλο σε σκιερό τμήμα, ανά 2 δέντρα, με  
ψεκαστήρα πλάτης, 150-250 ml

Επαναλήψεις :

Κάθε 10-15 ημέρες και παύση 14 ημέρες πριν την  
συγκομιδή

Έκταση :

10 στρέμματα και άνω συγκεντρωμένα



# ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΔΑΚΟΥ

Κατευθυντήριες γραμμές ατομικών επεμβάσεων την παρούσα περίοδο για τα Μεσκλά – Ζούρβα (ψεκασμός κάλυψης-ολικής διαβροχής)

2) Ένας ψεκασμός κάλυψης (ΒΙΟΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΕΣ ΟΧΙ)

Φάρμακο : Dimethoate+Ρυθμιστής Ph βυτίου

Επέμβαση :

Ψεκασμός ολικής διαβροχής του δέντρου,  
750 ml εντομοκτόνου σε χιλιάρι βυτίο

Επαναλήψεις :

Μόνο μία φορά και παύση 28 ημέρες πριν την συγκομιδή



# ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΔΑΚΟΥ

Οδηγίες εφαρμογής των ατομικών επεμβάσεων από  
τους γεωπόνους ΜΙC ΑΕ

6951979267 Δρυγιαννάκης Κώστας

6982772305 Αντωνιάδης Πέτρος



# ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΚΥΚΛΟΚΟΝΙΟΥ, ΓΛΟΙΟΣΠΟΡΙΟΥ



## ΚΥΚΛΟΚΟΝΙΟ

Αποφυλλώσεις κυρίως σε περιοχές με υψηλή υγρασία κοντά σε νερά και σε δέντρα που είναι πλημμελώς κλαδεμένα ή εντελώς ακλάδευτα – Μέσης έκτασης πρόβλημα στην περιοχή, ευπαθής η Τσουνάτη ποικιλία.

# ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΚΥΚΛΟΚΟΝΙΟΥ, ΓΛΟΙΟΣΠΟΡΙΟΥ



Εικ 1: Χλώρωση φύλλου.



Εικ 2: Σταδιακή αποφύλλωση.



Εικ 3: Καρούλιασμα φύλλου.



Εικ 5: Προσβολή καρπών που ξεκινά από τον ποδίσκο.



Εικ 6: Προσβολή καρπών με ομόκεντρους δακτυλίους.



Εικ 7: Αριστερά λάδι που έχει παραχθεί από μολυσμένους καρπούς.

**ΓΛΟΙΟΣΠΟΡΙΟ** : Σύμφωνα με τις παρατηρήσεις της γεωπονικής ομάδας της MIC ΑΕ, την ελαιοκομική περίοδο 2016-2017 παρουσιάστηκε **μέση προς έντονη προσβολή** με αποτέλεσμα αυξημένες οξύτητες σε λάδι από ραβδιστές ελιές και μικρές αποδόσεις (απογυμνωμένοι καρποί προς άλεση-κουκούτσια). Το μόλυσμα της ασθένειας (σπόριο μύκητα) παραμένει στα ελαιόδεντρα.

# ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΚΥΚΛΟΚΟΝΙΟΥ, ΓΛΟΙΟΣΠΟΡΙΟΥ

Κατευθυντήριες γραμμές ατομικής επέμβασης την παρούσα περίοδο για  
τα Μεσκλά - Ζούρβα

1) Ένας ψεκασμός κάλυψης (ΒΙΟΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΕΣ ΝΑΙ)

Φάρμακο : Υδροξείδιο του χαλκού ή Οξυχλωριούχος  
χαλκός

Επέμβαση :

Ψεκασμός ολικής διαβροχής του δέντρου

Επαναλήψεις :

Μόνο μία φορά και παύση 21 ημέρες πριν την  
συγκομιδή

**Απαραίτητος ψεκασμός** για όσους δεν ψέκασαν χαλκούχα Άνοιξη 2019,  
προληπτική δράση, ο χαλκός ξεπλένεται σε μεγάλα ύψη βροχής, σύμφωνα με  
οδηγίες γεωπόνου μπορεί να γίνει συνδυαστικός ψεκασμός με καλιούχο  
λιπαντικό σκεύασμα.

# ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΚΥΚΛΟΚΟΝΙΟΥ,ΓΛΟΙΟΣΠΟΡΙΟΥ

Οδηγίες εφαρμογής των ατομικών  
επεμβάσεων από τους γεωπόνους MIC ΑΕ

6951979267 Δρυγιαννάκης Κώστας

6982772305 Αντωνιάδης Πέτρος

# Έξαρση ΜΑΡΓΑΡΟΝΙΑΣ στην περιοχή της Ζούρβας

- Τρέφεται με τα χλωρά – φρέσκα φύλλα (τρυφερή βλάστηση) και σε έντονη προσβολή με πράσινους καρπούς.



# Έξαρση ΜΑΡΓΑΡΟΝΙΑΣ στην Ζούρβα

## Εγκεκριμένα φάρμακα καταπολέμησης

- LABDA CYHALOTHRIN ( πχ καράτε )
- PHOSMET ( πχ imidan )
- DELTAMETHRINE+θερινός πολτός ( πχ Decis )

Δεν έχει νόημα ο ψεκασμός από μέσα καλοκαιριού και μετά, εφόσον γίνονται ψεκασμοί κάλυψης για τον δάκο που σκοτώνουν και την μαργαρόνια.

**Όταν υπάρχει σοβαρό πρόβλημα** ο ψεκασμός κάλυψης κατά της Μαργαρόνιας γίνεται :

**μετά την ολοκλήρωση της άνθησης και μέχρι Ιούλιο** με τα παραπάνω εγκεκριμένα φυτοφάρμακα

ή

**αμέσως μετά την ολοκλήρωση της άνθησης με βάκιλο** (διατήρηση των φυσικών εχθρών του εντόμου και καταπολέμηση πυρηνοτρήτη ταυτόχρονα)

**ΝΑ ΨΕΚΑΖΟΝΤΑΙ Ή ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ ΟΙ ΒΛΑΣΤΟΙ ΒΑΣΗΣ ΔΕΝΤΡΟΥ**

# Άμεση ενημέρωση παραγωγών ΑΣ Μεσκλών για επίκαιρα καλλιεργητικά ζητήματα

- Γεωπόνοι MIC ΑΕ
- Ανακοινώσεις στην έδρα ελαιουργείου  
Αγροτικού Συνεταιρισμού Μεσκλών.



**ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ ΠΟΛΥ**  
**ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΑΣ**



Μεσοκλήδα®

ΑΓΡΟΤΙΚΟΣ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ