

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ
& ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΧΑΝΙΩΝ**

Χανιά 11-04-2017

Πρωτ.: 2635

1. Διεύθυνση
2. Γε. Γραμματεία
3. Δ/νση Δασών & Αγροτ. Υποθέσεων
Γ.Π. 107.014.Χανιά

4. & Βιολογική Χαρτί Δασο-
επιστήμ. Διεύθ. Σελ. Σελ. Σελ.
5. Ι. Διευθυντής Γραφείο Διεύθ.
Για Αξιολόγηση Παραδ. &
16/06/2017 (Σελ. Σελ. Σελ.)

Τμήμα : Α
Ταχ. Δ/ση : Χρυσοπηγή, 73100, Χανιά
Πληροφορίες : Π. ΝΟΥΣΙΑ
Τηλέφωνο : 28210 84216
FAX: 28210 92287

Προς:

1. Δήμο Πλατανιά Γεράνι
Fax: 2821 3 40090
2. Δήμο Κισσάμου Καστέλι
Fax: 28220-83385
3. Δήμο Καντάνου - Σελίνου Παλαιόχωρα
Fax: 2823041789

Αριθμ. Πρωτ. 5998
Ημερ. Αποστολ. 12/04/2017
Διαγομή Φ. ΝΟΥΣΙΑ

ΘΕΜΑ: ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΚΑΣΤΑΝΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ

Σας ενημερώνουμε ότι η Δνση Δασών Χανίων έχει εκδώσει το συνημμένο Δελτίο Τύπου που αφορά το πρόγραμμα της Βιολογικής Καταπολέμησης του έλκους της καστανιάς. Επειδή θεωρούμε σημαντικό το θέμα για τους καστανεώνες του νομού μας παρακαλούμε να μεριμνήσετε για την επιπρόσθετη ενημέρωση των καστανοπαραγωγών της περιοχής σας.

Η
Δ/νση Δασών Χανίων
Π. ΝΟΥΣΙΑ
Δασολόγος

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Η Δνση Δασών Χανίων ολοκλήρωσε το τριετές πρόγραμμα (2014-2016) βιολογικής καταπολέμησης του έλκους της καστανιάς που βασίζεται στην εισαγωγή στην περιοχή του Ν. Χανίων υποπαθογόνων στελεχών του μύκητα *Cryphonectria parasitica*. Το έργο υλοποιήθηκε σε συνεργασία με το ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ -Ινστιτούτο Δασικών Ερευνών Θεσσαλίας και τη Γενική Δνση Δασών και χρηματοδοτήθηκε από το Πράσινο Ταμείο. Στόχος της καταπολέμησης δεν ήταν η θεραπεία της ασθένειας στον καστανεώνα του κάθε παραγωγού αλλά η εισαγωγή και η εγκατάσταση υποπαθογόνων στελεχών του μύκητα (του «αντιμύκητα» ή «εμβολίου») και η μετάδοσή του στη συνέχεια σε όλα τα ασθενή δέντρα με φυσικούς μηχανισμούς.

Τα αποτελέσματα της καταπολέμησης του έλκους της καστανιάς μέχρι στιγμής είναι εντυπωσιακά σε όλη τη χώρα όπου τα μυκητικά εμβόλια τοποθετήθηκαν σε ασθενή δέντρα ηλικίας 5-20 περίπου ετών και περιμετρικά των ελκών. Στο Ν. Χανίων, δυστυχώς, δέντρα τέτοιων ηλικιών βρέθηκαν ελάχιστα. Έτσι, αναγκαστικά τα εμβόλια τοποθετήθηκαν και κατά μήκος τεμαχισμένων κλαδιών όπου δεν υπήρχαν έλκη και τα οποία κλαδιά στη συνέχεια τα «σκαλώσαμε» επάνω στα δέντρα ώστε τα κονιδιοσπάρια να βρεθούν πιο κοντά στο φύλλωμα των δέντρων. Είναι επόμενο το αποτέλεσμα του όλου εγχειρήματος να υστερεί σε σύγκριση με τα εμβόλια που τοποθετούνται περιμετρικά των ελκών, όμως για τους καστανεώνες του νομού μας ήταν η βέλτιστη υπάρχουσα τεχνική.

Παράκληση της Υπηρεσίας είναι οι παραγωγοί να δείξουν εμπιστοσύνη στο έργο που υλοποιήθηκε και υπομονή καθώς θα πάρει τουλάχιστον μία 5ετία μετά το πέρας των επεμβάσεων για να έχουμε αισθητή γενική υποβάθμιση της ασθένειας. Επίσης, να μην αρχίσουν να ψεκάζουν τα δέντρα τους με χαλκούχα μυκητοκτόνα για την καταπολέμηση της μελάνωσης γιατί θα νεκρωθούν τα κονιδιοσπάρια των υποπαθογόνων στελεχών του μύκητα *C. parasitica* με αποτέλεσμα τη διακοπή της εξέλιξης της βιολογικής καταπολέμησης του έλκους της καστανιάς. Εξ άλλου η μελάνωση σε μεγάλης ηλικίας και όγκου δέντρα δεν αντιμετωπίζεται με χαλκούχα μυκητοκτόνα. Τέλος δεν πρέπει να πληγώνουν τα δέντρα κατά το κλάδεμα, το μπόλιασμα, το φρεζάρισμα ή την κοπή των ζιζανίων.