

# ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

## ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΠΕΡΙΦ/ΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ  
& ΦΥΤΟΪΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
Οδός: Πανεπιστημίου (τέρμα) Τ.Κ.: 451 10 Ιωάννινα  
Τηλ.: 26510 40707, Fax: 26510 41902



## ΠΑΤΑΤΑ

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ :** Α. Καμπλέτσας, Β.Αναγνωστόπουλος

**1. 12/07/2021**

### ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ

**Βλαστικό στάδιο:** Έναρξη ανθοφορίας στα πιο πρώιμα πατατοχώραφα.

Οι πρόσφατες βροχοπτώσεις σε συνδυασμό με την πολύ αυξημένη ατμοσφαιρική υγρασία και τις σχετικά χαμηλές για την εποχή θερμοκρασίες, όπως καταγράφηκαν από τον εγκατεστημένο μετεωρολογικό σταθμό της Υπηρεσίας μας στο οροπέδιο της Χρυσοβίτσας κατά το Σαββατοκύριακο 10 – 11 Ιουλίου, έχουν δημιουργήσει ιδιαίτερα επικίνδυνες συνθήκες όχι μόνο για την έναρξη των μολύνσεων, αλλά και για άμεση εξάπλωση του περονοσπόρου σε όλες τις πατατοκαλλιέργειες.

Από τις επιτόπιες παρατηρήσεις που πραγματοποιήθηκαν στην περιοχή του οροπεδίου δε διαπιστώθηκε ακόμη ύπαρξη νέων μολύνσεων. Ωστόσο απαιτείται ιδιαίτερη προσοχή στο συγκεκριμένο βλαστικό στάδιο που στα περισσότερα πατοχώραφα υπάρχει αλληλοεπικάλυψη του φυλλώματος των φυτών κατά μήκος των γραμμών φύτευσης. Στα πατατοχώραφα που είχε πραγματοποιηθεί ψεκασμός τις προηγούμενες ημέρες συστήνεται επανάληψή του μετά από 7-12 ημέρες ανάλογα με τη δραστική ουσία που χρησιμοποιήθηκε με σκευάσματα που **εισχωρούν μέσα στο φυτό και δεν ξεπλένονται με την βροχή** (μίγματα διεισδυτικών ή διασυστηματικών με επαφής). Αν χρησιμοποιούνται σκευάσματα επαφής (αμιγώς χαλκούχα κ.α.) να ανανεώνονται οπωσδήποτε μετά από σημαντικές βροχοπτώσεις πάνω από 15 mm συσσωρευτικά. Ακόμη πιο επιτακτική είναι η ανάγκη άμεσης προστασίας στα πατατοχώραφα που δεν έχει γίνει κανένας ψεκασμός μέχρι τώρα.

Θα πρέπει να αποφεύγεται η επαναλαμβανόμενη χρήση ενός ή περισσότερων μυκητοκτόνων της ίδιας χημικής ομάδας. Συστήνεται να γίνονται πάντοτε **εναλλαγές μεταξύ των δραστικών ουσιών ως προς τον τρόπο δράσης** (εναλλαγή διαφορετικών ομάδων κατά

F.R.A.C.), για να **αποκλεισθεί το ενδεχόμενο της ανάπτυξης ανθεκτικότητας** του παθογόνου στα μυκητοκτόνα.

**Κατάλληλα Φάρμακα** : Βλ. λίστα εγκεκριμένων μυκητοκτόνων που σας έχει αποσταλεί στις 20/5/2021.

## **ΑΛΤΕΡΝΑΡΙΑ**

Από επιτόπιες παρατηρήσεις διαπιστώθηκε η παρουσία του μύκητα σε ορισμένα πατατοχώραφα, σε χαμηλά σχετικά επίπεδα προσβολών. Η ανάπτυξη της ασθένειας ευνοείται από διαδοχή υγρού και ξηρού καιρού με υψηλές θερμοκρασίες, συνθήκες που την εποχή αυτή επικρατούν σχεδόν καθημερινά στο οροπέδιο της Χρυσοβίτσας. Πολλά από τα μυκητοκτόνα που ελέγχουν τον περονόσπορο καταπολεμούν και την αλτερνάρια, όπως φαίνεται στη λίστα των μυκητοκτόνων που σας έχει αποσταλεί από τις 20/5/2021.

## **ΑΓΡΟΤΙΔΕΣ (ΚΑΡΑΦΑΤΜΕ / ΚΟΦΤΟΣΚΟΥΛΗΚΑ)**

Οι προνύμφες (κάμπιες) μπορούν να προκαλέσουν ζημιά στο λαιμό, στα φύλλα, τις ρίζες και τους κονδύλους. Οι συλλήψεις των ακμαίων (πεταλούδων) στο δίκτυο φερομονικών παγίδων που έχει εγκαταστήσει η Υπηρεσία μας στο οροπέδιο της Χρυσοβίτσας είναι σχετικά χαμηλές, οπότε δεν απαιτείται γενική καταπολέμηση για το συγκεκριμένο εχθρό της πατάτας. Συστήνονται μόνο συχνοί έλεγχοι από τους πατατοπαραγωγούς στα χωράφια τους για τυχόν προσβολές και λήψη μέτρων τοπικά αν χρειαστεί (βλ. λίστα των εντομοκτόνων που σας έχει αποσταλεί από τις 20/5/2021).

### **ΠΡΟΣΟΧΗ:**

*Να χρησιμοποιείτε μόνον εγκεκριμένα γεωργικά φάρμακα, να τηρείτε σχολαστικά τις οδηγίες που αναγράφονται στην ετικέτα συσκευασίας, μην κάνετε υπέρβαση των δόσεων και να ελέγχετε προσεκτικά την συνδυαστικότητα των γεωργικών φαρμάκων.*

Ο Προϊστάμενος  
του Π.Κ.Π.Φ.Π. & Φ.Ε. Ιωαννίνων

Δρ. Χρήστος Ρούκος  
Γεωπόνος

*Το δελτίο παράγεται με βάση τοπικές παρατηρήσεις και γενικά μετεωρολογικά δεδομένα. Παρέχει μια τάση της περιφερειακής κατάστασης και δεν μπορεί να μεταφερθεί ως έχει σε κάθε αγροτεμάχιο. Οι πατατοπαραγωγοί καλούνται συνεπώς, για τις αποφάσεις που λαμβάνουν να ενσωματώνουν τις δικές τους παρατηρήσεις στηριζόμενοι στα ενημερωτικά δελτία.*

*Όλα τα δελτία μας υπάρχουν στο διαδίκτυο και στην παρακάτω διεύθυνση:*

**<http://www.minagric.gr/index.php/el/for-farmer-2/agricultural-warnings/134-ioannina>**