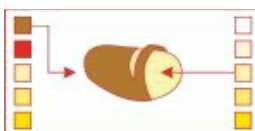


Γενικές συμβουλές παραγωγής πατατών κατανάλωσης

έκδοση 2009 - 01

- * **Μεγάλο ποσοστό κονδύλων 50 χλ +**
- * **Ανθεκτική στον Pallida**
- * **Εξαιρετικά κατάλληλη για προτηγανισμένη**
- * **Ελαφρά ευαίσθητη στη δευτερογενή βλάστηση και την Ακτινομύκωση**



Χαρακτηριστικά

Τύπος μαγειρέματος	B
Ωρίμανση	Μεσοπρώιμη
Παραγωγή	Καλή
Μέγεθος κονδύλων	Μεγάλο
Σχήμα κονδύλων	Ωειδείς/μακρουλοί-ωσειδείς
Αριθμός κονδύλων	Μέσος όρος
Χρώμα σάρκας	Ελαφρά κίτρινη
Χρώμα επιδερμίδας	Σκούρο=κοκκινόμαυρο
Μούρα	Λίγα
Περίοδος λήθαργου	Μακρύς
Φύτρωμα	Κανονικό
Ευαισθησία στο Sencor	Ευαίσθητη
Ανάπτυξη φυλλώματος	Καλή
Εσωτερικοί μώλωπες	Μάλλον ευαίσθητη
Ξηρή ουσία	21,2
UWW	390
Χρυσονηματώδης	Ανθεκτική: Pa2,3 Ευαίσθητη: Ro1,2/3,4,5
Καρκίνος των κονδύλων	Ανθεκτική: fysio 1 Ευαίσθητη: fysio 2
Δακτυλιοειδής κηλίδωση*	Ευαίσθητη
Περονόσπορος φύλλων	Ελαφρά ευαίσθητη
Περονόσπορ. κονδύλων	Ευαίσθητη
Ακτινομύκωση	Ελαφρά ευαίσθητη
Σπογγοσπορίωση	Ελαφρά ευαίσθητη
PVYη	Ευαίσθητη
Ανοχή κονδύλων Yntn	Ελαφρά ευαίσθητη

*Προκαλείται από τον ιό TRV

Πληθυσμοί φυτών

Ενδεικτικές αποστάσεις φύτευσης όταν η απόσταση μεταξύ των αυλακιών είναι 75 εκ.

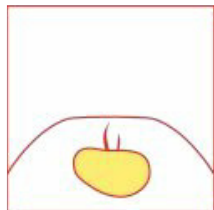
28/35 χλ. 5.300 φυτά/στρ. Απόσταση φυτών ± 25 εκ.
35/50 χλ. 4.200 φυτά/στρ. Απόσταση φυτών ± 32 εκ.
50/55 χλ. 3.350 φυτά/στρ. Απόσταση φυτών ± 40 εκ.

Λίπανση

Η Innovator χρειάζεται πλούσια Αζωτούχο λίπανση. Τα 2/3 της Αζωτούχου λίπανσης να δίνονται με τη βασική λίπανση και το 1/3 μετά τη κονδυλοποίηση, όχι νωρίτερα.
Η διαφυλλική λίπανση με Άζωτο, Μαγνήσιο και Μαγγάνιο δίνει πολύ καλά αποτελέσματα και βοηθά να διατηρείται το φύλλωμα πράσινο και ζωντανό μέχρι το τέλος της καλλιέργειας. Η Innovator είναι ευαίσθητη στην έλλειψη Βορίου στα ελαφρά εδάφη.

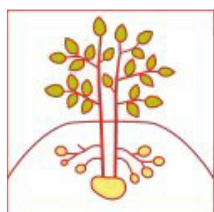
Γενικές συμβουλές παραγωγής πατατών κατανάλωσης

Προετοιμασία και φύτεμα



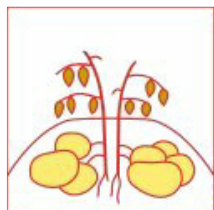
Η Innovator έχει ένα καλό λήθαργο. Φυτεύεται όταν οι κόνδυλοι αρχίσουν να έχουν μικρά άσπρα φύτρα. Το κόψιμο των μεγάλων κονδύλων γίνεται 1-2 βδομάδες πριν το φύτεμα. Σε μολυσμένα χωράφια, συνιστάται η καταπολέμηση της Ριζοκτόνια (Rhizoctonia) κατά το φύτεμα. Μη φυτέψεις πολύ νωρίς. Επειδή κάνει μεγάλους κονδύλους, πρέπει να γίνονται μεγάλα σαμάρια για να αποφεύγεται το πρασίνισμα. Φύτεψε βαθιά.

Τι πρέπει να προσέξεις κατά τη καλλιέργεια



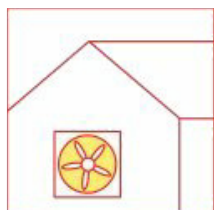
Η Innovator μπορεί να καλλιεργηθεί σε όλους τους τύπους εδαφών με καλή δομή. Όμως, σε πολύ ελαφρά εδάφη μπορεί οι κόνδυλοι να δημιουργήσουν δακτυλιοειδή κηλίδωση που είναι αποτέλεσμα προσβολής των φυτών από τον ιό Tobacco Rattle Virus, που μεταφέρεται από νηματώδεις. Σε τέτοια εδάφη συνιστάται η καταπολέμηση των νηματωδών με Vydate ή Mocap. Η Innovator είναι μάλλον ευαίσθητη στο Sencor και γι' αυτό γίνεται εφαρμογή προφυτρωτικά. Είναι μέτρα ευαίσθητη στον Περονόσπορο των φύλλων και μάλλον ευαίσθητη στον Περονόσπορο των κονδύλων. Η Innovator είναι ευαίσθητη στην Αλτερνάρια και γι' αυτό πρέπει να γίνονται ψεκασμοί στη κατάλληλη εποχή. Ο καλύτερος χρόνος για τον πρώτο ψεκασμό είναι μετά το τελικό στάδιο της άνθησης.

Καταστροφή φυλλώματος και συγκομιδή



Η Innovator είναι λίγο ευαίσθητη στις ζημιές κατά τη συγκομιδή. Γι' αυτό φρόντισε κατά τη συγκομιδή η επιδερμίδα να είναι ψημένη. Αυτό επιτυγχάνεται όταν η συγκομιδή γίνει περίπου 3 βδομάδες μετά τη καταστροφή του φυλλώματος. Κανονικά η Innovator έχει μεγάλους και μακρουλούς κονδύλους. Περίορισε το ύψος πτώσης κατά τη συγκομιδή και την αποθήκευση.

Αποθήκευση



Η Innovator έχει καλό λήθαργο και αποθηκεύεται καλά. Σε βιομηχανικά ψυγεία πρέπει να γίνει επούλωση των πληγών αμέσως μετά την είσοδο των πατατών στα ψυγεία. Η θερμοκρασία αποθήκευσης συνιστάται να είναι περίπου 7,0 °C., για να αποφευχθεί η συγκέντρωση CO₂. Ο αέρας πρέπει να ανανεώνεται τακτικά.