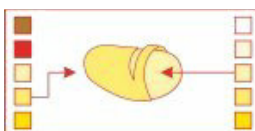


Γενικές συμβουλές παραγωγής πατατών κατανάλωσης

έκδοση 2009 - 01

- * Ψηλή παραγωγή
- * Μάλλον πρώιμη
- * Ομοιόμορφο μέγεθος και σχήμα
- * Καλή ποιότητα μαγειρέματος
- * Καλή αποθηκευτική ικανότητα



Χαρακτηριστικά

Τύπος μαγειρέματος	AB
Ωρίμανση	Μεσοπρώιμη
Παραγωγή	Μάλλον ψηλή
Μέγεθος κονδύλων	Μεγάλοι
Σχήμα κονδύλων	Ωοειδείς
Αριθμός κονδύλων	Μέσος όρος
Χρώμα σάρκας	Ελαφρά κίτρινη
Χρώμα επιδερμίδας	Κίτρινη
Μούρα	Δεν έχει
Περίοδος λήθαργου	Μέσος όρος
Φύτρωμα	Κανονικό
Ευαισθησία στο Sencor	Ελαφρά ευαίσθητη
Ανάπτυξη φυλλώματος	Καλή
Εσωτερικοί μώλωπες	Ελαφρά ευαίσθητη
Κονδυλοποίηση φύτρων	Ελαφρά ευαίσθητη
Ξηρή ουσία	18,8
Βάρος κάτω από νερό	342
Χρυσονηματώδης	Ευαίσθητη: Ro1,2/3,4,5 Pa3
Καρκίνος των κονδύλων	Ανθεκτική: fysio 1 Ευαίσθητη: fysio 2
Δακτυλιοειδής κηλίδωση*	Ανθεκτική
Περωνόσπορος φύλλων	Ευαίσθητη
Περωνόσπορ. κονδύλων	Ελαφρά ευαίσθητη
Ακτινομύκωση	Ευαίσθητη
Powdery scab	Ευαίσθητη
PVYn	Ανθεκτική
Ανοχή κονδύλων Yntn	Πολύ ευαίσθητη

*Προκαλείται από τον ιό TRV

Πληθυσμοί φυτών

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

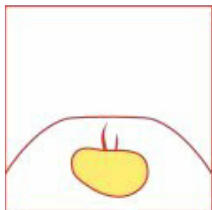
28/35 χλ. 6.000 φυτά/στρ. Απόσταση φυτών ± 23 εκ.
35/50 χλ. 4.700 φυτά/στρ. Απόσταση φυτών ± 28 εκ.
50/55 χλ. 4.400 φυτά/στρ. Απόσταση φυτών ± 30 εκ.

Λίπανση

Η Αζωτούχος λίπανση είναι περίπου 27,5 χλγ Ν/στρ. περιλαμβανομένων και των αποθεμάτων εδάφους (10-15% ψηλότερη από τη Sprunta). Συνιστάται σπαστή εφαρμογή, 2/3 στη βασική και 1/3 αμέσως μετά τη κονδυλοποίηση.
Η Vivaldi είναι ευαίσθητη στην έλλειψη ιχνοστοιχείων. Πρέπει να εφαρμόζεται Μαγγάνιο και Μαγνήσιο τα οποία βοηθούν στη δημιουργία δυνατών και υγιών φυτών. Εφάρμοσε Μαγγάνιο πριν την άνθηση και Μαγνήσιο μετά την άνθηση. Τα ιχνοστοιχεία αυτά μπορεί να εφαρμοστούν σε υγρή μορφή μαζί με τους ψεκασμούς για τον Περωνόσπορο.
Στη δεύτερη περίοδο της καλλιεργητικής περιόδου η εφαρμογή Καλίου έχει θετικά αποτελέσματα.

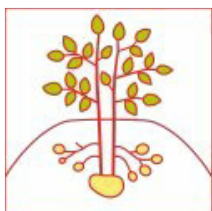
Γενικές συμβουλές παραγωγής πατατών κατανάλωσης

Προετοιμασία και φύτεμα



- Η Vivaldi μπορεί να καλλιεργηθεί σε όλους τους τύπους εδαφών.
- Όμως η καλύτερη ποιότητα επιτυγχάνεται σε πλούσια και μέτρια βαριά αργιλώδη εδάφη.
- Πριν φυτέψεις άσε το σπόρο να εγκλιματιστεί καλά στις τοπικές συνθήκες.
- Αν υπάρχουν κορυφαία φύτρα να τα αφαιρέσεις και να φυτέψεις με τα μικρά άσπρα φύτρα.
- Αν υπάρχει πρόβλημα στο χωράφι, κάνε καταπολέμηση της Ριζοκτόνια κατά τη φύτευση.

Τι πρέπει να προσέξεις κατά τη καλλιέργεια



- Χρησιμοποίησε κατά προτίμηση Sencor προφυτρωτικά, ή σε μικρές δόσεις μεταφυτρωτικά.
- Προσάρμοσε τις δόσεις ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες, διότι η αποτελεσματικότητα του εξαρτάται πολύ απ' αυτές.
- Το φύλλωμα αναπτύσσεται ομαλά και είναι ψηλό, με μάλλον πολλά στελέχη.
- Συνιστώνται πρώιμοι ψεκασμοί για τη καταπολέμηση του Περονόσπορου.
- Ξεκίνα νωρίς, λίγο πριν την άνθηση, με ειδικά μηκυτοκτόνα για τη καταπολέμηση της Αλτερνάρια.
- Πότισε με περιορισμένη ποσότητα νερού για να πετύχεις κανονική κονδυλοποίηση και μέγεθος κονδύλων. Έλεγε την υγρασία του εδάφους πριν ποτίσεις.
- **Πότιζε πάντοτε με περιορισμένες ποσότητες** για να αποφύγεις τη διόγκωση των φακιδίων.

Καταστροφή φυλλώματος και συγκομιδή



- Κατάστρεψε το φύλλωμα 100%, για να ψηθεί καλύτερα η επιδερμίδα των κονδύλων.
- Όταν υπάρχει κίνδυνος Φθοριμαίας πότισε ελαφρά για να διατηρηθεί το χώμα δροσερό και χωρίς ρωγμές.
- Άσε τους κονδύλους να σκληραγωγηθούν πριν συγκομίσεις.
- Αποφύγε τις μηχανικές βλάβες κατά τη συγκομιδή και περιόρισε το ύψος πτώσης όσο το δυνατό περισσότερο.
- Με προσεγμένη συγκομιδή αποφεύγεται και η προσβολή από Φουζάριο αργότερα.
- Μη συγκομίσεις όταν η θερμοκρασία είναι πάνω από 25°C, διότι υπάρχει κίνδυνος να δημιουργηθούν σαπίσματα.
- Πριν τη συσκευασία έλεγξε αν οι πατάτες είναι ικανοποιητικά στεγνές.
- Οι τσάντες συσκευασίας πρέπει να έχουν τρύπες αερισμού.

Αποθήκευση



- Η Vivaldi αποθηκεύεται καλά. Στέγνωσε αμέσως μετά τη συγκομιδή για να αποφύγεις την Αργυρόχρωμη Κηλίδωση.
- Η ποικιλία είναι ελαφρά ευαίσθητη στο Φουζάριο.
- Το στέγνωμα και η ψύξη είναι αποτελεσματικά όταν η θερμοκρασία μειώνεται 0.5 – 0.7°C ανά μέρα.
- Πρέπει να γίνεται κανονικός αερισμός για να αποφεύγεται η συγκέντρωση CO2
- Θερμοκρασία αποθήκευσης γύρω στους 7°C.