

## ΧΟΡΤΟΔΟΤΙΚΑ ΦΥΤΑ



### CERRO

#### Αλεξανδρινό Τριφύλλι (*Trifolium alexandrinum*)

Ποικιλία μέσης πρωιμότητας, με καλή ικανότητα αναβλάστησης.  
Ικανοποιητική αντοχή στο ψύχος και τις ασθένειες φυλλώματος.  
Υψηλή παραγωγικότητα και δυνατότητα για πολλές κοπές.  
Κατάλληλη για βόσκηση, αλλά και παραγωγή σανού.  
Εποχή σποράς: Σεπτέμβριος/Οκτώβριος και Φεβρουάριος/Μάρτιος.  
Πυκνότητα σποράς: 4 - 5 κιλά/στρ.



#### Τριφύλλι Squarosso (*Trifolium squarrosum*)

Ποικιλία όρθιας ανάπτυξης, μεγάλου ύψους και με έντονη φυλλική επιφάνεια.  
Μέση έως όψιμη ωρίμανση.  
Ικανοποιητική αντοχή στο ψύχος και τις ασθένειες φυλλώματος.  
Κατάλληλη για βόσκηση, αλλά και για χλωρά λίπανση.  
Εποχή σποράς: Σεπτέμβριος/Οκτώβριος.  
Πυκνότητα σποράς: 4 - 5 κιλά/στρ.  
Προσαρμοσμένη για το μεσογειακό περιβάλλον. Κατάλληλη για αργιλώδη εδάφη.  
Παράγει μεγάλη φυτική μάζα που συγκεντρώνεται σε μια μόνο κοπή.

# ΧΟΡΤΟΔΟΤΙΚΑ ΦΥΤΑ

## ΕΤΗΣΙΟΣ ΛΕΙΜΩΝΑΣ NIVAL (*Lolium multiflorum westerwoldicum*)

### Πλεονεκτήματα

- Εύρωστο φυτό.
- Ισχυρό και αποτελεσματικό ριζικό σύστημα.
- Μεγάλη στρεμματική απόδοση.
- Μακρά περίοδο βλάστησης.
- Ανταγωνίζεται επαρκώς τα ζιζάνια.
- Μεγάλη ανταπόκριση στη λίπανση και την κοπριά.
- Εύκολη ενσωμάτωση στη διατροφή των μηρυκαστικών.



### Συνθήκες Θερμοκρασίας

- Η ιδανική θερμοκρασία για την ανάπτυξη είναι 18-20°C.
- Η ανάπτυξη σταματάει κάτω από τους 2-3 °C.
- Η μέγιστη θερμοκρασία για την ανάπτυξή τους είναι στους 35°C.
- Ικανότητα φυτρώματος ακόμα και στους 2°C.
- Ευαίσθητο στις υψηλές θερμοκρασίες και την παρατεταμένη ξηρασία.

### Σπορά

- Η σπορά γίνεται Σεπτέμβριο - Νοέμβριο.
- Οι αποστάσεις των σειρών είναι 15-20 cm.
- Το βάθος σποράς 1-2cm.
- Για σπορά γραμμικά απαιτούνται 4,0-4,5 Kg σπόρου/στρ., ενώ για σπορά με διανομέα 4,5-5,0 Kg σπόρου/στρ.



### Λίπανση

Οι λειμώνες χρειάζονται αρκετά μεγάλες διαθέσιμες ποσότητες θρεπτικών στοιχείων (ειδικά αζώτου) για υψηλές αποδόσεις, όμως θα πρέπει το άζωτο να μην είναι υπερβολικό. Για κάθε 1 τόνο ξηράς ουσίας ανά στρέμμα απομακρύνονται 16-17 κιλά αζώτου, 3-4 κιλά φωσφόρου και 9-10 κιλά καλίου. Αυτό σημαίνει ότι για να έχουμε απόδοση 700-800 κιλά ξηράς ουσίας ανά στρέμμα οι ανάγκες της καλλιέργειας είναι 13-15 κιλά αζώτου, 2-3 κιλά φωσφόρου και 7-8 κιλά καλίου.

Οι λειμώνες είναι μια φθηνή πηγή θρεπτικών στοιχείων και κυτταρίνης για τα ζώα. Μπορούν να γίνουν πολλαπλές κοπές μέσα σε ένα χρόνο και να αξιοποιηθούν για πολλαπλή χρήση (βόσκηση, σανό, ενσίρωμα).

## ΧΟΡΤΟΔΟΤΙΚΑ ΦΥΤΑ



### ΣΟΡΓΟ PR823F

(*Sorghum bicolor* x *Sorghum bicolor*)

Υψηλές αποδόσεις βιομάζας ακόμα και συνθήκες χαμηλών εισροών.  
Φυτό μεγάλου ύψους.  
Καλή δυνατότητα αδελφώματος.  
Καλή αντοχή στο πλάγιασμα.  
Γρήγορη απώλεια υγρασίας κατά την ωρίμανση.  
Ανθεκτικό στις κυριότερες μυκητολογικές ασθένειες.  
Ισορροπημένο φυτό με πλούσια φυλλική επιφάνεια και καλό μέγεθος φόβης.  
Βαθύ και ισχυρό ριζικό σύστημα.  
Μεγάλο παράθυρο σποράς.  
Ιδανικό για υψηλής ποιότητας ζωοτροφές ενσιρώματα.  
Ιδανική πρώτη ύλη για μονάδες παραγωγής βιοαερίου.

### ΣΟΡΓΟ NICOL

(*Sorghum bicolor* x *Sorghum sudagrass*)

Ο βασιλιάς των πολλαπλών κοπών.  
Ισχυρή και ταχεία αναβλάστηση μετά την κοπή ή τη βόσκηση.  
Υψηλή παραγωγή βιομάζας.  
Ισχυρό αδελφωμα.  
Στελέχη πλούσια σε σάκχαρα.  
Ιδανική αναλογία στελεχών/ φύλλων.  
Εύγευστη ζωοτροφή.  
Ανθεκτικό στις κυριότερες μυκητολογικές ασθένειες.  
Μεγάλη προσαρμοστικότητα σε ποικίλα περιβάλλοντα.  
Ιδανικό για επίσπορη καλλιέργεια.  
Ιδανική λύση για άγωνα χωράφια.

#### Διανομή

**CORTEVA AGRISCIENCE ΕΛΛΑΣ Α.Ε.**

Ύδρας 2 & Λ. Κηφισίας 280 , 152 32 Χαλάνδρι  
τηλ.: 210 6889717  
email: athens.hellaseed@corteva.com  
www.corteva.gr

