

Εγγραφή νέων ποικιλιών βίκου, φακής και ρεβιθιού στον “Εθνικό Κατάλογο Ποικιλιών”

Δρ Κωνσταντίνος Ηλιάδης, Τακτικός Ερευνητής

Ινστιτούτο Κτηνοτροφικών Φυτών και Βοσκών Λάρισας

Από τα βελτιωτικά προγράμματα δημιουργίας νέων ποικιλιών του Ινστιτούτου Κτηνοτροφικών Φυτών και Βοσκών δημιουργήθηκαν πρόσφατα οι παρακάτω παραγωγικές νέες ποικιλίες, έγινε εγγραφή τους στον Εθνικό Κατάλογο Ποικιλιών το 2006 και ξεκίνησε η διαδικασία προώθησής τους για καλλιέργεια από τους γεωργούς.

“Καλλιρρόη”, μια νέα ποικιλία βίκου με υψηλή παραγωγή σανού

Η νέα ποικιλία βίκου “Καλλιρρόη” ανήκει στο φυτικό είδος *Vicia sativa* της οικογένειας των ψυχανθών. Δημιουργήθηκε για παραγωγή σανού στο πλαίσιο των βελτιωτικών προγραμμάτων βίκου του Ινστιτούτου Κτηνοτροφικών Φυτών & Βοσκών Λάρισας. Είναι προϊόν επιλογής από διασταύρωση μεταξύ δύο ποικιλιών βίκου.



Σπόροι βίκου ποικιλίας “Καλλιρρόης”.



Αποψη καλλιέργειας βίκου “Καλλιρρόης” στο στάδιο της άνθησης.

Είναι ποικιλία πολύ παραγωγική σε σανό. Η μέση στρεμματική απόδοσή της κυμαίνεται στα 600 κιλά σανού/στρέμμα. Μια ποικιλία βίκου όμως πρέπει να αποδίδει συγχρόνως και σε καρπό για να είναι δυνατή και η σποροπαραγωγή της με χαμηλό κόστος. Η “Καλλιρρόη” αποδίδει ικανοποιητικά και σε καρπό 180-250 κιλά/στρέμμα.

Κατάλληλη εποχή σποράς είναι το φθινόπωρο, στις αρχές-μέσα Νοεμβρίου. Για παραγωγή σανού συνιστώνται τα 18 κιλά/στρέμμα. Εφόσον καλλιεργηθεί για σποροπαραγωγή (παραγωγή καρπού) συνιστώνται 16 κιλά/στρέμμα.

Είναι πρόωμη ποικιλία ως προς την άνθηση, όπως η ποικιλία βίκου “Μίνως”. Το χρώμα άνθους είναι ανοιχτό βιολετί.

Όταν η άνοιξη είναι βροχερή αναπτύσσει πλούσια φυτική μάζα και ο βλαστός της μπορεί να φθάσει σε μήκος τα 116 εκατοστά. Οι σπόροι της έχουν βάρος 1000 σπόρων γύρω στα 70- 75 γραμμάρια.



Σανός βίκου “Καλλιρρόης” σε μπάλες στον αγρό.

Δεν είναι γενετικά τροποποιημένη ποικιλία και διατηρητής της ποικιλίας αυτής είναι το ΕΘΙΑΓΕ - Ινστιτούτο Κτηνοτροφικών Φυτών & Βοσκών Λάρισας.

Για παραγωγή σανού μπορεί καλλιεργηθεί αμιγής ή να συγκαλλιεργηθεί με σιτάρι ή κριθάρι σε ποσοστό 20%.

“Ιστρος”, μια νέα ποικιλία βίκου για παραγωγή σανού



Σπόροι βίκου ποικιλίας “Ιστρος”.

Η νέα ποικιλία βίκου “Ιστρος” ανήκει στο είδος *Vicia sativa* και δημιουργήθηκε για παραγωγή σανού στο πλαίσιο των βελτιωτικών προγραμμάτων βίκου του Ινστιτούτου Κτηνοτροφικών Φυτών & Βοσκών Λάρισας. Προϊόν επιλογής από διασταύρωση μεταξύ

της ποικιλίας “Αλέξανδρος” και πληθυσμού του εξωτερικού.

Σπέρνεται το φθινόπωρο, στις αρχές - μέσα Νοεμβρίου με 18 κιλά/στέμμα για παραγωγή σανού και 16 κιλά/στρέμμα για παραγωγή καρπού. Αναπτύσσει πλούσια φυτική μάζα και ο βλαστός της μπορεί να φθάσει σε μήκος το ένα μέτρο.

Η μέση στρεμματική απόδοσή της σε σανό κυμαίνεται στα 550-600 κιλά/στρέμμα και σε καρπό τα 180-200 κιλά/στρέμμα.



Σανός βίκου "Ιστρός" στον αγρό έτοιμος για δέσιμο σε μπάλες.

Είναι πρώιμη στην άνθηση ποικιλία, όπως η ποικιλία βίκου "Μίνως". Το χρώμα άνθους είναι ανοιχτό βιολετί. Οι σπόροι της έχουν βάρος 1000 σπόρων που κυμαίνεται στα 70 γραμμάρια.

Δεν είναι γενετικά τροποποιημένη ποικιλία. Διατηρητής αυτής της ποικιλίας είναι το ΕΘΙΑΓΕ - Ινστιτούτο Κτηνοτροφικών Φυτών & Βοσκών Λάρισας.

Για παραγωγή σανού μπορεί να καλλιεργηθεί αμιγής ή να συγκαλλιεργηθεί με σιτάρι ή κριθάρι σε ποσοστό 20%.

"Αθηνά", η νέα πρώιμη βραστερή και παραγωγική ποικιλία φακής

Η νέα λεπτόσπερη ποικιλία φακής "Αθηνά" ανήκει στο φυτικό είδος *Lens culinaris* και δημιουργήθηκε για ανθρώπινη κατανάλωση (όσπριο) από τα βελτιωτικά προγράμματα φακής του Ινστιτούτου Κτηνοτροφικών Φυτών & Βοσκών Λάρισας. Είναι προϊόν επιλογής από ελληνικό πληθυσμό της Κρήτης.

Είναι εξαιρετικά πρώιμη ποικιλία στην άνθησή της και στο σχηματισμό καρπών κατά 7-14 ημέρες συγκριτικά με τις ποικιλίες "Δήμητρα" και "Σάμο". Εξαιτίας αυτής της πρωιμότητας είναι κατάλληλη για επανασπορά την άνοιξη, αν η φθινοπωρινή σπορά για διάφορους λόγους αποτύχει (παγετοί, κακό φυτόρωμα κ.λπ.).



Σπόροι φακής ποικιλίας "Αθηνά".



Αποψη καλλιέργειας φακής "Αθηνά".

Η ποικιλία αυτή μπορεί να σπαρθεί τόσο το φθινόπωρο όσο και νωρίς την άνοιξη, επειδή λόγω της πρωιμότητάς της προλαβαίνει να αναπτυχθεί και να καρποφορήσει μέχρι τα μέσα Ιουνίου. Άριστη ποσότητα σπόρου για τη σπορά της είναι τα 8-9 κιλά /στρέμμα.

Είναι λεπτόσπερη ποικιλία με σπόρους που έχουν σχήμα φακοειδές με λεία επιφάνεια και αρκετά μεγάλο μέγεθος. Έχουν βάρος 1000 σπόρων γύρω στα 40 γραμμάρια. Το χρώμα των σπόρων αμέσως μετά τη συγκομιδή είναι ανοιχτό πρασινοκίτρινο. Όλα τα παραπάνω χαρακτηριστικά του σπόρου είναι αυτά που επιζητούνται από τους καταναλωτές. Η ποικιλία "Αθηνά" είναι εξαιρετικά βραστερή και νόστιμη από την κληρονομικότητά της που σε συνδυασμό με τα χαρακτηριστικά του σπόρου (χρώμα, σχήμα, μέγεθος) και την καλλιέργειά της σε «βραστερό» έδαφος εξασφαλίζουν εξαιρετικής ποιότητας προϊόν.

Είναι ποικιλία πολύ παραγωγική σε καρπό, με τη μέση στρεμματική της απόδοση να κυμαίνεται στα 180-200 κιλά καρπού/στρέμμα.

Δεν είναι γενετικά τροποποιημένη ποικιλία. Διατηρητής της ποικιλίας αυτής είναι το ΕΘΙΑΓΕ - Ινστιτούτο Κτηνοτροφικών Φυτών & Βοσκών Λάρισας.

"Γαύδος", η νέα ποικιλία ρεβιθίου για ανθρώπινη κατανάλωση

Η ποικιλία "Γαύδος", έχει αρκετά μεγάλους σε μέγεθος σπόρους με ανώμαλη επιφάνεια με αυλακώσεις και με βάρος 1000 σπόρων γύρω στα 420 γραμμάρια. Δημιουργήθηκε για ανθρώπινη κατανάλωση (όσπριο) και ανήκει στο είδος *Cicer arietinum* στην οικογένεια των ψυχανθών. Είναι προϊόν επιλογής από πληθυσμό του εξωτερικού.



Σπόροι ρεβιθίου ποικιλίας "Γαύδος".



Αποψη φυτών ρεβιθίου στο στάδιο της άνθησης.

Είναι πρώιμη στην άνθηση ποικιλία όπως η "Γραβιά" και έχει άνθη λευκά χωρίς νευρώσεις. Τα βράκια φύλλα του άνθους είναι μικρότερα του μήκους του άνθους. Χαρακτηριστικό της βλάστησης των φυτών της είναι το βαθύ πράσινο χρώμα τους και ότι τα φυτά στο φυτόρωμά τους έχουν βραδεία ανάπτυξη και οι βλαστοί των φυτών απλώνουν προς όλες τις κατευθύνσεις και καλύπτουν γρήγορα το έδαφος.

Δεν είναι ανθεκτική στην ασθένεια της ασκοχύτωσης των ρεβιθιών αλλά συγκριτικά με τις μεγαλύτερες ποικιλίες που κυκλοφορούν στο εμπόριο, που όλες είναι εξαιρετικά ευπαθείς στην ασθένεια αυτή, η ποικιλία "Γαύδος" δείχνει να προσβάλλεται πολύ σπάνια και περιορισμένα, εμφανίζει δηλαδή κάποια ανοχή στο μύκητα αυτό. Είναι ποικιλία ανθεκτική στις χαμηλές θερμοκρασίες του χειμώνα (έως -5°C).

Κατάλληλη εποχή σποράς της ποικιλίας είναι νωρίς την άνοιξη (από 20 Φεβρουαρίου μέχρι 10 Μαρτίου). Σε περιοχές με ήπιο χειμώνα μπορεί να σπαρθεί και το φθινόπωρο, αρχές-μέσα Νοεμβρίου, λόγω της αυξημένης αντοχής της στο ψύχος.

Δεν είναι γενετικά τροποποιημένη ποικιλία.

Οι παραπάνω ποικιλίες δόθηκαν το 2007 σε Σποροπαραγωγικές Επιχειρήσεις, απ' όπου θα υπάρχει διαθέσιμος "Πιστοποιημένος Σπόρος" για καλλιέργειά τους από τους αγρότες. 🌱

Πληροφορίες: Ινστιτούτο Κτηνοτροφικών Φυτών & Βοσκών Λάρισας, Θεοφράστου 1, 413 35 Λάρισα
τηλ.: 2410 660591, e-mail : izflaris@otenet.gr