

EU-ZIRA3A

برنامج الاتحاد الأوروبي
للتنمية الريفية المتكاملة لمصر



الممارسات الزراعية الجيدة في زراعة وإنتاج مخلوط لوبيا العلف



٢٠٢٦



برنامج الاتحاد الأوروبي للتنمية الريفية المتكاملة لمصر

EU-ZIRA3A

بناء قدرات المرشدين الزراعيين لتحسين
خدمات الإرشاد الزراعي والتدريب
سوهاج - أسيوط - بنى سويف



يتم التنفيذ من خلال



تم إنتاج هذه المطبوعات بدعم مالي من الاتحاد الأوروبي ومحتويات هذه المطبوعات هي مسؤولية حصرية
لبرنامج الاتحاد الأوروبي للتنمية الريفية المتكاملة في مصر ولا يعكس بالضرورة وجهات نظر الاتحاد الأوروبي

مقدمة

محاصيل العلف النجيلية غنية فى الطاقة والفوسفور وفقيره فى البروتين والكالسيوم . ومحاصيل العلف البقولية غنية فى البروتين والكالسيوم. لذلك أصبح من الضرورى زراعة الأعلاف البقولية فى مساحات الأعلاف النجيلية الصيفية لإنتاج علف متوازن لتغطية احتياجات الحيوان الغذائية.

التوصيات الفنية :

ميعاد الزراعة :

من منتصف أبريل وحتى منتصف يونيو والزراعة المبكرة أفضل نموا وإنتاجا.

إعداد الأرض : حرث مرتين متعامدتين والتنعيم والتسوية والتخطيط بمعدل ١٢ خط فى القصبتين

طرق الزراعة :

الزراعة فى جور على خطوط حيث يمكن زراعة ٥ جور نجيلي ثم يليها ٥ جور لوبيا علف وذلك على خط واحد.

ويمكن زراعة خط نجيلي وخط بقولي أو خطين وخطين وأفضلهما زراعة نصف المساحة نجيلي والنصف الآخر لوبيا علف .

ويمكن زراعة لوبيا العلف أولا عندما تكون الأرض مستحثة ويترك مكان النجيلي الذى يزرع بالنقرة عند رية المحاية بعد ١٥ يوم حتى يتم التوافق فى النمو والحش (اللوبيا ٦٠ يوم والنجيلي ٤٥ يوم)

معدل التقاوى:

نصف معدل كل منهما منفردا
اللوبيا ١٥ كجم/فدان.

السورجم ١٠ كجم والدخن ٨ كجم والاذره
الريانة ١٠ كجم / فدان.

التسميد:

٢٠٠-٢٥٠ كجم سوبر فوسفات أحادى عند
الخدمة.

٦٠ - ٧٠ كجم يوريا للحشة الأولى.

٥٠ كجم يوريا بعد الحشة الأولى وبعد الحشة
الثانية وتكون الإضافة للنجيلي بمعدل أعلى من
البقولي .

الرى:

الاهتمام والعناية بالرى فى الفترات الأولى
مع عدم التغريق ولذا يفضل زراعة اللوبيا
فى نصف المساحة والنجيلي فى النصف
الأخر.

الحش والمحصول : يتم الحش بعد
إزهار لوبيا العلف على الأقل ٢٥٪ إزهار مع
مراعاة ارتفاع الحش لكل منهما وبحيث تكون
كمية الخلط للعليقة المقدمة للحيوان ٤٠٪ بقولي
و ٦٠٪ نجيلي .

يمكن أخذ ٣ حشات مع الزراعة المبكرة
وبمتوسط إنتاجية ٤٠-٤٥ طن/ فدان
ويمكن تخزين المخلوط فى صورة سيلاج جيد