ہائی سن 39 | ہائی سن 33
ایگوارا-4

خوشحال کسان۔۔۔خود کفیل پاکستان



LUCKY CORE INDUSTRIES

#JourneyOfEnrichingLives

YBG

آبپاشی کا عمل

پہلا پانی	بیج پھوٹنے کے 30 دن بعد
دوسرا پانی	پہلے پانی کے 15 سے 20 دن بعد
تیسرا پانی	پھول بنتے وقت
چوتھا پانی	بیج بنتے وقت
پانچواں پانی	چوتھے پانی کے 15 دن بعد

نوٹ: موسمی حالات اور بارش کو مدِ نظر رکھتے ہوئے پانی کی مقدار اور وقفے میں کمی بیشی کی جاسکتی ہے
نیز بیج بننے کے دوران پانی کی کمی ہرگز نہ آنے دیں۔



کٹائی

(الف) جب پھول میں دانے بننے کا عمل مکمل ہو چکا ہو۔اور پیلی پتیاں بھورے رنگ کی ہو جائیں تو پانی کا وقفہ بڑھا دیں۔

(ب) جب پھول کی پتیاں بھورے رنگ کی ہو کر گر جائیں اور پھول کی پشت سبز سے زرد رنگ کی ہو جائے تو فصل برداشت کے قابل ہو جاتی ہے۔کٹائی کا عمل ہاتھ سے بھی کیا جاسکتا ہے۔اگر فصل کی برداشت کمبائن ہارویسٹر سے کرنی ہو تو پانی بالکل روک دیں اور پودوں کو خشک ہونے دیں۔

مخلوط کاشت (کماد کے ساتھ)



مشاہدات سے ثابت ہوا ہے کہ سورج مکھی کو کماد کے ساتھ بھی کامیابی کے ساتھ کاشت کیا جاسکتا ہے۔جہاں پر کماد کا قطار سے قطار کا فاصلہ ڈھائی فٹ ہو وہاں کماد کی ایک قطار چھوڑ کر اس میں سورج مکھی کاشت کی جائے۔اس طرح ایک ایکڑ کماد میں آدھا ایکڑ سورج مکھی کاشت ہوگی۔نتیجتاً کماد کی فصل پر کوئی منفی اثر نہیں آئے گا اور زمیندار کی آمدنی میں اضافہ بھی ہوگا۔

وقتِ کاشت

پنجاب، خیبر پختونخواہ، بلوچستان اور بالائی سندھ	فروری کاشت کماد کے ساتھ
زیریں سندھ	ستمبر تا دسمبر کاشت کماد کے ساتھ

کھاد کا استعمال

بیجائی کے وقت	1 بوری ڈی اے پی (اضافی)، 1 بوری ایس او پی (اضافی)
دوسرے پانی کے ساتھ	1/2 بوری یوریا (اضافی)
پھول نکلنے پر	ایک چوتھائی بوری یوریا (اضافی)

نوٹ: کمپنی صرف بیج کے اُگاؤ اور خالص پن کی ضمانت دیتی ہے۔پیداوار کا انحصار بہت سے قدرتی عوامل پر منحصر ہے اس لئے پیداوار میں کمی بیشی کی کمپنی ذمہ دار نہ ہوگی۔

لکی کور انڈسٹریز لمیٹڈ۔ایگری سائنسز
63-مزنگ روڈ لاہور۔
ہیلپ لائن:0800-73337

ہائی سن 39

- زیادہ پیداواری صلاحیت
- بہترین خودافزائشی صلاحیت
- پھول کا مناسب جھکاؤ پرندوں سے محفوظ
- دانوں سے مکمل بھرے ہوئے پھول
- زیادہ روغنی اجزاء کی ضمانت
- پانی کی کمی کا مقابلہ کرنے کی بہترین صلاحیت
- دانہ بننے سے پکنے تک پودے میں نمی برقرار رہنے کی صلاحیت
- مختلف موسمی حالات میں پیداوار بہترین
- بیماریوں کے خلاف قوتِ برداشت

ہائی سن 33

- پاکستان میں سب سے زیادہ کاشت ہونے والا سورج مُکھی کا ہائبرڈ بیج
- بہترین پیداواری صلاحیت
- بہترین خودافزائشی صلاحیت
- زیادہ روغنی اجزاء کی ضمانت
- پھولوں کا مناسب جھکاؤ، پرندوں سے محفوظ
- دانوں سے بھرے ہوئے ٹھوس پھول، دانے وزن دار
- گرمی اور پانی کی کمی کو برداشت کرنے کی صلاحیت (دونوں عوامل مل کر پیداوار میں کمی کا باعث بن سکتے ہیں)
- بیماریوں کے خلاف قوتِ برداشت، صحت مند فصل

ایگوارا-4

- آبپاشی والے علاقوں کے لیے موزوں۔
- زیادہ پیداواری صلاحیت۔
- یکساں اور وزنی دانے، پھولوں کا مناسب جھکاؤ۔
- بیماریوں کے خلاف قوتِ برداشت۔
- درمیانہ قد، فصل گرنے سے محفوظ۔
- روغنی اجزاء کا مناسب تناسب۔

اچھی پیداوار کے لئے اہم ہدایات

سورج مُکھی کی بہترین پیداوار کے حصول کے لئے کھیت میں پودوں کی مطلوبہ تعداد برقرار رکھنا انتہائی ضروری عمل ہے۔ اگر مطلوبہ پودوں کی تعداد اور چھدرائی کے عمل پر توجہ نہ دی جائے تو پیداوار پہ اس کا اثر منفی ہوتا ہے۔ لہٰذا 4-6 پتوں کے مرحلے پر کھیت میں چھدرائی کا عمل لازماً کریں اور **پودوں کا درمیانی فاصلہ 8-9 انچ کر دیں**۔ اس طرح آبپاش علاقوں میں **پودوں کی تعداد 22-25 ہزار فی ایکڑ** حاصل کریں اور سورج مُکھی کی فصل سے بھرپور منافع حاصل کریں۔





کاشت کے لئے سفارشات

علاقہ	پنجاب	خیبر پختونخواہ	لوئر سندھ	اپر سندھ	بلوچستان
بہار کی فصل	15 دسمبر تا فروری	فروری تا مارچ	نومبر تا جنوری	دسمبر تا فروری	جنوری تا مارچ
خزاں کی فصل	جولائی/اگست تا ستمبر	جولائی تا اگست	جولائی تا اگست	جولائی تا ستمبر	جولائی تا اگست

شرح بیج 2 کلوگرام/ایکڑ

نوٹ: کاشتکار حضرات موسمی حالات کو مدنظر رکھتے ہوئے وقت کاشت کا تعین کریں۔

طریقہ کاشت

سورج مُکھی کی کاشت کاٹن ڈرل یا سورج مُکھی پلانٹر سے سیدھی قطاروں میں کریں۔ اسکے علاوہ سورج مُکھی کو کھیلیوں پر بھی کاشت کیا جاسکتا ہے۔ سورج مُکھی کو بذریعہ چھٹہ ہرگز کاشت نہ کریں۔ نقصان کی صورت میں کمپنی ہرگز ذمہ دار نہ ہوگی۔



بیج کی گہرائی 1.5-2 انچ رکھیں

کھاد کا استعمال

بجائی کے وقت	1 بوری ڈی اے پی + 1/2 بوری **فرٹی یوریا** + 1 بوری ایس او پی یا 2 بوری نائٹروفاس + 1 بوری ایس او پی یا ½ 2 بوری سنگل سپر فاسفیٹ + 1 بوری **فرٹی یوریا** + 1 بوری ایس او پی
فرٹی ہیومیا (پوٹاشیم ہیومیٹ)	8 کلوگرام فی ایکڑ بجائی کے وقت استعمال کریں
پہلے پانی کے ساتھ	1/2 بوری **فرٹی یوریا** + ½ 7 کلوگرام فی ایکڑ **زنگرین**
پھول بنتے وقت	1/2 بوری **فرٹی یوریا**
فرٹی میکرو (15-15-15)	1-2 کلوگرام پھول آنے سے پہلے اسپرے کریں
اتھارٹی	پھول آنے سے دانہ بننے کے درمیان 10 کلو گرام فی ایکڑ بذریعہ آبپاشی کریں۔
فرٹی کے 50	پھول بنتے وقت 10 کلوگرام فی ایکڑ فلڈ کریں
ایل سی آئی امائینو	پہلا اسپرے پھول آنے پر اور باقی 15-20 دن کے وقفے سے کریں

نوٹ: کھاد کا استعمال زمین کی زرخیزی کو مدِنظر رکھتے ہوئے کریں۔