آبپاشی کا عمل

آبپاشی زمین کی زرخیزی، طریقہ کاشت، موسمی حالات اور فصل کی حالت کو مدِ نظر رکھ کر کی جائے۔ پانی کی کمی کی علامات جس میں سفید پھول کا چوٹی پر آنا، اوپر والی شاخوں کی درمیانی لمبائی میں کمی اور چوٹی کے پتوں کا کھردرا ہونا شامل ہے۔

پٹریوں / کھیلیوں پر کاشت کیلئے: بوائی کے بعد پہلا پانی 3 تا 4 دن، دوسرا، تیسرا اور چوتھا پانی 6 تا 9 دن کے وقفے سے کریں اور بقیہ پانی 12 دن کے وقفے سے لگائیں اور آخری پانی 15 اکتوبر کو لگا دیں۔

نوٹ: موسم کے مطابق آبپاشی کے وقفے میں ردوبدل کی جاسکتی ہے۔

چنائی کا عمل

- صرف اچھی طرح کھِلے ہوئے ٹینڈوں کی چنائی کی جائے
- پہلی چنائی جلدی مکمل کرلیں
- دوسری چنائی 40 سے 50 فیصد ٹینڈے کھلنے پر کریں
- کپاس چننے کے بعد کھیت میں بھیڑ بکریاں چرنے کیلئے چھوڑ دیں تاکہ وہ بچے کھچے ٹینڈے وغیرہ کھا جائیں اور اس طرح ان میں موجود سنڈیاں تلف ہو جائیں گی
- کپاس کی چنائی کے بعد چھڑیوں کو کھیت میں روٹاویٹر سے دبا دیں

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۔ خریدتے وقت تھیلے پہ سیکورٹی سٹیکر ضرور دیکھیں۔

آئی سی آئی 2121 کی نمایاں خصوصیات

- گرمی برداشت کرنے کی صلاحیت
- رس چوسنے والے کیڑوں کے خلاف قوتِ مدافعت
- پتہ مروڑ وائرس کے خلاف بہترین قوتِ مدافعت
- جلد پھل آور ورائٹی
- ٹینڈوں کا گچھوں کی صورت میں بننا
- پودے کے آخری سرے تک ٹینڈوں کا بننا
- بہترین پیداواری صلاحیت

کاشت کیلئے سفارشات

وقتِ کاشت

زیریں سندھ	یکم اپریل تا پچیس (25) اپریل
بالائی سندھ	یکم مئی تا پچیس (25) مئی

نوٹ: بجائی کا فیصلہ اپنے مقامی موسم کو مدِنظر رکھتے ہوئے کریں

شرح بیج

10 کلوگرام فی ایکڑ

طریقہ کاشت

بہترین پیداواری نتائج حاصل کرنے کیلئے اسے پٹریوں پر کاشت کریں۔

قطار سے قطار کا فاصلہ	30 انچ (2.5 فٹ)
پودے سے پودے کا فاصلہ	12 تا 15 انچ (1 تا 1.25 فٹ)
بیج کی گہرائی	2 انچ

کھادوں کا استعمال

زمین کی تیاری کے وقت	1.5 تا 2 بوری ڈی اے پی + 1 بوری ایس او پی + فرٹی ہیوما 8 کلوگرام فی ایکڑ استعمال کریں
پہلی ڈوڈی نمودار ہونے پر	آدھی بوری یوریا 3 تا 7.5 کلوگرام فی ایکڑ **زنگرین** کا استعمال کریں
پہلے پھول کا نمودار ہونا	1 بوری یوریا 2 کلوگرام فی ایکڑ **سلفوم** کا استعمال کریں
پھول گڈی کا جوبن پر ہونا	1 بوری یوریا آبپاشی کے ساتھ دیں اور **فرٹی میکرو** 1 کلوگرام فی ایکڑ اسپرے کریں
فرٹی گولڈ	ٹینڈے بننے کے عمل کے دوران 10 کلوگرام فی ایکڑ بذریعہ آبپاشی دیں
فرٹی کے 50	بھرپور پھل کے دوران 10 سے 15 دن کے وقفے سے دو کلوگرام فی ایکڑ اسپرے کریں

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

اچھی پیداوار کیلئے اہم ہدایات

- بوائی سے پہلے بیج کو **سیگا برائیٹ** سے زہر آلود کرلیں
- چھدرائی کا عمل بوائی سے 20-25 دن کے اندر ہر صورت مکمل کرلیں
- جڑی بوٹیوں کو بروقت تلف کریں
- کھادوں کا متوازن استعمال کریں
- نقصان دہ کیڑوں کے مؤثر تدارک کیلئے ہفتے میں ایک بار پیسٹ سکاؤٹنگ کریں اور سفارش کردہ زہر اسپرے کریں
- اسپرے صبح اور شام کے وقت کریں