



موسم کی صورتحال کے مطابق جنوبی پنجاب کے کاشتکاروں کے لئے زرعی سفارشات



محمد نواز شریف زرعی یونیورسٹی ملتان اور محکمہ موسمیات پاکستان اسلام آباد کا مشترکہ
منصوبہ

4 سے 6 مئی 2026

موسم کی موجودہ صورتحال کے مطابق جنوبی پنجاب میں اکثر اضلاع میں مطلع صاف رہنے کا امکان ہے۔ دن کے وقت زیادہ سے زیادہ درجہ حرارت 34 سے 38 ڈگری سینٹی گریڈ جبکہ رات کو کم سے کم 21 سے 25 ڈگری سینٹی گریڈ رہنے کا امکان ہے۔ بوا کی اوسط رفتار 3 سے 12 کلومیٹر فی گھنٹہ رہنے کا امکان ہے موسم کی موجودہ صورتحال کے مطابق زرعی سفارشات درج ذیل ہیں۔

کیاس

کیاس کی بجائی جلد از جلد مکمل کریں۔ زمین میں گہرا ہل چلائیں پچھلی فصل کے باقیات کو زمین میں ملائیں تاکہ بجائی میں دشواری نہ ہو۔ بجائی کے لئے علاقے کی مناسبت سے منظور شدہ اقسام کا اچھی کوالٹی کے بیج کا انتخاب کریں۔ منظور شدہ اقسام میں سی کے سی 1، سی کے سی 3، سی کے سی 6، سائیٹو 537، ایم این ایچ 1050، نیاب 1011، نیاب سناپ ایم، سی آئی ایم 785، آئی آر نیجی 19، یف ایچ انمول۔ بی ایس 52 قابل ذکر ہیں۔ کھیلیوں پر کاشت کے لئے 75 فیصد سے زائد اگاؤ والا بیج 6 سے 8 کلوگرام استعمال کریں۔ کھیلیوں کے درمیان فاصلہ اڑھائی فٹ اور پودوں کے درمیان فاصلہ 9 انچ رکھیں۔ اس طرح کاشت سے پودوں کی فی ایکڑ تعداد 23000 ہو گی۔ ریتلے علاقے جہاں کیاس کی کاشت بذیعہ ڈرل کی جاتی ہے وہاں راؤنی بھر کے کریں اور کیاس کی کاشت تر وتر میں کریں۔ ڈرل کاشتہ فصل میں بیج 2 سے 3 کلوگرام فی ایکڑ زیادہ استعمال کریں۔ ضرورت سے زیادہ 10 فیصد بیج کا بندوبست کریں تاکہ ناغے پر کیے جا سکیں۔ بیج کو کیڑوں اور بیماریوں سے تحفظ کے لئے زہر آلود کریں اور بجائی کے لئے استعمال کریں۔ کیاس کی پٹریوں پر کاشت کی صورت میں پہلا پانی تین سے چار دن بعد دیں جبکہ دوسرا، تیسرا اور چوتھا پانی 6 سے 9 دن کے وقفے سے دیں۔ جڑی بوٹیوں کی تلفی کے سلسلے میں کیاس کی بجائی سے پہلے پینڈی میتھلین بحساب 1200 ملی لیٹر فی ایکڑ استعمال کریں یا بجائی کے فوراً بعد 24 گھنٹے کے اندر ایس میتھلین کلو بحساب 800 ملی لیٹر فی ایکڑ کے حساب سے استعمال کریں۔

کماڈ

کماڈ کی آبپاشی کا وقفہ موسم کی مناسبت سے 10 سے 12 دن رکھیں پچھیتی کاشتہ بہاریہ کماڈ میں نائٹروجنی کھاد کی پہلی قسط جلد از جلد کماڈ کا اگاؤ مکمل ہونے کے ایک ماہ بعد سیڑوں کے درمیان بذریعہ کٹیویٹر گوڈی کریں۔ گوڈی کرتے ہوئے ایک بار وتر میں اور دوسری بار خشک ہل چلائیں۔ کماڈ کے گڑووں کے انسداد کے لئے بجائی کے 45 دن کے بعد کلورینٹرانیلی پرول اور تھائیو میتھاگزم کا مکسچر یا فپرونل سپرے کریں۔ کماڈ میں کالی کیڑی (بلیک بگ) کے حملے کی صورت میں محکمہ زراعت کی مشاورت سے زہروں کا استعمال کریں۔

آم

حسب ضرورت آبپاشی جاری رکھیں۔ آم کے پودوں کو گرمی سے بچائیں اس سلسلے میں مئی سے جولائی کے دوران جڑی بوٹیوں کی تلفی نہ کریں۔ چھوٹے پودوں کو گرمی سے بچانے کے لئے باغ میں جنٹر لگائیں اور جب جنٹر 4 سے 5 فٹ کا ہو جائے تو اس کو اوپر سے کاٹ دیں جن اقسام میں پہلے گچھوں کی شکل میں ہے وہاں روزانہ کی بنیاد پر پودے کی چھتری کے اندر سایہ دار جگہ پر آم کے گچھوں کا معائنہ کرتے رہیں اور بورر کے حملہ کی صورت میں محکمہ زراعت کی مشاورت سے مناسب زہروں کا سپرے کریں۔ آم کی پہل کی مکھی کے کنٹرول کے لئے پودے کے نیچے گرے ہوئے پہل ہر دوسرے دن اٹھائیں اور باغ سے باہر دھوپ والی جگہ پر بکھیر دیں یا گرے ہوئے پہل کو گڑھا بنا کر زمین میں دفن کر دیں۔ جب تک پہل باغ میں موجود ہے صفائی کا خاص خیال رکھیں۔ نرمکھی کے تدارک کے لئے میتھائل یوجینال کے پھندوں کا استعمال کریں۔ ایک ایکڑ میں کم از کم 4 سے 6 جنسی پھندے لگائیں۔ اور یہ پھندے ہر دسویں دن تبدیل کریں۔ آم کے سکیل کے حملہ کی مانیٹرنگ کے لئے سایہ دار جگہ پر پہل کا بغور جائزہ لیتے رہیں۔ آم کے تیلے اور تھریس کے تدارک کے لئے محکمہ زراعت کے عملہ کی مشاورت سے سپرے کریں بیمار اور کمزور پودوں کی صحت کی بحالی کے لئے پودوں کی چھتری کے نیچے تنے سے 10 فٹ کے فاصلے پر کھالی (ٹریبیج) بنائیں۔ بڑے باغ میں نئے/چھوٹے پودوں میں حفظانی تہہ (ملچ) کے استعمال کو یقینی بنائیں۔ باغ میں زمینی لیول کو بہتر بنائیں۔