



agronomics
زراعت بحال ، کسان خوشحال

بینگن کی بہتر پیداوار

ایگرونومکس ”زراعت بحال کسان خوشحال“ پروگرام کے ساتھ



زیر کاشت :

پاکستان کے کل رقبے میں سے تقریباً 8575 ہیکٹر پر بینگن کاشت کیا جاتا ہے۔
موسمی اور زمینی حالات کو مد نظر رکھتے ہوئے بینگن کو بہترین طریقے سے اگانے کیلئے مل جل کر قدم بڑھائیں۔



کاشت کا موسم :

پاکستان کے تمام صوبوں میں بینگن ربیع اور خریف میں کاشت کیا جاتا ہے۔



موزوں وقت کاشت:

پاکستان کے آپاش، خشک اور بارانی علاقوں میں ہر صوبے کی آب و ہوا کے مطابق مختلف اوقات پر بینگن کاشت کیا جاتا ہے۔

پنجاب میں خریف میں بینگن کی کاشت کے لئے موزوں وقت 1 فروری تا 31 مارچ ہے۔
سندھ میں خریف میں بینگن کی کاشت کے لئے موزوں وقت 1 فروری تا 31 مارچ ہے۔
بلوچستان میں خریف میں بینگن کی کاشت کے لئے موزوں وقت 1 فروری تا 31 مارچ ہے۔
خیبر پختونخواہ میں خریف میں بینگن کی کاشت کے لئے موزوں وقت 10 اگست تا 30 ستمبر ہے۔
پنجاب میں ربیع کے موسم میں بینگن کی کاشت کے لئے موزوں وقت 20 ستمبر تا 30 نومبر ہے۔
سندھ میں ربیع میں بینگن کی کاشت کے لئے موزوں وقت 1 نومبر تا 20 نومبر ہے۔
بلوچستان میں ربیع میں بینگن کی کاشت کے لئے موزوں وقت 25 جولائی تا 15 اگست ہے۔
خیبر پختونخواہ میں ربیع میں بینگن کی کاشت کے لئے موزوں وقت 20 ستمبر تا 30 نومبر ہے۔



موزوں زمین:

بینگن کی فصل کے لئے موزوں زمین میں چکنی میرا، ریتلی میرا، میرا، بھل میرا اور میرا ریت شامل ہیں۔



زمین کی تیاری :

کسی بھی فصل سے زیادہ پیداوار لینے کے لئے اس فصل کا اگاؤ سو فیصد ہونا چاہئے۔ بچ کے زیادہ اگاؤ کیلئے زمین کی تیاری ایک یقینی عمل ہے۔ زمین کی تیاری مختلف علاقوں میں مختلف اوقات، طریقوں اور فصل کی نشاندہی کے مطابق کی جاتی ہے۔ اپنے علاقے اور فصل کی مناسبت کے لحاظ سے زمین کی تیاری کی معلومات کیلئے ایگرو نوکس ”زراعت بحال، کسان خوشحال“ ایپ کا استعمال کریں۔



ہوائی کے طریقے اور شرح بیج :

بینگن کی ہوائی اور بیج کی مقدار علاقے کی مناسبت، زمین کی زرخیزی، پانی کی دستیابی، آب و ہوا اور اوقات کو مد نظر رکھ کر کی جاتی ہے۔ ہم آپکو ان تمام تر پہلوؤں کی مدد سے تحقیق سے ثابت شدہ معلومات فراہم کرتے ہیں۔ آپکے وسائل کے مطابق جو طریقہ کار آپکو آسانی سے میسر ہو اس طریقے اور زمین کے کل رقبے کے لحاظ سے شرح بیج ایگرونومکس ایپ پر اپنی زمین کی نشاندہی کرنے کے بعد ایگری سیکولیٹر سے معلوم کریں۔

بیج کی اقسام :

بیج کی تصدیق شدہ اقسام کی معلومات، پاکستان کے تمام آبپاش، خشک اور بارانی علاقوں کی مناسبت، بیج کی قسم، زمین کی ساخت اور موسمی حالات کو مد نظر رکھتے ہوئے ایگرونومکس "زراعت بحال، کسان خوشحال" ایپ کے ذریعے فراہم کی جاتی ہے۔



آبپاشی :

آبپاشی موجودہ موسمی اور زمینی حالات کو مد نظر رکھتے ہوئے فصل کی ضرورت کے مطابق کی جاتی ہے۔ آبپاشی کے متعلق بروقت آگاہی حاصل کرنے کے لئے ایگرونومکس ایپ پر سائن اپ کرنے کے بعد کراپ سیولیٹر استعمال کریں۔

نامیاتی اور غیر نامیاتی کھادوں کا استعمال :

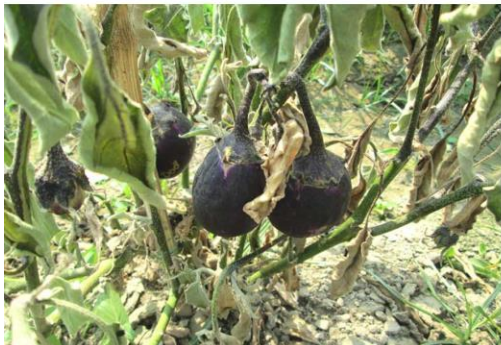
زمین کی زرخیزی کسی بھی فصل کی نشوونما کیلئے اہم کردار ادا کرتی ہے۔ یہ بات ریسرچ سے ثابت شدہ ہے کہ زمین کی حالت ہر گزرتے دن کے ساتھ بدلتی رہتی ہے۔ اس لئے ہر فصل کی کٹائی کے بعد اور اگلی فصل کی ہوائی سے پہلے زمین کی تیاری کے دوران اس کی زرخیزی کا پتہ لگانے کیلئے سوائل ٹیسٹ ایک لازمی عمل ہے۔ زمین کی زرخیزی، علاقے کی مناسبت اور دوسرے موجودہ زمینی حالات کو مد نظر رکھتے ہوئے نامیاتی اور غیر نامیاتی کھادوں کی مقدار اور موسمی حالات کے پیش نظر ان کے استعمال کی معلومات حاصل کرنے کیلئے ایگرونومکس ایپ پر سائن اپ کرنے کے بعد کراپ سیولیٹر استعمال کریں۔ بینگن کی فصل سے زیادہ پیداوار حاصل کرنے کے لئے بیماریوں اور کیڑوں کے حملے کے خلاف بروقت انسداد اور کیڑے مار ادویات کا مناسب استعمال ہے۔



فصل کا بچاؤ :

پاکستان کی آب و ہوا تبدیل ہونے کی وجہ سے ہر سال نئی نئی بیماریوں اور کیڑے مکوڑوں کے حملے کے امکانات بڑھتے جا رہے ہیں۔ ہماری ریسرچ کے مطابق پاکستان کی آب و ہوا کے مطابق پچھلے سالوں سے فصل پر اثر انداز ہونے والی بیماریاں، کیڑے مکوڑے اور جڑی بوٹیاں مندرجہ ذیل ہیں :

بینگن کی بیماریوں میں مرجھاؤ، روٹ راث، پتوں کے داغ، جنوبی جھلساؤ اور نیپاٹوڈ شامل ہیں۔



کیرے مکوڑے :
کھیرے پر حملہ آور ہونے والے کیروں میں سفید مکھی، سرخ جونیں، ست تید، چست تید، امریکن سنڈی اور لیف مائنر شامل ہیں۔



جڑی بوٹیاں:
کھیرے میں اگنے والی جڑی بوٹیوں میں اٹ سٹ، سواگنی، چولائی، لمب گھاس اور مدھانہ شامل ہیں۔
فصل کو مزید نقصانات سے بچانے کے لئے اور بیماریوں اور کیرے مکوڑوں کے حملے سے بچاؤ اور انسداد کے لئے بروقت اقدامات کے لئے ایگرونومکس ایپ پر سائن اپ کرنے کے بعد کراپ سیمولیٹر استعمال کریں۔

مزید معلومات کے لیے ایگرونومکس ”زراعت بحال کسان خوشحال“
ایپ انسٹال کرنے کے لیے نیچے دیے گئے کوڈ کو اسکین کریں۔

