



agronomics

زراعت بحال ، کسان خوشحال



مٹر کی بہتر پیداوار

ایگرونومکس ”زراعت بحال کسان خوشحال“ پروگرام کے ساتھ



زیر کاشت :

پاکستان کے کل رقبے میں سے تقریباً 24854 ہیکٹر پر مٹر کاشت کیا جاتا ہے۔
موسمی اور زمینی حالات کو مد نظر رکھتے ہوئے مٹر کو بہترین طریقے سے اگانے کیلئے مل جل کر قدم بڑھائیں۔



کاشت کا موسم :

پاکستان کے تمام صوبوں میں مٹر ربیع میں کاشت کیا جاتا ہے۔



موزوں وقت کاشت:

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

پنجاب میں ربیع میں مٹر کی کاشت کے لئے موزوں وقت 15 ستمبر تا 15 اکتوبر ہے۔

سندھ میں ربیع میں مٹر کی کاشت کے لئے موزوں وقت 10 ستمبر تا 10 اکتوبر ہے۔

بلوچستان میں ربیع میں مٹر کی کاشت کے لئے موزوں وقت 10 ستمبر تا 10 اکتوبر ہے۔

خیبر پختونخواہ میں ربیع میں مٹر کی کاشت کے لئے موزوں وقت 15 ستمبر تا 20 اکتوبر ہے۔

موزوں زمین:

مٹر کی فصل کے لئے موزوں زمین میں بھل چکنی میرا، ریتی میرا، میرا ریت، چکنی میرا اور بھل چکنی مٹی شامل ہیں۔



زمین کی تیاری :

کسی بھی فصل سے زیادہ پیداوار لینے کے لئے اس فصل کا اگاؤ سو فیصد ہونا چاہئے۔ بیج 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۔



بوائی کے طریقہ اور شرح بیج :

مٹر کی بوائی 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 طریقہ اور زمین کے کل رقبے کے لحاظ سے شرح بیج ایگرونومکس ایپ پر اپنی زمین کی نشاندہی کرنے کے بعد ایگری کیلو لیٹر 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 سیمولیٹر 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 بوائی 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 سیمولیٹر استعمال کریں۔ مٹر کی فصل سے زیادہ پیداوار حاصل کرنے کے لئے بیماریوں اور کیڑوں کے حملے کے خلاف بروقت اسناد 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 :

بیماریاں :

مٹر کی بیماریوں میں سبزیوں کا جراثیمی جھلساؤ، روئیں دار پھپھوندی، سفوفی پھپھوندی اور مرجھاؤ شامل ہیں۔



کیرے مکوڑے :

مٹر پر حملہ آور ہونے والے کیروں میں مٹر کا ست تید، سفید مکھی، تھرپس، لیف مائر اور مٹر کی پھلی کی سٹری شامل ہیں۔



جڑی بوٹیاں:

مٹر میں اگنے والی جڑی بوٹیوں میں اٹ سٹ، سواکئی، چولاکی، لب گھاس اور مدحانہ 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۔

