



agronomics
زراعت بحال ، کسان خوشحال

کیپاس کی بہتر پیداوار

ایگرونومکس ”زراعت بحال کسان خوشحال“ پروگرام کے ساتھ



زیر کاشت :

اکستان کے کل رقبے میں سے تقریباً پندرہ فیصد رقبے پر کپاس کاشت کی جاتی ہے۔
موہمی اور زمینی حالات کو مد نظر رکھتے ہوئے کپاس کو بہترین طریقے سے اگانے کیلئے مل جل کر قدم بڑھائیں۔

کاشت کا موسم :

پاکستان کے تمام صوبوں میں کپاس خریف میں کاشت کی جاتی ہے۔



موزوں وقت کاشت:

پاکستان کے آبپاش، خشک اور بارانی علاقوں میں ہر صوبے کی آب و ہوا کے مطابق مختلف اوقات پر کپاس کاشت کی جاتی ہے۔

پنجاب میں کپاس کی کاشت کے لئے موزوں وقت 15 مارچ تا 15 اپریل ہے۔

سندھ میں کپاس کی کاشت کے لئے موزوں وقت 10 مارچ تا 15 اپریل ہے۔

بلوچستان میں کپاس کی کاشت کے لئے موزوں وقت 15 مارچ تا 30 اپریل ہے۔

خیبر پختونخواہ میں کپاس کی کاشت کے لئے موزوں وقت 15 مارچ تا 30 اپریل ہے۔



موزوں زمین:

کپاس کی فصل کے لئے موزوں زمین میں چکنی مٹی، بھل میرا، میرا اور چکنی میرا 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 نوٹس ”زراعت بحال کسان خوشحال“ ایپ کا استعمال کریں۔





بوائی کے طریقے اور شرح نیچ:

دھان کی بوائی اور نیچ 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 نیچ ایگرونومکس ایپ پر اپنی زمین کی نشاندہی کرنے کے بعد ایگری کیلو لیٹر سے معلوم کریں۔

نیچ کی اقسام:

نیچ کی تصدیق شدہ اقسام کی معلومات، پاکستان کے تمام آبپاش، خشک اور بارانی علاقوں کی مناسبت، نیچ 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۔ کپاس 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۔

بیماریاں:

کپاس کی بیماریوں میں بلیک روٹ، روٹ ناٹ، پودوں کا مرجھاؤ، کپاس کا پتہ مروڑ وائرس، کپاس کے پتوں کا جراثیمی جھلساؤ، کراؤن گال، آنکھرنوز اور کپاس کے ٹینڈوں کا گلنا شامل ہیں۔



کیڑے مکوڑے :

کپاس پر حملہ آور ہونے والے کیڑوں میں دیہک ، ست تیلہ ، چست تیلہ ، سفید مکھی ، ٹوکا ، لشکری سنڈی، مکئی کا گڑواواں اور بول ورم شامل ہیں۔



جڑی بوٹیاں:

کپاس میں اگنے والی جڑی بوٹیوں میں نٹ گراس، بھکھرا، برمودہ گراس، لو گراس اور نیٹیل لیف گوس فوٹ شامل ہیں۔ فصل کو مزید نقصانات سے بچانے کے لئے اور بیماریوں اور کیڑے مکوڑوں کے حملے سے بچاؤ اور انسداد کے لئے بروقت اقدامات کے لئے ایگرونومکس ایپ پر سائن اپ کرنے کے بعد کراپ سیویلیٹر استعمال کریں۔



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

