SIFIE 3511011

बुधवार • 21.04.2021

05

kanpur.amarujala.com

कपास बोएं, 20 हजार का मुनाफा लें

कानपुर। चंद्रशेखर आजाद कृषि एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय के कपास अनुभाग के डॉ. जगदीश कुमार ने मंगलवार को एडवाइजरी जारी की। बताया कि एक हेक्टेयर में 15 से 18 क्विंटल कपास पैदाकर 20 से 25 हजार रुपये का शुद्ध लाभ प्राप्त लिया जा सकता है। बुवाई का सर्वोत्तम समय 15 अप्रैल से 15 मई तक है। इसके लिए देसी प्रजातियां जैसे आरजे 08, एचडी 123, एचडी 324 और अमेरिकन प्रजातियां जैसे विकास, आरएस 810, आरएस 2013, एचएल 1556 प्रमुख हैं। इसकी बुवाई लाइन में 70 सेंटीमीटर दूरी तथा पौधे 30 सेंटीमीटर दूरी पर करते हैं। 120 किलो यूरिया और 65 किलो डीएपी का प्रयोग करें। गूलर भेदक की रोकथाम के लिए क्विनालफास 25 ईसी 2 लीटर दवा को 600 से 800 लीटर पानी में घोलकर दो-तीन सप्ताह पर तीन या चार बार छिड़काव कर दें। झुलसा रोग से बचाव को डेढ़ किलो ब्लाईटॉक्स 50 प्रतिशत डब्ल्यूपी को कीटनाशक दवा के साथ मिलाकर छिड़काव करें।(संवाद)

कपास उत्पादन से प्रति हेक्टेयर 20-25 हजार का लाभ संभव

🔳 सहारा न्यूज ब्यूरो

कानपुर।

वर्तमान में जलस्तर की कमी, कपास मूल्य वृद्धि, बेहतर सुरक्षा तकनीक, कपास-गेहूं फसल चक्र हेतु अधिक उत्पादन एवं अल्प अवधि की प्रजातियों का विकास कपास की खेती के लिए अनुकूल परिस्थितियां बना रही है। सीएसए कृषि एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय में किए गए परीक्षणों के अनुसार कपास के लिए नई उत्पादन एवं फंसल सुरक्षा तकनीक को अपनाकर औसत उपज लगभग 15 से 18 कुंतल प्रति हेक्टेयर प्राप्त कर 20 से 25 हजार रुपये प्रति हेक्टेयर शुद्ध लाभ प्राप्त किया जा सकता है।

सीएसए कुलपति डॉक्टर डीआर सिंह की पहल पर जारी किए जा रहे एडवाइजरी के क्रम में विश्वविद्यालय के कपास अनुभाग के प्रभारी अधिकारी डॉक्टर जगदीश कुमार ने कपास की खेती को किसानों के लिए लाभदायक बताया है। उन्होंने बताया कि कपास की बुवाई का सर्वोत्तम समय 15 अप्रैल से 15 मई तक रहता है। इसके लिए देसी प्रजातियां जैसे आरजे 08, एचडी 123,



एचडी 324 तथा अमेरिकन प्रजातियां जैसे विकास, आर एस 810, आर एस 2013, एचएल 1556 प्रमुख है। इसकी बुवाई कतारों से कतार की दूरी 70 सेंटीमीटर तथा पौधे से पौधे की दूरी 30 सेंटीमीटर पर करते है। किसान इसके लिए प्रति हेक्टेयर 120 किलो यूरिया तथा 65 किलो डीएपी का प्रयोग कर सकते है। कपास की फसल में खरपतवार प्रबंधन बहुत जरूरी है। किसान

खुरपी की सहायता से खरपतवार निकालने तथा घने पौधों को कम करने का काम जरूर करें ।उन्होंने बताया कि वर्षा काल के समय खेत में पर्याप्त जल निकासी की सुविधा जरूरी है, जिससे वर्षा का पानी खेत में उहरने न पाए। कलियां, फूल वह गूलर बनते समय खेत में पर्याप्त नमी होनी चाहिए। कपास की फसल में कीट प्रबंधन के बारे में उन्होंने बताया कि गूलर भेदक की रोकधाम के लिए

सीएसए ने कपास किसानों के लिए जारी की एडवाइजरी

क्विनालफास 25 ईसी 2 लीटर दवा को 600 से 800 लीटर पानी में घोलकर दो-तीन सप्ताह के अंतराल पर तीन या चार बार छिड़काव करना चाहिए। कपास की फसल में साकाडू झुलसा एवं परडी झुलसा बीमारी लगती है, जिसकी रोकथाम के लिए डेढ़ किलोग्राम बलाईटॉक्स 50: डब्ल्यूपी को कीटनाशक दवाइयों के साथ मिलाकर छिड़काव करना चाहिए।डॉक्टर जगदीश कुमार ने बताया कि नकदी फसल कपास के रेशे से कंबल, दरिया बनाने के साथ ही इसका उपयोग फर्श निर्माण में किया जाता है। कपास के रेशे से स्ती वस्त्र, मेडिकल कार्य हेत् विभिन्न उत्पाद तथा होजरी के सामानों का निर्माण किया जाता है। कपास से निकलने वाले बिनौले से पशुओं का आहार भी तैयार किया जाता है। उत्तर प्रदेश में कपास का क्षेत्रफल लगभग १००० हेक्टेयर है। प्रदेश में वर्ष 2018-19 रुई की उत्पादकता ढाई से 3 कुंतल प्रति हेक्टेयर थी।



कपास की खेती से 20 से 25 हजार रुपये प्रति हेक्टेयर शुद्ध लाभ

🔲 कृषि वैज्ञानिक ने किसानों को कपास की फसल के बारे में दिये सुझाव

कानपुर, 20 अप्रैल। सीएसए कानपुर के कुलपित डॉ डी.आर. सिंह के जारी निर्देश के ऋम में आज कपास अनुभाग के प्रभारी अधिकारी डॉ जगदीश कुमार ने बताया कि कपास नकदी फसल है। कपास के रेशे से कंबल, दिखां, फर्श आदि के निर्माण में उपयोग किया जाता है तथा उन्होंने बताया कि कपास के रेशों से सूती वस्त्र, मेडिकल कार्य हेतु प्रयोग तथा होजरी के सामान का निर्माण किया जाता है। उन्होंने बताया कि कपास से निकलने वाले बिनौलो से पशुओं

का आहार भी तैयार किया जाता है। डॉ जगदीश कुमार ने बताया कि उत्तर प्रदेश में कपास का क्षेत्रफल लगभग 9000 हेक्टेयर है प्रदेश में वर्ष 2018-19 में रुई की उत्पादकता 2.5 से 3 कुंतल प्रति हेक्टेयर है। डॉ जगदीश ने बताया की वर्तमान में जल स्तर की कमी, कपास मूल्य वृद्धि, बेहतर सुरक्षा तकनीक एवं कपास-गेहूं फसल चक्र हेतु अधिक उत्पादन एवं अल्प अविध की प्रजातियों का विकास कपास की खेती के लिए अनुकूल परिस्थितियां है। उन्होंने बताया कि



विश्वविद्यालय में किए गए परीक्षणों के अनुसार नई उत्पादन एवं फसल सुरक्षा तकनीक को अपनाकर औसत उपज लगभग 15 से 18 कुंतल प्रति हेक्टेयर प्राप्त कर 20 से 25 हजार रुपए प्रति हेक्टेयर शुद्ध लाभ प्राप्त किया जा सकता है। डॉक्टर जगदीश ने बताया कि कपास की बुवाई का सर्वोत्तम समय 15 अप्रैल से 15 मई तक सर्वोत्तम रहता है। इसके लिए देसी प्रजातियां जैसे आरजे 08.एचडी 123, एचडी 324 तथा अमेरिकन प्रजातियां जैसे विकास, आर एस 810, ऑर एस 2013, एच एल 1556 प्रमुख है। डॉ कुमार

ने बताया कि कपास की फसल में खरपतवार प्रबंधन बहुत जरूरी है इसके लिए किसान भाई खुरपी की सहायता से खरपतवार निकालने तथा घने पौधों का विरलीकरण कर दें। उन्होंने बताया कि वर्षा काल के समय खेत में पर्याप्त जल निकास की सुविधा हो जिससे वर्षा का पानी खेत में ठहरने न पाए। किलयां, फूल व गूलर बनते समय खेत में पर्याप्त नमी होनी चाहिए। उन्होंने बताया कि कपास की फसल में साकाडू झुलसा एवं अन्य परडी झुलसा बीमारी लगती है जिस की रोकथाम के लिए डेढ़ किलोग्राम ब्लाईटॉक्स 50व डब्ल्यूपी को कीटनाशक दवाइयों के साथ मिलाकर छिड़काव कर दें।









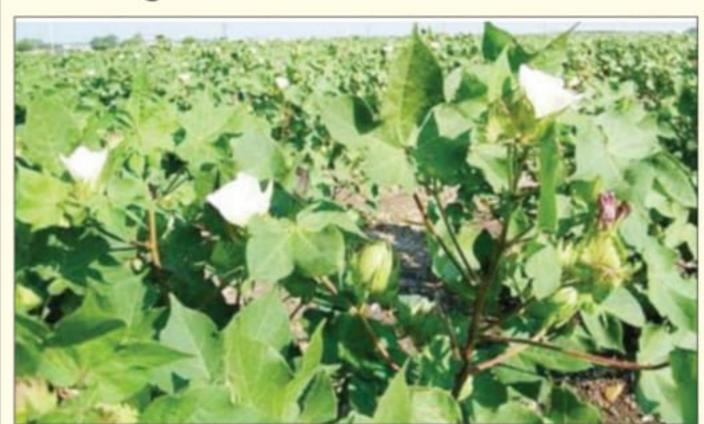
स्थानात्रः, बुरावारः, २१ अदीलः, २०२१, वर्षः १२, अंखः । १४७, यूष्टः । १३, जूल्यः ₹२.००/- www.jaresspressive.com/quq

O S S C Assessmentive



एक नजर में...

कपास बहु उपयोगी होने के साथ नगदी फसल



जन एक्सप्रेस/कानपुर नगर। कपास बहु उपयोगी होने के साथ ही नगदी फसल है इसके रेशो से कंबल, दरियां, फर्श, सूती वस्त्र तथा मेडिकल कार्य के लिए प्रयोग किया जाता है वहीं से निकलने वाले बिनौलो से पशुओं का आहार भी तैयार किया जाता है। यह जानकारी सीएसएयू के कुलपति डॉ.डी.आर.सिंह के निर्देश के क्रम में मंगलवार को विश्वविद्यालय के कपास अनुभाग के प्रभारी डॉ. जगदीश कुमार ने देते हुए बताया कि किसान विश्वविद्यालय में किए गए परीक्षणों के अनुसार नई उत्पादन एवं फसल सुरक्षा तकनीक को अपनाकर औसत उपज लगभग 15 से 18 कुंतल प्रति हेक्टेयर प्राप्त कर 20 से 25 हजार रुपए प्रति हेक्टेयर का लाभ प्राप्त कर सकते है। कपास की बुवाई का सर्वोत्तम समय 15 अप्रैल से 15 मई तक रहता है।इसकी प्रमुख देसी प्रजातियां आरजे 08, एचडी 123, एचडी 324 तथा अमेरिकन प्रजातियां जैसे विकास, आर एस 810, आर एस 2013, एच एल 1556 है। उन्होंने बताया कि कपास की फसल में खरपतवार प्रबंधन बहुत जरूरी है किसान खुरपी की सहायता से खरपतवार निकालकर घने पौधों का विरलीकरण कर दें वर्षा काल के समय खेत में पर्याप्त जल निकास की सुविधा होनी चाहिए जिससे वर्षा का पानी खेत में न ठहर पाए। उन्होंने बताया कि कीट प्रबंधन के लिए गूलर भेदक की रोकथाम के लिए क्विनालफास 25 ईसी 2 लीटर दवा को 600 से 800 लीटर पानी में घोलकर दो-तीन सप्ताह के अंतराल पर तीन या चार बार छिड़काव करना चाहिए।







K 7

A N

आर.एन.आई.ने.- UPHIN/2009/44666

राष्ट्रीय हिन्दी दैनिक

सता एक्सप्रेस

बी.ए.बी.पी नई विक्ली एवं पाठ्य सरकार द्वारा विकापन मान्यता प्राप्त

mf. 12 . nim : 107

कानपुर देशात, बुक्तार २१ अधिल २६२१

Emil: suttarspress@rediffmul.com

15 अप्रेल से 15 मई तक कपास की फसल बोने का है सही समय

दैनिक सत्ता एक्सप्रेस

कानपुर। चंद्रशेखर आजाद कृषि एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय कानपुर के कुलपति डॉक्टर डी.आर. सिंह के जारी निर्देश के क्रम में आज दिनांक 20 अप्रैल 2021 को कपास अनुभाग के प्रभारी अधिकारी डॉक्टर जगदीश कुमार ने बताया कि कपास नकदी फसल है। कपास के रेशे से कंबल, दरियां, फर्श आदि के निर्माण में उपयोग किया जाता है। तथा उन्होंने बताया कि कपास के रेशों से सूती वस्त्र, मेडिकल कार्य हेतु प्रयोग तथा होजरी के सामान का निर्माण किया जाता है। उन्होंने बताया कि कपास से निकलने वाले बिनौलो से पशुओं का आहार भी तैयार किया जाता है। डॉक्टर जगदीश कुमार ने बताया कि उत्तर प्रदेश में कपास का क्षेत्रफल लगभग 9000 हेक्टेयर है प्रदेश में वर्ष 2018–19 में रुई की उत्पादकता 2.5 से 3 कुंतल प्रति हेक्टेयर है। डॉक्टर जगदीश ने बताया की वर्तमान में जल स्तर की कमी, कपास मूल्य वृद्धि, बेहतर सुरक्षा तकनीक एवं कपास -गेहूं फसल चक्र हेतु अधिक उत्पादन एवं अल्प अवधि की प्रजातियों का विकास कपास की खेती के लिए अनुकूल परिस्थितियां है। उन्होंने बताया कि विश्वविद्यालय में किए गए परीक्षणों के अनुसार नई उत्पादन एवं फसल सुरक्षा तकनीक को अपनाकर औसत उपज लगभग 15 से 18 कुंतल प्रति हेक्टेयर प्राप्त कर 20 से 25 हजार रुपए प्रति हेक्टेयर शुद्ध लाभ प्राप्त किया जा सकता है। डॉक्टर जगदीश ने बताया कि कपास की बुवाई का सर्वोत्तम समय 15 अप्रैल से 15 मई तक



सर्वोत्तम रहता है। इसके लिए देसी प्रजातियां जैसे आरजे 08,एचडी 123, एचडी 324 तथा अमेरिकन प्रजातियां जैसे विकास, आर एस 810, आर एस 2013, एच एल 1556 प्रमुख है। उन्होंने बताया कि इसकी बुवाई कतारों से कतार 70 सेंटीमीटर तथा पौधे से पौध ो 30 सेंटीमीटर पर करते हैं। उन्होंने कपास उत्पादक किसान भाइयों को सलाह दी कि उर्वरक प्रयोग हेतु किसान भाई 120 किलो यूरिया तथा 65 किलोग्राम डीएपी का प्रयोग करें । डॉ कुमार ने बताया कि कपास की फसल में खरपतवार प्रबंधन बहुत जरूरी है इसके लिए किसान भाई खुरपी की सहायता से खरपतवार निकालने तथा घने पौधों का विरलीकरण कर दें। उन्होंने बताया

कि वर्षा काल के समय खेत में पर्याप्त जल निकास की सुविधा हो जिससे वर्षा का पानी खेत में ठहरने न पाए। कलियां, फूल व गूलर बनते समय खेत में पर्याप्त नमी होनी चाहिए। कपास की फसल में कीट प्रबंधन के बारे में बताया की गूलर भेदक की रोकथाम के लिए क्विनालफास 25 ईसी 2 लीटर दवा को 600 से 800 लीटर पानी में घोलकर दो–तीन सप्ताह के अंतराल पर तीन या चार बार छिड़काव कर दें। उन्होंने बताया कि कपास की फसल में साकाडू झुलसा एवं अन्य परडी झुलसा बीमारी लगती है जिस की रोकथाम के लिए डेढ़ किलोग्राम ब्लाईटॉक्स 50: डब्ल्यूपी को कीटनाशक दवाइयों के साथ मिलाकर छिड़काव कर दें।



2002 एतटीटीई से प्रतिबंध नहीं हटाने का संयुक्त राज्य अनेरिका का कैसला। विश्व इविहास 2001 बांग्लादेश में मनतीय जवानों की नृतांस हत्या पर मनत ने कहा विरोध दर्ज कराया।

कपास के रेशों से सूती वस्त्र, मेडिकल कार्य हेतु प्रयोग होते हैं

शाश्वत टाइम्स कानपुर। चंद्रशेखर आजाद कृषि एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय कानपुर के कुलपति डॉक्टर डी.आर. सिंह के जारी निर्देश के क्रम में मंगलवार को कपास अनुभाग के प्रभारी अधिकारी डॉक्टर जगदीश कुमार ने बताया कि कपास नकदी फसल है। कपास के रेशे से कंबल, दरियां, फर्श आदि के निर्माण में उपयोग किया जाता है। तथा उन्होंने बताया कि कपास के रेशों से सुती वस्त्र, मेडिकल कार्य हेतु प्रयोग तथा होजरी के सामान का निर्माण किया जाता है। उन्होंने बताया कि कपास से निकलने वाले बिनौलो से पशुओं का आहार भी तैयार किया जाता है। डॉक्टर जगदीश कुमार ने बताया कि उत्तर प्रदेश में कपास का क्षेत्रफल लगभग 9000 हेक्टेयर है प्रदेश में वर्ष 2018-19 में रुई की उत्पादकता 2.5 से 3 कुंतल प्रति हेक्टेयर है। डॉक्टर जगदीश ने बताया की वर्तमान में जल स्तर की कमी, कपास मृल्य वृद्धि, बेहतर सुरक्षा तकनीक एवं कपास -गेहूं फसल चक्र हेतु अधिक उत्पादन एवं अल्प अवधि की प्रजातियों का विकास कपास की खेती के लिए अनुकूल परिस्थितियां है। उन्होंने बताया कि विश्वविद्यालय में किए गए परीक्षणों के अनुसार नई उत्पादन एवं फसल सुरक्षा तकनीक को अपनाकर औसत उपज लगभग 15 से 18 कुंतल प्रति हेक्टेयर प्राप्त कर 20 से 25 हजार



रुपए प्रति हेक्टेयर शुद्ध लाभ प्राप्त किया जा सकता है। डॉक्टर जगदीश ने बताया कि कपास की बुवाई का सर्वोत्तम समय 15 अप्रैल से 15 मई तक सर्वोत्तम रहता है। इसके लिए देसी प्रजातियां जैसे आरजे 08,एचडी 123, एचडी 324 तथा अमेरिकन प्रजातियां जैसे विकास, आर एस 810, आर एस 2013, एच एल 1556 प्रमुख है। उन्होंने बताया कि इसकी बुवाई कतारों से कतार 70 सेंटीमीटर तथा पौधे से पौधे 30 सेंटीमीटर पर करते हैं। उन्होंने कपास उत्पादक किसान भाइयों को सलाह दी कि उर्वरक प्रयोग हेतु किसान भाई 120 किलो यूरिया तथा 65 किलोग्राम डीएपी का प्रयोग करें । डॉ कुमार ने बताया कि कपास की फसल में खरपतवार प्रबंधन बहुत जरूरी है इसके लिए किसान भाई खुरपी की सहायता से खरपतवार

निकालने तथा घने पौधों विरलीकरण कर दें। उन्होंने बताया कि वर्षा काल के समय खेत में पर्याप्त जल निकास की सुविधा हो जिससे वर्षा का पानी खेत में उहरने न पाए। कलियां, फूल व गूलर बनते समय खेत में पर्याप्त नमी होनी चाहिए। कपास की फसल में कीट प्रबंधन के बारे में बताया की गूलर भेदक की रोकथाम के लिए क्विनालफास 25 ईसी 2 लीटर दवा को 600 से 800 लीटर पानी में घोलकर दो-तीन सप्ताह के अंतराल पर तीन या चार बार छिड़काव कर दें। उन्होंने बताया कि कपास की फसल में साकाडू झुलसा एवं अन्य परडी झुलसा बीमारी लगती है जिस की रोकथाम के लिए डेढ़ किलोग्राम ब्लाईटॉक्स 50न्न डब्ल्यूपी को कीटनाशक दवाइयों के साथ मिलाकर छिड़काव कर दें।



हिन्दी दैनिक समाचार

प्रधान सम्पादक- मोहम्मद नासिर

कानपुर का लोकप्रिय समाचार पत्र

वर्षः १५

पीएम नरेंद्र मोदी का देश को संदेश: टीका और रोजगार साथ चलेंगे

राहुल गांधी कोरोना पॉजिटिव, संपर्क में

सीएसए विश्वविद्यालय कपास अनुभाग के प्रभारी डॉ0 जगदीश कपास कपास किसानों के लिए जारी की एडवाइजरी

दीपक गौड़

कानपुर(विशाल प्रदेश)चंद्रशेखर आजाद कृषि एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय कानपुर के कुलपति डॉ0 डी.आर. सिंह के जारी निर्देश के क्रम में कपास अनुभाग के प्रभारी अधिकारी डॉ0 जगदीश कुमार ने बताया कि कपास नकदी फसल है कपास के रेशे से कंबल, दरियां, फर्श आदि के निर्माण में उपयोग किया जाता है तथा उन्होंने बताया कि कपास के रेशों से सूती वस्त्र, मेडिकल कार्य हेतु प्रयोग तथा होजरी के सामान का निर्माण किया जाता है कपास का क्षेत्रफल लगभग 9000 हेक्टेयर है प्रदेश में वर्ष 2018-19 में रुई की उत्पादकता 2.5 से 3 कुंतल प्रति हेक्टेयर है डॉ0 जगदीश ने बताया की वर्तमान में जल स्तर की कमी, कपास मूल्य वृद्धि, बेहतर सुरक्षा तकनीक एवं कपास-गेहूं फसल चक्र हेतु अधिक उत्पादन एवं अल्प अवधि की प्रजातियों

का विकास कपास की खेती के लिए अनुकूल परिस्थितियां है उन्होंने बताया



कि विश्वविद्यालय में किए गए परीक्षणों के अनुसार नई उत्पादन एवं फसल सुरक्षा तकनीक को अपनाकर औसत उपज लगभग 15 से 18 कुंतल प्रति हेक्टेयर प्राप्त कर 20 से 25 हजार उन्होंने बताया कि कपास से निकलने रुपए प्रति हेक्टेयर शुद्ध लाभ प्राप्त नमी होनी चाहिए कपास की फसल में वाले बिनौलो से पशुओं का आहार भी किया जा सकता है डॉक्टर जगदीश ने तैयार किया जाता है डाँ० जगदीश बताया कि कपास की बुवाई का सर्वोत्तम कुमार ने बताया कि उत्तर प्रदेश में समय 15 अप्रैल से 15 मई तक सर्वोत्तम रहता है इसके लिए देसी प्रजातियां जैसे आरजे 08, एचडी 123, एचडी 324 तथा अमेरिकन प्रजातियां जैसे विकास, आर एस 810, आर एस 2013, एच एल 1556 प्रमुख है उन्होंने बताया कि इसकी बुवाई कतारों से कतार 70 सेंटीमीटर तथा पौधे से पौधे 30 सेंटीमीटर पर करते हैं उन्होंने कपास

उत्पादक किसान भाइयों को सलाह दी कि उर्वरक प्रयोग हेतु किसान भाई 120 किलो यूरिया तथा 65 किलोग्राम डीएपी का प्रयोग करें डॉ कुमार ने बताया कि कपास की फसल में खरपतवार प्रबंधन बहुत जरूरी है इसके लिए किसान भाई खुरपी की सहायता से खरपतवार निकालने तथा घने पौधों का विरलीकरण कर दें उन्होंने बताया कि वर्षा काल के समय खेत में पर्याप्त जल निकास की सुविधा हो जिससे वर्षा का पानी खेत में ठहरने न पाए कलियां, फूल व गूलर बनते समय खेत में पर्याप्त कीट प्रबंधन के बारे में बताया की गूलर भेदक की रोकथाम के लिए क्विनालफास 25 ईसी 2 लीटर दवा को 600 से 800 लीटर पानी में घोलकर दो-तीन सप्ताह के अंतराल पर तीन या चार बार छिड्काव कर दें उन्होंने बताया कि कपास की फसल में साकाडू झुलसा एवं अन्य परडी झुलसा बीमारी लगती है जिस की रोकथाम के लिए डेढ़ किलोग्राम ब्लाईटॉक्स 50इडब्ल्यूपी को कीटनाशक दवाइयों के साथ मिलाकर छिड्काव कर दें



🗲 कपास नकदी फसल है, इसके उत्पादन से लाभ कमाया जा सकता है: डॉ र

Home / समाचार / कृषि / कपास नकदी फसल है, इसके उत्पादन से लाभ कमाया जा सकता है: डॉ जगदीश कुमार



कपास नकदी फसल है, इसके उत्पादन से लाभ कमाया जा सकता है: डॉ जगदीश कुमार

🛔 RIO NEWS24 🛾 🛈 12 hours ago 🗎 कृषि, समाधार

f J lin 0

कानपुर। चंद्रशेखर आजाद कृषि एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय कानपुर के कुलपति डॉक्टर डी.आर. सिंह के जारी निर्देश के क्रम में मंगलवार को कपास अनुभाग के प्रभारी अधिकारी डॉक्टर जगदीश कुमार ने बताया कि कपास नकदी फसल है। कपास के रेशे से कंबल, दरियां, फर्श आदि के निर्माण में नकदी फसल है। कपास के रेशे से कंबल, दरियां, फर्श आदि के निर्माण में उपयोग किया जाता है। तथा उन्होंने बताया कि कपास के रेशों से सूती वस्त्र, मेडिकल कार्य हेतु प्रयोग तथा होजरी के सामान का निर्माण किया जाता है। उन्होंने बताया कि कपास से निकलने वाले बिनौलो से पशुओं का आहार भी तैयार किया जाता है। डॉक्टर जगदीश कुमार ने बताया कि उत्तर प्रदेश में कपास का क्षेत्रफल लगभग 9000 हेक्टेयर है प्रदेश में वर्ष 2018-19 में रुई की उत्पादकता 2.5 से 3 कुंतल प्रति हेक्टेयर है। डॉक्टर जगदीश ने बताया की वर्तमान में जल स्तर की कमी, कपास मूल्य वृद्धि, बेहतर सुरक्षा तकनीक एवं कपास -गेहं फसल चक्र हेत् अधिक उत्पादन एवं अल्प अवधि की प्रजातियों का विकास कपास की खेती के लिए अनुकूल परिस्थितियां है। उन्होंने बताया कि विश्वविद्यालय में किए गए परीक्षणों के अनुसार नई उत्पादन एवं फसल सुरक्षा तकनीक को अपनाकर औसत उपज लगभग 15 से 18 कुंतल प्रति हेक्टेयर प्राप्त कर 20 से 25 डॉक्टर जगदीश कुमारहजार रुपए प्रति हेक्टेयर शुद्ध लाभ प्राप्त किया जा सकता है।

डॉक्टर जगदीश ने बताया कि कपास की बुवाई का सर्वोत्तम समय 15 अप्रैल से 15 मई तक सर्वोत्तम रहता है। इसके लिए देसी प्रजातियां जैसे आरजे 08,एचडी 123, एचडी 324 तथा अमेरिकन प्रजातियां जैसे विकास, आर एस 810, आर एस 2013, एच एल 1556 प्रमुख है। उन्होंने बताया कि इसकी बुवाई कतारों से कतार 70 सेंटीमीटर तथा पौधे से पौधे 30 सेंटीमीटर पर करते हैं। उन्होंने कपास उत्पादक किसान भाइयों को सलाह दी कि उर्वरक प्रयोग हेतु किसान भाई 120 किलो यूरिया तथा 65 किलोग्राम डीएपी का प्रयोग करें । डॉ कुमार ने बताया कि कपास की फसल में खरपतवार प्रबंधन बहुत जरूरी है इसके लिए किसान भाई खुरपी की सहायता से खरपतवार निकालने तथा घने पौधों का विरलीकरण कर दें। उन्होंने बताया कि वर्षा काल के समय खेत में पर्याप्त जल निकास की सुविधा हो जिससे वर्षा का पानी खेत में ठहरने न पाए। कलियां, फूल व गूलर बनते समय खेत में पर्याप्त नमी होनी चाहिए। कपास की फसल में कीट प्रबंधन के बारे में बताया की गूलर भेदक की रोकथाम के लिए क्विनालफास 25 ईसी 2 लीटर दवा को 600 से 800 लीटर पानी में घोलकर दो-तीन सप्ताह के अंतराल पर तीन या चार बार छिड़काव कर दें। उन्होंने बताया कि कपास की फसल में साकाडू झुलसा एवं अन्य परडी झुलसा बीमारी लगती है जिस की रोकथाम के लिए डेढ़ किलोग्राम ब्लाईटॉक्स 50% ड को कीटनाशक दवाइयों के साथ मिलाकर छिड़काव कर दें।