'पोषक तत्व प्रबंधन करने से मिट्टी में बना रहता है पोषक तत्वों का संतुलन'

जन एक्सप्रेस संवाददाता

31/03/2021

कानपुर नगर। चंद्रशेखर आजाद कृषि एवं प्रौद्योगिक विश्वविद्यालय के कृषि रसायन एवं मृदा विज्ञान विभाग द्वारा रविवार को ग्राम बेदीपुर में एक दिवसीय कृषक गोष्ठी का आयोजन हुआ। इस अवसर पर मुख्य अतिथि अखिल भारतीय समन्वित शोध परियोजना भोपाल (मध्य प्रदेश) के परियोजना समन्वयक/ प्रधान वैज्ञानिक डॉ.अरविंद कुमार शुक्ला ने द्वितीयक एवं सूक्ष्म पोषक तत्व का फसलों में महत्व विषय पर जानकारी देते हुए बताया कि पौधों के सामान्य विकास मे 17 पोषक तत्वों की आवश्यकता होती है। इनमें से किसी एक तत्व की कमी होने पर फसल पैदावार पर प्रतिकूल प्रभाव पड़ता है और भरपूर फसल नहीं मिल पाती है । उन्होंने कहा कि पौधे हवा और जल से कार्बन हाइड्रोजन एवं ऑक्सीजन तथा शेष पोषक तत्व मिट्टी से प्राप्त करते हैं। उन्होंने किसानों को बताया कि पोषक तत्व प्रबंधन करने से मिट्टी में पोषक तत्वों का संतुलन बना रहता है जिसके लिए खेतों में गोबर की खाद एवं हरी खादों का प्रयोग करना चाहिए। समन्वयक डॉ.अनिल कुमार सचान ने किसानो को मिट्टी के महत्व और उसे प्रदूषण से बचाने के सुझाव देने के साथ ही जैविक खाद, हरी खाद एवं दलहनी फसलों के महत्व के साथ फसल चक्र अपनाने पर जोर दिया। इस अवसर पर किसानों मे स्पेयर मशीन, प्रक्षेत्र यंत्र जैसे खुरपी, हसिया, फावड़ा, बाल्टी, तसला इत्यादि वितरित किए गए जिससे किसान पोषक तत्वों का आसानी से फसलों पर छिड़काव कर सकें। प्रशिक्षण में क्षितिज तिवारी, प्रिंशु सिंह, दीक्षा शुक्ला सहित बड़ी संख्या में किसानों ने भाग लिया।

विश्वविद्यालय द्वारा गोद लिए गए जैव संवर्धित गांव में बांटी सामग्री

31/03/2021

जन एक्सप्रेस/कानपुर नगर। चंद्रशेखर आजाद कृषि एवं प्रौद्योगिक विश्वविद्यालय द्वारा गोद लिए गए जैव संवर्धित गांव अनूपपुर मे होली के उपलक्ष्य में विशेष कार्यक्रमों का आयोजन किया गया। इस अवसर पर कुलपति डॉ. डी. आर. सिंह के तत्वाधान में गांव के बच्चों मे होली सामग्री 100 पिचकारी, मिठाईया सेनीटाइजर, मास्क और कलर्स का वितरण किया गया। इस अवसर पर प्रमुख रूप से अंशु ठाकुर, सागर यादव, शिवम तोमर, गुड्डू कुमार, अंकित यादव, प्रतीक मिश्रा अंशु गौर, आयुष आदि मौजूद रहे।

एक दिवसीय कृषक गोष्ठी का हुआ आयोजन

31/03/2021

किसानों को किट बैग देते वैज्ञानिक।

कानपुर। सीएसए के कृषि रसायन एवं मृदा विज्ञान विभाग द्वारा ग्राम बेदीपुर में एक दिवसीय कृषक गोष्ठी का आयोजन किया गया। इस कार्यक्रम में मुख्य अतिथि अखिल भारतीय समन्वित शोध परियोजना भोपाल (मध्य प्रदेश) के परियोजना समन्वयक/ प्रधान वैज्ञानिक डॉ अरविंद कुमार शुक्ला उपस्थित रहे। इस अवसर पर डॉक्टर शुक्ला ने द्वितीयक एवं सूक्ष्म पोषक तत्व का फसलों में महत्व विषय पर विस्तार से जानकारी दी उन्होंने बताया कि पौधों के सामान्य विकास के लिए 17 पोषक तत्वों की आवश्यकता होती है। इनमें से किसी एक तत्व की कमी होने पर फसल पैदावार पर प्रतिकूल प्रभाव पड़ता है। और भरपूर फसल नहीं मिलती है। उन्होंने कहा की कार्बन हाइड्रोजन एवं ऑक्सीजन पौधे हवा एवं जलसे प्राप्त करते हैं। जबकि शेष पोषक तत्व पौधे मृदा से प्राप्त करते हैं। उन्होंने किसानों को बताया कि पोषक तत्व प्रबंधन अवश्य करना चाहिए। जिससे कि मृदा में पोषक तत्वों का संतुलन बना रहे। इस अवसर पर क्षितिज तिवारी, प्रिशु सिंह, दीक्षा शुक्ला के अतिरिक्त सैकड़ों किसानों ने प्रशिक्षण में भाग लिया।

हिन्दुस्तान कानपुर • बुधवार • 31 मार्च 2021

सीएसए में मना उत्सव

कानपुर। सीएसए के कुलपति प्रो. डीआर सिंह के निर्देशन में पहले जैव संवर्धित गांव अनूपपुर में होली का आयोजन हुआ। अंशु ठाकुर की अगुवाई में गांव के बच्चों को 100 पिचकारी, मिठाई, मास्क, रंग और अन्य जरूरी चीजें भेंट की। सागर यादव, शिवम तोमर, गुड्डू कुमार, अंकित यादव, प्रतीक मिश्रा रहे।