

# राष्ट्रीय सिद्धान्त

सच की राह पर , सबसे आगे

01 • अंक-59

सम्भल

शुक्रवार 19 जनवरी 2023

पृष्ठ-8

## सीएसए के 125 छात्रों का दल एजुकेशनल टूर पर कुलपति ने किया खाना



### राष्ट्रीय सिद्धान्त

कानपुर नगर। चंद्रशेखर आजाद कृषि एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय कानपुर के सस्य विज्ञान विभाग के तहत एक एजुकेशनल टूर जो फिफ्थ सेमेस्टर का कोर्स है आज 125 छात्रों का खाना हुआ जिसको कुलपति डॉ आनंद कुमार सिंह , अधिष्ठाता कृषि संकाय/विभागाध्यक्ष डॉ सी० यल

मौर्य , निदेशक प्रशासन एवं मॉनिटरिंग डॉ० नौशाद खान ने खाना किया ।

इस टूर के प्रभारी डॉ० एसएन सुनील पांडे मौसम वैज्ञानिक के नेतृत्व में छात्र छात्राओं का यात्रा भ्रमण कार्यक्रम सम्पन्न होगा ।

इस कार्यक्रम में डा० संजना पाठक , डॉ० बलवीर सिंह गेस्ट फैकल्टी भी सहयोग करेंगे । यह शिक्षण भ्रमण कार्यक्रम महारानी लक्ष्मीबाई

केन्द्रीय विश्वविद्यालय झांसी के साथ भारतीय चरागाह एवं चारा अनुसंधान संस्थान झांसी में भी शैक्षणिक भ्रमण कार्यक्रम रखा गया है । यह कार्यक्रम चार दिन ( 18 जनवरी से 21 जनवरी 2024 ) का है इसमें एक दिन झांसी और दूसरे दिन ग्वालियर में जीवाजी राव सिंधिया विश्वविद्यालय में भ्रमण कार्यक्रम भी है ।

# रहस्य संदेश

लखनऊ एवं एटा से प्रकाशित, शुक्रवार, 19 जनवरी 2024

RNI-No. UPHIN/2007/20715

पेज

## सीएसए के 125 छात्रों का दल एजुकेशनल टूर पर कुलपति ने किया रवाना



**रहस्य संदेश-अनवर अशरफ -चंद्रशेखर आजाद कृषि एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय कानपुर के सस्य विज्ञान विभाग के अन्तर्गत एक एजुकेशनल टूर जो फिफ्थ सेमेस्टर का कोर्स है आज 125 छात्रों का रवाना हुआ जिसको माननीय कुलपति डॉक्टर आनंद कुमार सिंह ,अधिष्ठाता कृषि संकाय/विभागाध्यक्ष डॉ सी० यल ०मौर्य ,निदेशक प्रशासन एवं मॉनिटरिंग डॉ०नौशाद खान ने रवाना किया ।**

इस टूर के प्रभारी डॉ० एसएन सुनील पांडे मौसम वैज्ञानिक के नेतृत्व में छात्र छात्रों का यात्रा भ्रमण कार्यक्रम सम्पन्न होगा इस कार्यक्रम में डा०संजना पाठक ,डॉ०बलवीर सिंह गेस्ट फैकल्टी भी सहयोग करेंगे । यह शिक्षण भ्रमण कार्यक्रम महारानी लक्ष्मीबाई केंद्रीय विश्वविद्यालय झांसी के साथ भारतीय चरागाह एवं चारा अनुसंधान संस्थान झांसी में भी शैक्षणिक भ्रमण कार्यक्रम रखा गया है। यह कार्यक्रम चार दिन ( 18 जनवरी से 21 जनवरी 2024 ) का है इसमें एक दिन झांसी और दूसरे दिन ग्वालियर में जीवाजी राव सिंधिया विश्वविद्यालय में भ्रमण कार्यक्रम भी है।

# राष्ट्रीय स्वरूप

## जिलों की आर्थिक स्थिति आलू उत्पादन पर करती है निर्भर : डॉ बृजेश सिंह

कानपुर । सीएसए के सब्जी विज्ञान विभाग द्वारा आलू उत्पादन पर एक दिवसीय कृषक प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित किया गया। कार्यक्रम के मुख्य अतिथि केंद्रीय आलू अनुसंधान संस्थान, शिमला के निदेशक डॉ बृजेश सिंह थे। डॉ बृजेश सिंह द्वारा कहा गया कि आलू एक अद्भुत फसल है जो वैश्विक दृष्टिकोण से कुल उत्पादन के मामले में चावल एवं गेहूं के बाद तीसरे स्थान पर है तथा देश में उगाई जाने वाली प्रमुख वाणिज्यिक फसलों में से एक है। उत्तर प्रदेश के बहुत से जिलों की आर्थिक स्थिति आलू उत्पादन पर निर्भर करती है। उन्होंने बताया कि आलू का पौधा दैहिक रूप से 120 टन प्रति हेक्टर तक उत्पादन करने में सक्षम है लेकिन प्रतिकूलता के कारण प्रदेश के अधिकांश जिलों में आलू की उत्पादकता लगभग 30 टन प्रति हेक्टर है। डॉ बृजेश सिंह द्वारा बताया गया कि आलू की उत्पादकता बढ़ाने के लिए केंद्रीय आलू अनुसंधान संस्थान, शिमला द्वारा निरंतर ऐसी प्रजातियों का विकास किया जा रहा है जो कम लागत में अधिक उत्पादन दे सके एवं स्वाद भी अच्छा हो तथा जिसमें कीट एवं रोग के प्रति सहनशील क्षमता हो। उन्होंने कहा कि आलू के बीज की उपलब्धता कम है

इसलिए सीड प्लॉट टेक्नीक को अपनाकर किसान भाई आलू बीज की

द्वारा बताया गया कि आलू में 40 से 50 लाख लागत अकेले बीज पर आती है जिसको



उपलब्धता बढ़ा सकते हैं। उन्होंने आलू के मूल्य संवर्धन पर विशेष बल देते हुए कहा कि की मूल्य संवर्धन के लिए आलू की प्रसंस्करण के लिए उपयुक्त चिप्सोना वर्ग की प्रजातियां की बुवाई करें। उन्होंने यह भी कहा कि पछेती झुलसा एक घातक बीमारी है जिस पर सुरक्षात्मक छिड़काव बहुत प्रभावकारी है इस अवसर पर अटारी के प्रधान वैज्ञानिक डॉ राघवेंद्र सिंह द्वारा आलू फसल में खरपतवार प्रबंधन पर जानकारी देते हुए कहा कि आलू के खेत में फ्लैट फैन या फ्लैट जेट वाले नोजल स्प्रेयर से मेट्रीब्यूजिन की 500 ग्राम मात्रा प्रति हेक्टेयर की दर से प्रयोग करें। निदेशक शोध डॉ पी के सिंह

कम करने की आवश्यकता है, जिसके लिए नवीन शोध किया जाए। उन्होंने यह भी कहा कि आलू उत्पादन का लागत मूल्य दिन प्रतिदिन बढ़ रहा है इसलिए उत्पादन लागत को काम करना होगा ताकि किसान भाई अधिक आय प्राप्त कर सकें इस अवसर पर सब्जी विज्ञान विभाग के अध्यक्ष डॉ आर बी सिंह के साथ-साथ डॉ राजीव, डॉ इंद्रपाल सिंह, डॉ शशिकांत, डॉ संजीव कुमार सिंह, डॉ अजय कुमार यादव आदि वैज्ञानिकों द्वारा भी अपने विचार व्यक्त किए गए। कार्यक्रम में जनपद औरैया तथा कानपुर देहात के 100 से अधिक किसानों ने प्रतिभाग किया।



17,01,2024 jksingh.hardoi@gmail.com मोबाइल नंबर 9956 8340 16

**कानपुर** पत्रकार जितेंद्र सिंह पटेल

## वैश्विक दृष्टि से उत्पादन के मामले में चावल एवं गेहूं के बाद आलू फसल का तीसरा स्थान: डा. बृजेश सिंह



पत्रकार जितेंद्र सिंह पटेल चंद्रशेखर आजाद कृषि एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय कानपुर के सब्जी विज्ञान विभाग द्वारा आलू उत्पादन पर एक दिवसीय कृषक प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित किया गया। कार्यक्रम के मुख्य अतिथि केंद्रीय आलू अनुसंधान संस्थान, शिमला के निदेशक डॉ बृजेश सिंह थे। डॉ बृजेश सिंह द्वारा कहा गया कि आलू एक अद्भुत फसल है जो वैश्विक दृष्टिकोण से कुल उत्पादन के मामले में चावल एवं गेहूं के बाद तीसरे स्थान पर है तथा देश में उगाई जाने वाली प्रमुख वाणिज्यिक फसलों में से एक है। उत्तर प्रदेश के बहुत से जिलों की आर्थिक स्थिति आलू उत्पादन पर निर्भर करती है। उन्होंने बताया कि आलू का पौधा दैहिक रूप से 120 टन प्रति हेक्टर तक उत्पादन करने में सक्षम है लेकिन प्रतिकूलता के कारण प्रदेश के अधिकांश जिलों में आलू की उत्पादकता लगभग 30 टन प्रति हेक्टर है। डॉ बृजेश सिंह द्वारा बताया गया कि आलू की उत्पादकता बढ़ाने के लिए केंद्रीय आलू अनुसंधान संस्थान, शिमला द्वारा निरंतर ऐसी प्रजातियों का

विकास किया जा रहा है जो कम लागत में अधिक उत्पादन दे सके एवं स्वाद भी अच्छा हो तथा जिसमें कीट एवं रोग के प्रति सहनशील क्षमता हो। उन्होंने कहा कि आलू के बीज की उपलब्धता कम है इसलिए सीड प्लॉट टेक्नीक को अपनाकर किसान भाई आलू बीज की उपलब्धता बढ़ा सकते हैं। उन्होंने आलू के मूल्य संवर्धन पर विशेष बल देते हुए कहा कि की मूल्य संवर्धन के लिए आलू की प्रजातियों की बुवाई करें। उन्होंने यह भी कहा कि पछेती झुलसा एक घातक बीमारी है जिस पर सुरक्षात्मक छिड़काव बहुत प्रभावकारी है। इस अवसर पर अटारी के प्रधान वैज्ञानिक डॉ राघवेंद्र सिंह द्वारा आलू फसल में खरपतवार प्रबंधन पर जानकारी देते हुए कहा कि आलू के खेत में फ्लैट फैन या फ्लैट जेट वाले नोजल स्प्रेयर से मेट्रीब्यूजिन की 500 ग्राम मात्रा प्रति हेक्टेयर की दर से प्रयोग करें। निदेशक शोध डॉ पी के सिंह द्वारा बताया गया कि आलू में 40 से 50% लागत अकेले बीज पर आती है जिसको कम करने की आवश्यकता है, जिसके लिए नवीन शोध किया जाए। उन्होंने यह भी कहा कि आलू उत्पादन का लागत मूल्य दिन प्रतिदिन बढ़ रहा है इसलिए उत्पादन लागत को काम करना होगा ताकि किसान भाई अधिक आय प्राप्त कर सकें। इस अवसर पर सब्जी विज्ञान विभाग के अध्यक्ष डॉ आर बी सिंह के साथ-साथ डॉ राजीव, डॉ इंद्रपाल सिंह, डॉ शशिकांत, डॉ संजीव कुमार सिंह, डॉ अजय कुमार यादव आदि वैज्ञानिकों द्वारा भी अपने विचार व्यक्त किए गए। कार्यक्रम में जनपद औरैया तथा कानपुर देहात के 100 से अधिक किसानों ने प्रतिभाग किया।

