

# राष्ट्रीय सहारा

कानपुर • शनिवार • 10 अगस्त • 2024

## मूंगफली में अंडों से ढाई व फलों से 8 गुना ज्यादा प्रोटीन

कानपुर (एसएनबी)। संतोखर आरकट कृषि एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय के अनुसंधानकी एवं पालन प्रणालय विभाग के प्रोफेसर डॉ. साधक मिश्र ने मूंगफली की पत्तल के प्रबंधन के संबंध में एक एडवॉकेटरी जारी की। उन्होंने कहा कि किसान मूंगफली की पत्तल का वैज्ञानिक दृष्टि से प्रबंध करें, इससे का अधिक लाभ करना संभव है। उन्होंने मूंगफली के कुछ निम्ने हुए कहा कि इसमें प्रोटीन की मात्रा मसूर की तुलना में 1.3 गुना, अंडों से 2.5 गुना एवं चने से 3 गुना अधिक होती है। मसूर की लाभदायक बीज, फाड़वर, खनिज, विटामिन और एंटीऑक्सीडेंट धातु मात्रा में पर्याप्त है।

डॉ. मिश्र ने कहा कि मूंगफली के पत्तों में 25 से 30 प्रतिशत प्रोटीन, 10 से 12 प्रतिशत कार्बोहाइड्रेट तथा 45 से 55 प्रतिशत बीज मात्रा पाया जाता है। मूंगफली में प्रोटीन, लाभदायक बीज, फाड़वर, खनिज, विटामिन और एंटीऑक्सीडेंट धातु मात्रा में पर्याप्त है। इसलिए इसके सेवन से स्वस्थ तथा भार उठाई दिखती है। उन्होंने किसानों से अपील की है कि इस समय मूंगफली की खेती लगभग 30 से 35 दिनों की हो गई होगी। यदि पत्तल में खरपट्टावों की समस्या हो तो निर्धारित मुद्दा अवकाश कर दें। यदि किसान भाइयों की



मूंगफली की पत्तल।

संदेश - एसएनबी

पत्तल 35 से 40 दिन की हो गई हो तथा खुरदरा बनने शुरू हो गई हो तो निर्धारित मुद्दा न करें। इस समय किसान भाई जब खुरदरा निकाल लें तो किसान का फायदा अवकाश करें, जिससे रोग की मात्रा में खतरा नहीं होती है।

उन्होंने कहा कि मूंगफली पत्तल में प्रोटीन एक बीजवरी होती है जिसके निरंतराल के लिए फसल को मसूर की पत्तल में मसूरबीज 50 किलोग्राम 225 ग्राम प्रति हेक्टेयर 500 से 600 लीटर पानी में घोल करकर 10 दिन के अंतराल पर छिड़काव कर दें। इसके अतिरिक्त मूंगफली में सर्वोत्तम मिश्रण बीज लगता है।



# सत्य का असर समाचार पत्र

10,08,2024 jksingh hardoi agmail com मोबाइल नंबर 9956834016

सत्य का असर समाचार पत्र पत्रकार जितेंद्र सिंह पटेल

## मूंगफली फसल का किसान करें वैज्ञानिक ढंग से प्रबंधन:- डॉ महक सिंह



डा. महक सिंह

वरिष्ठ पत्रकार जितेंद्र सिंह पटेल सत्य का असर समाचार पत्र चंद्रशेखर आजाद कृषि एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय कानपुर के कुलपति डॉक्टर आनन्द कुमार सिंह द्वारा जारी निर्देश के क्रम में आज अनुवांशिकी एवं पादप प्रजनन विभाग के प्रोफेसर डॉ महक सिंह ने बताया कि खरीफ के मौसम में तिलहनी फसलों के अंतर्गत मूंगफली की खेती का महत्वपूर्ण स्थान है। डॉक्टर महक सिंह ने बताया कि देश के मूंगफली का उत्पादन विश्व के उत्पादन में 34% की भागीदारी है। उन्होंने कहा की मूंगफली का देश में क्षेत्रफल 5.02 मिलियन हेक्टेयर है तथा उत्पादन 8.11 मिलियन टन तथा उत्पादकता 1616 किलोग्राम प्रति हेक्टेयर है। जबकि उत्तर प्रदेश में मूंगफली का क्षेत्रफल 1.01 लाख हेक्टेयर, उत्पादन एक लाख मीट्रिक टन तथा उत्पादकता 984 किलोग्राम प्रति हेक्टेयर है। डॉ महक सिंह ने बताया मूंगफली के दानों में 25 से 30% प्रोटीन, 10 से 12% कार्बोहाइड्रेट तथा 45 से 55% वसा पाई जाती है डॉ

सिंह ने बताया कि मूंगफली में प्रोटीन, लाभदायक वसा, फाइबर, खनिज, विटामिंस और एंटीऑक्सीडेंट भरपूर मात्रा में पाए जाते हैं। इसलिए इसके सेवन से त्वचा उम्र भर जवां दिखाई देती है। उन्होंने बताया की मूंगफली में प्रोटीन की मात्रा मांस की तुलना में 1.3 गुना, अंडो से 2.5 गुना एवं फलो से 8 गुना अधिक होती है। उन्होंने किसान भाइयों से अपील की है कि इस समय मूंगफली की खेती लगभग 30 से 35 दिनों की हो गई होगी। तो फसल में खरपतवारों की समस्या हो तो निराई गुड़ाई अवश्य कर दें। यदि किसान भाइयों की फसल 35 से 40 दिन की हो गई हो तथा खूंटियां बननी शुरू हो गई हो तो निराई गुड़ाई न करें। इस समय किसान भाई जब खुटिया निकल रही हों तो जिप्सम का प्रयोग अवश्य करें, जिससे तेल की मात्रा में बढ़ोतरी होती है। उन्होंने कहा कि मूंगफली की फसल में टिक्का एक बीमारी आती है जिसके यंत्रण के लिए फफूंदी नाशक खड़ी फसल में मैनकोजेब 50% डब्ल्यूपी 225 ग्राम प्रति हेक्टेयर 500 से 600 लीटर पानी में घोल बनाकर 10 दिन के अंतराल पर छिड़काव कर दें। इसके अतिरिक्त मूंगफली में सफेद गिडार कीट लगता है उसके नियंत्रण के लिए किसान भाई क्लोरपीरिफॉस रसायन की 4 लीटर मात्रा प्रति हेक्टेयर की दर से सिंचाई के पानी के साथ प्रयोग करें। उन्होंने किसान भाइयों को यह भी सलाह दी है कि मूंगफली की फसल को एक साथ पकने के लिए बोरेक्स 4 किलोग्राम प्रति हेक्टेयर का बुरकाव कर दें। जब मूंगफली के अंदर का भाग कथई रंग का दिखाई दे तो खुदाई का उपयुक्त समय होता है।







## फास्ट फॉरवर्ड

### मूंगफली की खेती पर किसानों को दी अहम जानकारी

जन एक्सप्रेस । **कानपुर नगर**। चंद्रशेखर आजाद कृषि एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय के अनुवांशिकी एवं पादप प्रजनन विभाग के प्रोफेसर डॉ.महक सिंह ने बताया कि खरीफ के मौसम में तिलहनी फसल के अंतर्गत मूंगफली की खेती का महत्वपूर्ण स्थान है। उन्होंने बताया कि देश के मूंगफली का उत्पादन विश्व के उत्पादन में 34 फीसदी की भागीदारी है। उन्होंने कहा की मूंगफली का देश में क्षेत्रफल 5.02 मिलियन हेक्टेयर है तथा उत्पादन 8.11 मिलियन टन तथा उत्पादकता 1616 किलोग्राम प्रति हेक्टेयर है। जबकि उत्तर प्रदेश में मूंगफली का क्षेत्रफल 1.01 लाख हेक्टेयर, उत्पादन एक लाख मीट्रिक टन तथा उत्पादकता 984 किलोग्राम प्रति हेक्टेयर है। डॉ. महक सिंह ने बताया मूंगफली के दानों में 25 से 30 फीसदी प्रोटीन, 10 से 12 फीसदी कार्बोहाइड्रेट तथा 45 से 55 फीसदी वसा पाई जाती है। उन्होंने किसानों से इस समय मूंगफली की खेती को लगभग 30 से 35 दिनों की होने तथा फसल में खरपतवारों की समस्या होने पर निराई गुड़ाई करने व खूंटियां निकालने पर जिल्लम का प्रयोग करने की अपील की। जिससे तेल की मात्रा में बढ़ोत्तरी होती है। उन्होंने कहा कि मूंगफली की फसल में टिक्का बीमारी होने पर फफूंदी नाशक खड़ी फसल में मैनकोजेब 50 फीसदी डब्ल्यूपी 225 ग्राम प्रति हेक्टेयर 500 से 600 लीटर पानी में घोल बनाकर 10 दिन के अंतराल पर छिड़काव करना चाहिए।





# यूपी मैसेंजर

## मूंगफली फसल का किसान करें वैज्ञानिक ढंग से प्रबंधन: डॉ महक सिंह

यूपी मैसेंजर संवादाता

कानपुर, सीएसए के कुलपति डॉक्टर आनन्द कुमार सिंह द्वारा जारी निर्देश के क्रम में अनुवांशिकी एवं पादप प्रजनन विभाग के प्रोफेसर डॉ महक सिंह ने बताया कि खरीफ के मौसम में तिलहनी फसलों के अंतर्गत मूंगफली की खेती का महत्वपूर्ण स्थान है। डॉक्टर महक सिंह ने बताया कि देश के मूंगफली का उत्पादन विश्व के उत्पादन में 34% की भागीदारी है। उन्होंने कहा की मूंगफली का देश में क्षेत्रफल 5.02 मिलियन हेक्टेयर है तथा उत्पादन 8.11 मिलियन टन तथा उत्पादकता 1616 किलोग्राम प्रति हेक्टेयर है। जबकि उत्तर प्रदेश में मूंगफली का क्षेत्रफल 1.01 लाख हेक्टेयर, उत्पादन एक लाख मीट्रिक टन तथा उत्पादकता 984 किलोग्राम प्रति हेक्टेयर है। डॉ महक सिंह ने बताया मूंगफली के दानों में 25 से 30% प्रोटीन, 10 से 12% काबोहाइड्रेट तथा 45 से 55% वसा पाई जाती है डॉ सिंह ने बताया कि मूंगफली में प्रोटीन, लाभदायक वसा, फाइबर, खनिज, विटामिंस और एंटीऑक्सीडेंट भरपूर मात्रा में पाए जाते हैं। इसलिए इसके सेवन से त्वचा उम्र भर जवां दिखाई देती है। उन्होंने बताया की मूंगफली में प्रोटीन की मात्रा

मांस की तुलना में 1.3 गुना, अंडो से 2.5 गुना एवं फलो से 8 गुना अधिक होती है। उन्होंने किसान भाइयों से अपील की है कि इस समय मूंगफली की खेती लगभग 30 से 35 दिनों की हो गई होगी। तो फसल में खरपतवारों की समस्या हो तो निराई गुड़ाई अवश्य कर दें। यदि किसान भाइयों की फसल 35 से 40 दिन की हो गई हो तथा खूंटियाँ बननी शुरू हो गई हो तो निराई गुड़ाई न करें। इस समय किसान भाई जब खुटिया निकल रही हों तो जिप्सम का प्रयोग अवश्य करें, जिससे तेल की मात्रा में बढ़ोतरी होती है। उन्होंने कहा कि मूंगफली की फसल में टिकका एक बीमारी आती है जिसके यंत्रण के लिए फफूंदी नाशक खड़ी फसल में मैनकोजेब 50% डब्ल्यूपी 225 ग्राम प्रति हेक्टेयर 500 से 600 लीटर पानी में घोल बनाकर 10 दिन के अंतराल पर छिड़काव कर दें। इसके अतिरिक्त मूंगफली में सफेद गिडार कीट लगता है उसके नियंत्रण के लिए किसान भाई क्लोरपीरिफॉस रसायन की 4 लीटर मात्रा प्रति हेक्टेयर की दर से सिंचाई के पानी के साथ प्रयोग करें। उन्होंने किसान भाइयों को यह भी सलाह दी है कि मूंगफली की फसल को एक साथ पकने के लिए बोरेक्स 4 किलोग्राम प्रति हेक्टेयर का बुरकाव कर दें।





# राष्ट्रीय स्वरूप

## मूंगफली फसल का किसान करें वैज्ञानिक ढंग से प्रबंधन: डॉ महक सिंह

कानपुर । सीएसए के कुलपति डॉक्टर आनन्द कुमार सिंह द्वारा जारी निर्देश के क्रम में अनुवांशिकी एवं पादप प्रजनन विभाग के प्रोफेसर डॉ महक सिंह ने बताया कि खरीफ के मौसम में तिलहनी फसलों के अंतर्गत मूंगफली की खेती का महत्वपूर्ण स्थान है। डॉक्टर महक सिंह ने बताया कि देश के मूंगफली का उत्पादन विश्व के उत्पादन में 34वें की भागीदारी है। उन्होंने कहा की मूंगफली का देश में क्षेत्रफल 5.02 मिलियन हेक्टेयर है तथा उत्पादन 8.11 मिलियन टन तथा उत्पादकता 1616 किलोग्राम प्रति हेक्टेयर है। जबकि उत्तर प्रदेश में मूंगफली का क्षेत्रफल 1.01 लाख हेक्टेयर, उत्पादन एक लाख मीट्रिक टन तथा उत्पादकता 984 किलोग्राम प्रति हेक्टेयर है। डॉ महक सिंह ने बताया मूंगफली के दानों में 25 से 30वें प्रोटीन, 10 से 12वें कार्बोहाइड्रेट तथा 45 से 55वें वसा पाई जाती है डॉ सिंह ने बताया कि मूंगफली में प्रोटीन, लाभदायक वसा, फाइबर, खनिज, विटामिंस और एंटीऑक्सीडेंट भरपूर मात्रा में पाए जाते

हैं। इसलिए इसके सेवन से त्वचा उग्र भर जवां दिखाई देती है। उन्होंने बताया की मूंगफली में प्रोटीन की मात्रा मांस की



तुलना में 1.3 गुना, अंडो से 2.5 गुना एवं फलो से 8 गुना अधिक होती है। उन्होंने किसान भाइयों से अपील की है कि इस समय मूंगफली की खेती लगभग 30 से 35 दिनों की हो गई होगी। तो फसल में खरपतवारों की समस्या हो तो निराई गुड़ाई अवश्य कर दें। यदि किसान भाइयों की

फसल 35 से 40 दिन की हो गई हो तथा खूंटियाँ बननी शुरू हो गई हो तो निराई गुड़ाई न करें। इस समय किसान भाई जब खूंटिया निकल रही हों तो जिप्सम का प्रयोग अवश्य करें, जिससे तेल की मात्रा में बढ़ोतरी होती है। उन्होंने कहा कि मूंगफली की फसल में टिक्का एक बीमारी आती है जिसके यंत्रण के लिए फफूंदी नाशक खड़ी फसल में मैनकोजेब 50वें डब्ल्यूपी 225 ग्राम प्रति हेक्टेयर 500 से 600 लीटर पानी में घोल बनाकर 10 दिन के अंतराल पर छिड़काव कर दें। इसके अतिरिक्त मूंगफली में सफेद गिडार कीट लगता है उसके नियंत्रण के लिए किसान भाई क्लोरपीरिफॉस रसायन की 4 लीटर मात्रा प्रति हेक्टेयर की दर से सिंचाई के पानी के साथ प्रयोग करें। उन्होंने किसान भाइयों को यह भी सलाह दी है कि मूंगफली की फसल को एक साथ पकने के लिए बोरेक्स 4 किलोग्राम प्रति हेक्टेयर का बुरकाव कर दें। जब मूंगफली के अंदर का भाग कल्थई रंग का दिखाई दे तो खुदाई का उपयुक्त समय होता है।

# राहस्य सन्देश

अंक-222 शनिवार, 10 अगस्त 2024

लखनऊ व एटा से प्रकाशित

R.N.I. No.: UPHIN/2007/20715

पृष्ठ-4

मूल्य-2

## मूंगफली फसल का किसान करें वैज्ञानिक ढंग से प्रबंधन-डॉ महक सिंह



डॉ. महक सिंह



अनवर अशरफ कानपुर। चंद्रशेखर आजाद कृषि एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय कानपुर के कुलपति डॉक्टर आनन्द कुमार सिंह द्वारा जारी निर्देश के क्रम में आज अनुवांशिकी एवं पादप प्रजनन विभाग के प्रोफेसर डॉ महक सिंह ने बताया कि खरीफ के मौसम में तिलहनी फसलों के अंतर्गत मूंगफली की खेती का महत्वपूर्ण स्थान है। डॉक्टर महक सिंह ने बताया कि देश के मूंगफली का



उत्पादन विश्व के उत्पादन में 34वें की भागीदारी है। उन्होंने कहा की मूंगफली का देश में क्षेत्रफल 5.02 मिलियन हेक्टेयर है तथा उत्पादन 8.11 मिलियन टन तथा उत्पादकता 1616 किलोग्राम प्रति हेक्टेयर है। जबकि उत्तर प्रदेश में मूंगफली का क्षेत्रफल 1.01 लाख हेक्टेयर, उत्पादन एक लाख मीट्रिक टन तथा उत्पादकता 984 किलोग्राम प्रति हेक्टेयर है। डॉ महक सिंह ने बताया मूंगफली के दानों में 25 से 30%



प्रोटीन, 10 से 12% कार्बोहाइड्रेट तथा 45 से 55% बसा पाई जाती है डॉ सिंह ने बताया कि मूंगफली में प्रोटीन, लाभदायक बसा, फाइबर, खनिज, विटामिंस और एंटीऑक्सिडेंट भरपूर मात्रा में पाए जाते हैं। इसलिए इसके सेवन से त्वचा उज्जर जबां दिखाई देती है। उन्होंने बताया की मूंगफली में प्रोटीन की मात्रा मांस की तुलना में 1.3 गुना, अंडों से 2.5 गुना एवं फलों से 8 गुना अधिक होती है। उन्होंने किसान भाइयों से



अपील की है कि इस समय मूंगफली की खेती लगभग 30 से 35 दिनों की हो गई होगी। तो फसल में खरपतवारों की समस्या हो तो निराई गुड़ाई अवश्य कर दें। यदि किसान भाइयों की फसल 35 से 40 दिन की हो गई हो तथा खूंटियां बननी शुरू हो गई हो तो निराई गुड़ाई न करें। इस समय किसान भाई जब खुटिया निकल रही हों तो जिप्सम का प्रयोग अवश्य करें, जिससे तेल की मात्रा में बढ़ोतरी होती है। उन्होंने कहा

कि मूंगफली की फसल में टिका एक बीमारी आती है जिसके यंत्रण के लिए फफूंदी नाशक खड़ी फसल में मैनकोजेब 50% डब्ल्यूपी 225 ग्राम प्रति हेक्टेयर 500 से 600 लीटर पानी में घोल बनाकर 10 दिन के अंतराल पर छिड़काव कर दें। इसके अतिरिक्त मूंगफली में सफेद गिद्धर कोट लगता है उसके नियंत्रण के लिए किसान भाई क्लोरपीरिफॉस रसायन की 4 लीटर मात्रा प्रति हेक्टेयर की दर से सिंचाई के पानी के साथ प्रयोग करें। उन्होंने किसान भाइयों को यह भी सलाह दी है कि मूंगफली की फसल को एक साथ पकने के लिए बोरेक्स 4 किलोग्राम प्रति हेक्टेयर का बुरकाव कर दें। जब मूंगफली के अंदर का भाग कट्याई रंग का दिखाई दे तो खुदाई का उपयुक्त समय होता है।