



## ਮੁਠਮੇਡ ਪਰ ਸੁਨਵਾਈ

कुछ्यात अपराधी विकास दुबे मुठभेड़ मामले में जांच को लेकर चल रही सुनवाई के समय सुप्रीम कोर्ट ने जो टिप्पणियां की हैं, उनका महत्व किसी एक मामले तक सीमित नहीं है। प्रधान न्यायाधीश एसए बोडे की अध्यक्षता में कोर्ट ने बिल्कुल सही कहा कि सिर्फ एक घटना दांव पर नहीं है, बल्कि पूरा सिस्टम ही दांव पर है। सर्वोच्च न्यायालय के इशारे की व्यंजना व्यापक है। विकास दुबे के पूरे घटनाक्रम को महज एक मुठभेड़ तक घटाकर नहीं देखा जा सकता। सुप्रीम कोर्ट का यह सवाल यथोचित है कि ऐसे दुर्दात अपराधी को पैरोल या जमानत पर कैसे छोड़ा गया था? अबल तो अपराधी पैदा ही नहीं होने चाहिए, शुरुआती दौर में ही प्रशासन को पूरी कड़ाई करते हुए अपराध का अंत करना चाहिए। यदि तब भी कोई अपराधी सिर उठा लेता है, तो उस पर ज्यादा कड़ाई से लगाम लगाने की जरूरत पड़ती है। किसी इनामी अपराधी को पकड़कर छोड़ देना या जमानत दे देना कहीं से सराहनीय नहीं है। दुर्भाग्य से हमारे यहां कानून-व्यवस्था ऐसी बनी हुई है कि जमानत को रिहाई मान लिया जाता है। विडंबना देखिए, जमानत को छोटे-बड़े तमाम अपराधी अपनी जीत मान लेते हैं और बाहर आकर पहले से ज्यादा खूंखार हो जाते हैं। सुप्रीम कोर्ट ने साफ संकेत दिया है कि ऐसे अपराधियों को जमानत देने या दिलाने में सावधान रहना चाहिए। प्रधान न्यायाधीश ने कहा कि हम इस बात से हैरान हैं कि इन्हें गंभीर मामलों में आरोपी पैरोल पर रिहा हो गया और उसने आखिरकार वही सब किया। इस टिप्पणी के बाद विकास दुबे के खिलाफ हुई रिपोर्टें और जमानत आदि के बारे में सुप्रीम कोर्ट ने पूरी सूचना मार्गी है। पूरे प्रकरण को विस्तार में जानकर यह समझने की जरूरत है कि भारत में ऐसे अपराधी कैसे तैयार होते हैं? हमारी व्यवस्था में वे कौन-कौन से अंग हैं, जो अपराधियों के पालनहार हैं? ऐसे अपराधियों को जमानत कैसे मिल जाती है? ध्यान रहे, विकास दुबे ने अगर आठ पुलिसवालों को बेरहमी से मारा है, तो इससे कहीं ज्यादा पुलिसवालों का उसे सहयोग भी मिला होगा। जब हम अदालत में किसी मुठभेड़ पर उठने वाले सवाल को दबाने के लिए यह कहते हैं कि इससे पुलिस का मनोबल कम होगा, तब हम समग्रता में पुलिस के चरित्र के एक स्थायी हिस्से को शायद छिपा रहे होते हैं। सोमवार को सुप्रीम कोर्ट ने भी संविधान की रोशनी में यह संदेश दिया है कि अपराधियों के खिलाफ पूरी सुनवाई होनी चाहिए और तभी सजा मिलनी चाहिए। किसी भी मुठभेड़ को जरूरी बताकर उसकी पृष्ठभूमि पर परदा डालने से स्वयं पुलिस की कमियां भी छिपी रह जाती हैं, इससे खुद पुलिस बल का व्यापक अहित होता है और सरकारों की बड़ी बदनामी होती है। कोर्ट ने जो कहा है, वह किसी एक सरकार के कामकाज पर नहीं, बल्कि यह उस व्यवस्था पर टिप्पणी है, जिसके साथे मैं अपराधी बचते-बढ़ते हूं। यह तय हो गया है कि इस मुठभेड़ की जांच में सुप्रीम कोर्ट की भी भूमिका रहेगी। सुप्रीम कोर्ट के एक रिटायर्ड जज गिरित होने वाले आयोग या समिति में अध्यक्ष रहेंगे। बुधवार को जांच समिति की रूपरेखा सामने आने की उमीद है। इसमें कोई शक नहीं, सुप्रीम कोर्ट की ताजा गंभीरता फलदायी हो सकती है। दूध का दूध और पानी का पानी हुआ, तो इससे पूरे तंत्र और देश की चमक बढ़ेगी।



# आज के ट्वीट

बेनकाब

भारतीय सरस्कृति को जितनो हानि बालीवुड के अभिनय और अभिनेताओं ने किया है, उतना शायद और कहीं से नहीं हुआ, विश्व में भारत अपनी जिन विशेषताओं के लिए जाना जाता है, उन्हें ही उखाड़ फेकने की कोशिश बालीवुड में की जा रही है, इन्हें ही बेनकाब करने का प्रयास कंगना रनौत, विवेक ओबराय कर रहे हैं।

अणव गास्वामा

ज्ञान गंगा

जग्गो वासुदेव

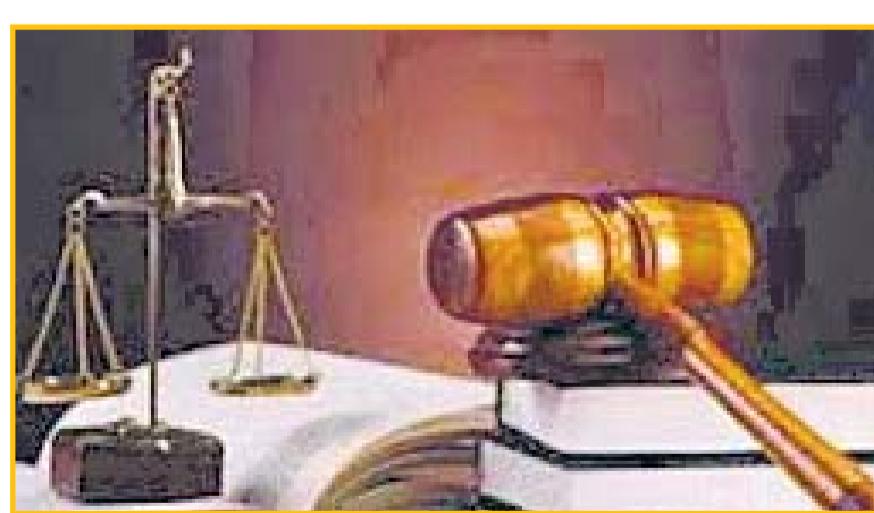
सारी दुनिया में बहुत सारे लोग 'सकारात्मक सोच' के बारे में बात करते हैं। जब आप सकारात्मक सोच की बात कर रहे हैं तो एक अर्थ में आप वास्तविकता से दूर भाग रहे हैं। आप जीवन के सिर्फ एक पक्ष को देखना चाहते हैं और दूसरे की उपेक्षा कर रहे हैं। आप तो उस दूसरे पक्ष की उपेक्षा कर सकते हैं लेकिन वो आप को नजरअंदाज नहीं करेगा। अगर आप दुनिया की नकारात्मक बातों के बारे में नहीं सोचते तो आप एक तरह से मूखरे के स्वर्ग (अवास्तविक दुनिया) में जी रहे हैं और जीवन आप को इसका सबक अवश्य सिखाएगा। अभी, मान लीजिए, आकाश में गहरे काले बादल छाए हैं। आप उनकी उपेक्षा कर सकते हैं मगर वे ऐसा नहीं करेंगे। जब वे बरसेंगे तो बस बरसेंगे। आप को भिगोयेंगे तो भिगोयेंगे ही। आप इसे नजरांदाज कर सकते हैं और सोच सकते हैं कि सबकुछ ठीक हो जाएगा—इसकी थोड़ी मनोवैज्ञानिक और सामाजिक प्रासंगिकता हो सकती है पर अस्तित्व, वास्तविकता की दृष्टि से यह सुसंगत नहीं होगा। यह सिर्फ एक सांत्वना होगी।

## सकारात्मक सोच

वास्तविकता से अवास्तविकता का आर बढ़त हुए, आप अपन आप का सांत्वना, धीरज दे सकते हैं। इसका कारण यह है कि आप को कहीं पर ऐसा लगता है कि आप वास्तविकता को संभाल नहीं सकते। और शायद आप नहीं ही संभाल सकते, अतः आप इस सकारात्मक सोच के वशीभूत हो जाते हैं कि आप नकारात्मकता को छोड़ना चाहते हैं और सकारात्मक सोचना चाहते हैं। या, दूसरे शब्दों में कहें तो आप नकारात्मकता से दूर जाना, उसका परिहार करना चाहते हैं। आप जिस किसी चीज का परिहार करना चाहें, वही आप की चेतना का आधार बन जाती है। आप जिसके पीछे पड़ते हैं, वह आप की सबसे ज्यादा मजबूत बात नहीं होती। आप जिससे दूर जाना चाहें, वो ही आप की सबसे मजबूत बात हो जाएगी। वो कोई भी, जो जीवन के एक भाग को मिटा देना चाहता है और दूसरे के ही साथ रहना चाहता है, वह अपने लिये सिर्फ दुख ही लाता है। आप जिसे सकारात्मक और नकारात्मक कहते हैं, वो क्या है? पुरुषत्व और स्त्रीत्व, प्रकाश और अंधकार, दिन और रात। जब तक ये दोनों न हों, जीवन कैसे होगा? यह कहना वैसा ही है जैसे आप कहें कि आप को सिर्फ जीवन चाहिये, मृत्यु नहीं।

# कैटियों की रिहाई के लिए नयी लक्ष्मण रेखा

माफ करने या उसमें बदलाव करने का अधिकार दिया गया है वहीं दंड प्रक्रिया संहिता की धारा 433-ए में कुछ मामलों में राज्यपाल के इन अधिकारों पर पाबंदियां लगायी गयी हैं। धारा 433-ए यह भी कहती है कि दोषी जेल से तब तक रिहा नहीं किया जा सकता, जब तक उसने कम से कम 14 साल की सज़ा पूरी ना कर ली हो, यह प्रावधान उन कैदियों पर लागू होता है, जिन्हें ऐसे मामलों में उम्रकैद की सज़ा दी गई है, जिनमें अधिकतम मृत्युदंड का प्रावधान है या फिर जिसकी सज़ा मृत्युदंड से परिवर्तित होकर उम्रकैद बनी है। इस प्रावधान से स्पष्ट है कि किसी भी स्थिति में उम्रकैद की सज़ा पाने वाले कैदी को जेल में 14 साल गुजारे बगैर इस तरह की छूट का लाभ नहीं मिल सकता। यह तथ्य हत्या के जुर्म में उम्रकैद की सज़ा भुगत रहे एक कैदी की जमानत याचिका पर सुनवाई के दौरान सामने आया। पता चला कि दंड प्रक्रिया संहिता की धारा 433-ए के प्रावधान के बावजूद 2019 में स्वतंत्रता दिवस के अवसर पर एक सामान्य सज़ा माफी की नीति के तहत उसे रिहा कर दिया गया है। शीर्ष अदालत ने पाया कि अनुच्छेद 161 के तहत कैदियों को सज़ा से माफी देने के मामले में प्रत्येक के तथ्य और दूसरी सामग्री राज्यपाल के समक्ष नहीं रखी गयी थी। शीर्ष अदालत की दो सदस्यीय खंडपीठ ने 2012 में इस मुद्दे पर विराम लगाते हुए अपने फैसले में कहा था कि सज़ा में माफी देना एक कानूनी प्रावधान है लेकिन इसके मनमाने तरीके से इस्तेमाल पर अंकुश लगाने के इरादे से विधायिका ने इसमें कुछ ऐसे प्रावधान किये हैं, जिनका पालन जरूरी है। न्यायालय ने



यह भी कहा था कि कैदियों को सामूहिक रूप से माफी नहीं दी जा सकती और प्रत्येक मामले की वस्तुस्थिति के आधार पर ही निर्णय लेना होगा। हरियाणा में मनोहर लाल खट्टर सरकार दो अगस्त, 2019 को इस संबंध में एक नीतिगत फैसला लिया। इसके तहत सविधान के अनुच्छेद 161 में प्रदत्त शक्तियों का इस्तेमाल करते हुए राज्यपाल ने 15 अगस्त, 2019 को कैदियों के एक वर्ग की सज्जा माफ करने का निर्णय किया था। इस विशेष श्रेणी में ऐसे कैदी थे, जिन्हें उप्रकेद की सज्जा मिली थी और पुरुषों के मामले में उनकी आयु 75 साल से ज्यादा तथा महिलाओं के मामले में उनकी आयु 65 साल से अधिक थी और पुरुष कैदियों ने 15 अगस्त, 2019 को आठ साल तथा महिला कैदियों ने छह साल की वास्तविक सज्जा पूरी कर ली थी। राज्य सरकार के इस नीतिगत निर्णय के दायरे से कई श्रेणी के

कैदियों को बाहर रखा गया था। इनमें वे कैदी भी शामिल थे, जिनकी मौत की सज़ा उम्रकैद में तबदील हुई थी। इसी तरह, 14 साल से कम उम्र के बच्चों के अपहरण और उनकी हत्या, बलात्कार और हत्या, डकेती और लूटपाट, टाडा, शासकीय गोपनीयता कानून, विदेशी नागरिक कानून, पासपोर्ट कानून और एनडीपीएस कानून के तहत दोषी कैदियों सहित कई श्रेणियों को इससे बाहर रखा गया था।

उम्मीद है कि उम्रकैद की सज़ा पाये कैदियों को माफी देने के सवाल पर सात सदस्यीय संविधान पीठ स्पष्ट व्यवस्था देगी जिसके बाद किसी की राज्य सरकार को अनुच्छेद 161 में सज़ा में माफी देने के मामले में अपनी मर्जी चलाने का अवसर नहीं मिलेगा और ऐसे मामलों में दंड प्रक्रिया संहिता की धारा 433-ए के प्रावधान का पालन किया जायेगा।

अनुप भट्टाचार्य

स्वतंत्रता दिवस पर कैदियों की सज़ा में छूट कर उन्हें रिहा करने के लिये राज्य सरकार और राज्यपाल को संविधान के अनुच्छेद 161 में प्रदत्त अधिकार के इस्तेमाल पर शीघ्र ही एक लक्षण खा खिंच सकती है। इसकी वजह दंड प्रक्रिया संहिता में स्पष्ट प्रावधान के बावजूद हरियाणा सरकार की कैदियों को रिहा करने संबंधी 2019 वी नीति है, जिसके तहत उम्रकैद की सज़ा पाये 5 साल के कैदी को मात्र आठ साल जेल में बंताने के बाद राज्यपाल ने तथ्यों और दूसरी मामग्री की छानबीन के बगैर ही संविधान के अनुच्छेद 161 में प्रदत्त अधिकार का इस्तेमाल करते हुए रिहा कर दिया था। उच्चतम न्यायालय 1978 के पांच सदस्यीय संविधान पीठ द्वारा गारु राम प्रकरण में प्रतिपादित व्यवस्था और तीन याधीशों की पीठ के फैसलों का जिक्र करते हुए दो सवाल सात सदस्यीय संविधान पीठ के बास भेजे हैं। संविधान पीठ को अब यह व्यवस्था नी है कि क्या संविधान के अनुच्छेद 161 में प्रदत्त अधिकारों का इस्तेमाल करके ऐसी नीति घायर की जा सकती है, जिसमें प्रतिपादित गानदंडों का पालन करने के बाद कार्यपालिका कंसी भी मामले में तथ्यों और सामग्री को राज्यपाल के समक्ष पेश किये बगैर ही किसी कैदी जो सज़ा में छूट का लाभ दे सकती है और क्या इस तरह की कवायद दंड प्रक्रिया संहिता की धारा 33-ए की जरूरतों को दरकिनार कर सकती है। संविधान के अनुच्छेद 161 में जहां राज्यपाल जो कुछ मामलों में सज़ा निलंबित करने, उसे

# आज का राशिफल

<b>मेष</b>	व्यावसायिक योजना सफल होगी। किया गया परिश्रम सार्थक होगा। धन, पद, प्रतिशत में वृद्धि होगी। यात्रा देशास्तन की स्थिति सुखद व लाभप्रद होगी। समुराल पक्ष से लाभ होगा। धार्मिक प्रवृत्ति में वृद्धि होगी।
<b>वृषभ</b>	बेरोजगार व्यक्तियों को रोजगार मिलेगा। रुका हुआ कार्य सम्पन्न होगा। शासन सत्ता का सहयोग मिलेगा। प्रतियोगी परीक्षाओं में सफलता मिलेगी। वाहन प्रयोग में सावधानी रखें। धन लाभ होगा।
<b>मिथुन</b>	पारिवारिक जीवन सुखमय होगा। पिता या उच्चाधिकारी का सहयोग मिलेगा। वाणी पर नियंत्रण रखकर वाद विवाद की स्थिति को टाला जा सकता है। संतान के संबंध में सुखद समाचार मिलेगा।
<b>कर्क</b>	आर्थिक संकट का सामना करना पड़ेगा। व्यावसायिक योजना सफल होगी। भाग्यवश कुछ ऐसा होगा जिसका आपको लाभ मिलेगा। स्वास्थ्य शिथिल होगा। विरोधी परास्त होंगे। व्यर्थ की भागदौड़ रहेगी।
<b>सिंह</b>	प्रतियोगी परीक्षाओं में सफलता के योग हैं। उदर विकार या त्वचा के रोग से पीड़ित रहेंगे। शासन सत्ता का सहयोग मिलेगा। अधीनस्थ कर्मचारी से तनाव मिलेगा। प्रणय संबंध प्रगाढ़ होंगे।
<b>कन्या</b>	दाम्पत्य जीवन सुखमय होगा। जीवनसाथी का स्वास्थ्य प्रभावित हो सकता है। आय और व्यय में संतुलन बना कर रखें। खान पान में संयंम रखें। यात्रा देशास्तन की स्थिति सुखद व लाभप्रद होगी।
<b>तुला</b>	आर्थिक पक्ष मजबूत होगा। शिक्षा प्रतियोगिता के क्षेत्र में आशातीत सफलता मिलेगी। आय और व्यय में संतुलन बना कर रखें। प्रणय संबंधों में कटुता आ सकती है। विरोधियों का पराभव होगा।
<b>वृश्चिक</b>	आर्थिक दिशा में किए गए प्रयास सफल होंगे। संतान के दायित्व की पूर्ति होगी। पिता या उच्चाधिकारी का सहयोग मिलेगा। नेत्र विकार की संभावना है। धन, पद, प्रतिष्ठा में वृद्धि होगी।
<b>धनु</b>	पिता या उच्चाधिकारी का सहयोग मिलेगा। उपहार व सम्मान का लाभ मिलेगा। स्वास्थ्य के प्रति सचेत रहें। भाई या पड़ोसी से वैचारिक मतभेद हो सकते हैं। समुराल पक्ष से लाभ मिलेगा। धन लाभ की संभावना है।
<b>मकर</b>	पारिवारिक जनों का सहयोग मिलेगा। उपहार व सम्मान का लाभ मिलेगा। पिता या उच्चाधिकारी का सहयोग मिलेगा। स्थानान्तरण व परिवर्तन के योग हैं। आय के नवीन स्रोत बनेंगे।
<b>कुम्भ</b>	शिक्षा प्रतियोगिता के क्षेत्र में आशातीत सफलता मिलेगी। जीविका के क्षेत्र में प्रगति होगी स्वास्थ्य के प्रति सचेत रहें। वाणी पर नियंत्रण रखने की आवश्यकता है। धार्मिक प्रवृत्ति में वृद्धि होगी।
<b>मीन</b>	पारिवारिक जीवन सुखमय होगा। संतान के दायित्व की पूर्ति होगी। वाणी पर नियंत्रण रखें। स्वास्थ्य के प्रति सचेत रहें। मनोरंजन के अवसर प्राप्त होंगे। वाहन प्रयोग में सावधानी रखें।





उड्ड व मूँग की खेती मिश्रित और शुद्ध दोनों रूपों में की जाती है। खरीफ फसल मौसम की ये दोनों महत्वपूर्ण फसल हैं। इसे खेत सुधारने वाली फसल भी कहते हैं तथा जानवर के चारा के रूप में भी प्रयोग करते हैं।

# दोमट मिट्टी में करें दलल की खेती

**3** इद में प्रोटीन की मात्र 23.5 प्रतिशत एक काबोहाइड्रेट 71 प्रतिशत, वसा 18 प्रतिशत और मूँग में प्रोटीन की मात्र 25.6 प्रतिशत, काबोहाइड्रेट 69. 2 प्रतिशत एवं वसा 1.3 प्रतिशत के अलावा अन्य पोषक तत्व जैसे कैल्शियम, फॉस्फोरस, लोह, पोटाश पाया जाता है। यह ऊर्जा का प्रमुख स्रोत है। उड्ड में 38.5 किलो और मूँग में 38.1 किलो कैलोरी ऊर्जा प्राप्त होती है। जहां पानी की सुविधा हो वहां गरमा मूँग की खेती करनी चाहिए और खरीफ मौसम में उड्ड की खेती ज्यादा लाभकारी होती है। उड्ड और मूँग की भूम्पू पैदावार के लिए निम्नलिखित उत्पादन कारकों एवं विधियां को ध्यान में रखकर उड्ड व मूँग की अच्छी पैदावार की जा सकती है।

## भूग का युनाव

उड्ड व मूँग की खेती विभिन्न प्रकार की जमीन पर की जा सकती है। लेकिन अच्छे जल निकासी वाली ऊर्जी भूमि, दोमट मिट्टी जिसका पौधा मात्र 6.0 से 6.5 के बीच हो, वह उड्ड व मूँग की खेती के लिए उपयुक्त है।

## खेत की तैयारी

खेत की 2.3 बार देसी हल से जुराई करने के बाद पाठा आवश्यक है। खेत की अंतिम जुराई के समय क्लोरोपाथरीफॉस पाच प्रतिशत, धूल 25 किलो प्रति हेक्टेयर की दर से भुकाव करें, ताकि दीपक का प्रकोप कम हो सके। जरूरत के अनुसार ग्रीष्मकालीन फसल में 10 किलो फॉरेट प्रति हेक्टेयर की दर से डालने से कीड़े के प्रकोप को कम किया जा सकता है।

## बीजोपचार

बीज जनित एवं मृदा जनित रोपों से फसल के बचाव के लिए बोने से पहले बीज को दो ग्राम बैंकस्टीन प्रति किलोग्राम की दर से शोधित करना चाहिए। इसके पश्चात कम से कम आधे घंटे बाद कीटनाशक दवा इमिडाक्लोपराइड तीन मिलीलीटर या डाइमिथोएट पाच मिलीलीटर की मात्र को 50 मिलीलीटर पानी में घोल बना कर उसे एक किलोग्राम बीज में अच्छी तरह मिलाने के बाद छाया में सुखाकर बोआई करनी चाहिए। इससे मृदा में उपस्थित हानिकारक कीटों से बचा जा सकता है। दीमक से बचाव के लिए छह मिलीलीटर क्लोरोपाथरीफॉस तरल का 50 मिलीलीटर पानी में घोल बनाकर उसे एक किलोग्राम बीज में अच्छी तरह मिलाने के बाद छाया में सुखाकर बोआई करनी चाहिए।

उड्ड और मूँग की अच्छी पैदावार के लिए बीजों का राइजोबियम कल्चर तथा जहां पर भूमि में फॉस्फोरस की कमी है, वहां पर पीएसबी कल्चर 20 ग्राम प्रति किलोग्राम बीज दर से उपचार करना चाहिए। राइजोबियम कल्चर के बीज से मिलाने के लिए आधा लीटर पानी में 100 ग्राम गुड़ डालकर घोल बनाकर उबाल लें और ठंडा कर लें। घोल ठंडा होने के बाद इस घोल में राइजोबियम कल्चर का एक पैकेट मिला दें तथा 10 किलो बीज के ऊपर से मिश्रण को मिलायें। इसके बाद उपचारित बीज को दो से तीन घंटे छाया में सुखाकर बोआई करें। बीज उपचार करने का सही क्रम पहले फॉकूंदी,



कीटनाशी, जीवाणुनाशी फिर राइजोबियम कल्चर तथा अंत में पीएसबी कल्चर है।

## उन्नत किसिंगे

**मूँग :** झारखंड में इसकी खेती खरीफ तथा जायद (बस्तं एवं ग्रीष्मकालीन) मौसम में होती है। पूसा विशाल व एसएमएल 668 अच्छी किसिंग हैं?

**उड्ड :** बिरसा उड्ड 1, पंत उड्ड 19, उत्तरा।

## बुआई एवं बीज दर

खरीफउड्ड एवं खरीफ मूँग की पर्किंग से पर्किंग की दूरी 30 सेंटीमीटर तथा पौधे से पौधे की दूरी 10 सेंटीमीटर रखी जानी चाहिए। बीज दर 25 किलो प्रति हेक्टेयर होना चाहिए तथा बोआई जून के अंतिम सप्ताह से जुलाई तक की जानी चाहिए। बसंतकालीन या ग्रीष्मकालीन मूँग को पर्किंग से पर्किंग की दूरी 25 सेंटीमीटर तथा पौधे से पौधे की दूरी आठ सेंटीमीटर होती है। बीज दर 30 किलो प्रति हेक्टेयर उपयोग की जाती है। बसंतकालीन फसल की बोआई मार्च के प्रथम पखवारा में की जाती है तथा ग्रीष्मकालीन फसल की बोआई अप्रैल के प्रथम सप्ताह तक की जाती है।

## उर्वरक की मात्रा

उड्ड और मूँग की अच्छी पैदावार लेने के लिए 20

किलोग्राम नेत्रजन, 40 किलोग्राम फॉस्फोरस 20 किलोग्राम पोटाश तथा 20 किलोग्राम गंधक प्रति हेक्टेयर की दर से प्रयोग करना चाहिए। उर्वरकों की यह मात्र 100 किलोग्राम डीएपीए 33 किलोग्राम यूरोट ऑफ पोटाश व 125 किलोग्राम फॉस्फोजिस्म प्रति हेक्टेयर की दर से प्रयोग करना चाहिए। यदि फॉस्फोरस सिंगल सुपर फॉस्फेट के रूप में खेत में देते हैं तो फसल को सत्यरूप भी उपलब्ध हो जाता है। तब फसल को 33 किलोग्राम यूरिया, 250 किलोग्राम एसएसपी तथा 33 किलोग्राम यूरोट ऑफ पोटाश प्रति हेक्टेयर की दर से प्रयोग करना चाहिए। जिन खेतों की मिट्टी अल्लीय हो उसमें चूना तीन-चार किंटल प्रति हेक्टेयर को कड़ों में मिला कर प्रयोग करना चाहिए।

## खर-पतवार नियंत्रण

खर-पतवार से 30 से 40 प्रतिशत तक की उपज में कमी होती है। उड्ड और मूँग की निकाई-गुड़ दो बार करनी चाहिए। पहली बोआई के 20 दिनों बाद व दूसरी 40 दिनों के बाद करनी चाहिए। खरपतवारसारी रसायन पेंडीमिथेलिन 2.5.3 लीटर प्रति हेक्टेयर की दर से 600 लीटर पानी का घोल बनाकर बोआई के तुरंत बाद छिड़कना चाहिए। इससे नियंत्रण नहीं होने से

इमाजेथापायर 400 मिली प्रति हेक्टेयर की दर से 20 दिनों के बाद छिड़काव करना चाहिए।

## उड्ड और मूँग के साथ मिश्रित खेती

उड्ड और मूँग फसल एक साथ अन्य दलहनी व खाद्यान्न फसलों के साथ मिश्रित या मिलवा खेती की जा सकती है। उड्ड और मूँग को मक्का तथा अमर के साथ अंतः फसलों के रूप में लिया जाता है।

## कीट प्रबंधन

**भूआ पिलू-** यह कीट सड़ी पत्तियों को खासकर नुकसान पहुंचाता है। इस खेत में प्रार्थिक अवस्था में कीट ग्रसित पौधों को इकट्ठा कर नष्ट कर दें या डायक्लोरोफॉस 01 5.1 मिलीलीटर प्रति लीटर पानी के घोल बनाकर छिड़काव करें। घोल में टिपाल या साबुन का घोल मिलाना लाभप्रद होता है।

**रस चूसक कीट-** इस वर्ष में सफेद मक्की, थीपस तथा माहू कीट आते हैं। ये कीट पौधों की कोमल टहनियों, पत्तियों एवं फूलों से रस चूसते हैं, जिससे पौधे कमज़ोर होकर सूखने लगते हैं। सफेद मक्की से बचाव के लिए रोग ग्रसित पौधे खेत में दिखते ही उतार दें कर दें तथा फसल पर 15 दिन के अंतराल पर आक्सीमिथाइलडेमेटान दवा एक मिली प्रति घोल छिड़काव करना लाभप्रद रहता है।

## रोग प्रबंधन

**पीला मोजौक रोग-** यह एक विषाणु रोग है रोग से ग्रसित पौधे की कोमल पत्तियों पर पीले रंग के नितकबरे धब्बे हो जाते हैं और अंत में सारी पत्तियां पीली हो जाती हैं। खड़ी फसल में लक्षण दिखने पर ग्रसित पौधे को नष्ट कर देना चाहिए।

**पत्ती का चीती रोग-** इस रोग से ग्रसित पौधे की कोमल पत्तियों पर छोटे-छोटे गोल या कर्तव्य रंग के धब्बे बनते हैं। धब्बों का मध्य भाग भूरा या धूसरा रंग का हो जाता है। बाद में धब्बे आपस में मिलकर अनियमित आकर के बड़े बड़े धब्बे बना लेते हैं। परिणामस्वरूप पत्तियां झूलस का गिर जाती हैं। ये धब्बे शाखाओं पर फलियों पर दिखायी पड़ते हैं। लक्षण दिखायी पड़ने पर इंडेफिल एवं 45 नामक दवा का 2.5 ग्राम प्रति लीटर पानी का छिड़काव कर दें। आवश्यकता पड़ने पर 10 से 12 दिनों के अंतराल दूसरा छिड़काव करें।

**फसल की कटनी तथा दौनी-** जब फलियों के रंग भूरे होने लगे तब उसे तोड़ लेना चाहिए। फसल को तीन से चार दिनों तक धूप में अच्छी तरह सूखाएं, ताकि बीज की नमी प्रतिशत से कम हो जाए तथा साफ कर भंडारण करना चाहिए।

**उपज क्षमता-** गरमा मूँग के लिए उपज क्षमता 15 किंटल प्रति हेक्टेयर एवं खरीफ उड्ड के लिए उपज क्षमता 12 किंटल प्रति हेक्टेयर है।





# बाइडेन ने अमेरिका में राष्ट्रपति पद के चुनाव में विदेशी हस्तक्षेप को लेकर किया आगाह

वाणिंगटन।

अमेरिका में राष्ट्रपति पद के चुनाव के लिए डेमोक्रेटिक पार्टी के संभावित उम्मीदवार जो बाइडेन ने आगाह किया है कि अमेरिका में नववकाम में होने वाले चुनाव में रूस, चीन, ईरान और अन्य विदेशी ताकतें हस्तक्षेप करने की कोशिश कर रही हैं और उन्हें रोकने का सबसे सही तरीका तकलीफ उनका पर्याप्त करना है। बाइडेन ने चांग एकत्र करने के लिए आयोजित एक कार्यक्रम में

कहा, “हमने 2016 में (चुनाव में) देखा, हमने 2018 में देखा और हम अब भी देख रहे हैं।

रूस, चीन, ईरान और अन्य विदेशी ताकतें हस्तक्षेप करने के लिए आगाह किया है कि अमेरिका में हस्तक्षेप को अमेरिका के बाइडेन ने कहा, “एक राष्ट्रपति को उन्हें है”। अमेरिका में तीन नववार को राष्ट्रपति पद के लिए चुनाव होता है, जिसमें उनका मुकाबला देश के राष्ट्रपति डोनल्ड ट्रम्प से होता है। बाइडेन ने कहा, “इन देशों को हस्तक्षेप करने से रोकने का सबसे सही तरीका तकलीफ उनका पर्याप्त करना है। यह मुश्किल होगा। मैं अभी इस बारे कुछ ज्ञाना नहीं कर सकता, केवल

होंगे।” बाइडेन ने कहा, “एक राष्ट्रपति के तौर पर मैं हमारे चुनाव में हस्तक्षेप को अमेरिका के बाइडेन ने कहा,

“एक राष्ट्रपति को हस्तक्षेप को अमेरिका के तीन नववार को राष्ट्रपति पद के लिए चुनाव होता है, जिसमें उनका मुकाबला देश के राष्ट्रपति डोनल्ड ट्रम्प से होता है। बाइडेन ने कहा, “एक राष्ट्रपति के तौर पर मैं हमारे चुनाव में हस्तक्षेप को अमेरिका के बिलाफ अक्रामकता के तौर पर देखेंगे और ऐसा करने वाले को इसके नतीजे भी भुगतने होंगे।”

बाइडेन पहले भी कह चुके हैं कि ट्रम्प प्रशासन चुनाव में विदेशी ताकतों के तौर पर देखेंगे और ऐसा करने वाले को इसके नतीजे भी भुगतने होता है।

## अनुसंधान केंद्र की प्रमुख का दावा: कोरोना वैक्सीन से रोग प्रतिरोधक क्षमता बढ़ी



मास्को।

रूस की स्विचेन यूनिवर्सिटी में दवाओं के लिए नैदानिक अनुसंधान केंद्र की प्रमुख एलिना स्पॉलार्चुक ने कहा है कि जिन लोगों पर कोरोना वायरस वैक्सीन का परीक्षण किया गया है, उनकी

पर इसमें कई दिन लगते हैं। उन्होंने बताया कि प्रतिरक्षा सुरक्षा के अधिक तम स्तर का प्रतिरोधक क्षमता बढ़ी है। वैक्सीन का व्यक्तिगत असर होता है और आमतौर पर इसमें कई दिन लगते हैं।

उन्होंने बताया कि जिन लोगों पर कोरोना वायरस वैक्सीन का मानवों पर परीक्षण की प्रक्रिया का दूसरा चरण समाप्त हो गया है। इसके बाद उन्होंने चरण में जिन लोगों पर इसका परीक्षण किया था, उन्हें 15 जुलाई को अस्पताल से छुट्टी दे गई।

## पाकिस्तान का चीन को झटका: चीनी एप बीगो किया बैन, बीगो भी बंद करने की तैयारी

पेशावर।

भारत, अमेरिका और बिटेन के बाद चीन के खास दोस्त पाकिस्तान ने डेंगन को झटका दिया है। पाकिस्तान टेलिकम्प्यूनिकेशन अर्थरिटी ने चीन के लाइव स्ट्रीमिंग एप बीगो को ब्लॉक कर दिया है। सेमिली जानकारी के अनुसार इसके अलावा पाकिस्तान में भी अन्य समुदाय में भेज दिया जाता है जिससे वे अपने तौर-तरीकों और रहन-सहन से दूर हो जाएं। रेयन ने दावा किया है कि चीन ने शिनजियांग प्रांत में घिड मैनेजमेंट सिस्टम लागू किया है।

जा रही है और यह देश के लिए खतरनाक साबित हो सकते हैं। बता दें कि गलबान घाटी पर चीनी सेनाओं के हमले के बाद भारत में पिछले महीने टिकटॉक समेत चीन के 59 एप्स पर बैन लगाया गया था। इसके बाद से ही पाक में भी इस तरह की मांग उठ रही थी। पीटीपी ने समावार राए एक ब्यान जारी करते हुए कहा कि चीनी एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा। इस तरह टिकटॉक को बैन किया जाएगा। अपरोप है कि इन दोनों एप्स के जांच करवा दिया गया है। सेनाओं के लिए चीनी एप्स को ब्लॉक कर दिया गया है। सेमिली जानकारी के अनुसार इसके अलावा पाकिस्तान में भी अन्य समुदाय में भेज दिया जाता है जिससे वे अपने तौर-तरीकों और रहन-सहन से दूर हो जाएं। रेयन ने दावा किया है कि चीन ने शिनजियांग

टिकटॉक और बीगो को लेकर नाराजी बहेद ज्यादा हो चुकी है और इन एप्स पर बैन की मांग तेज हो चुकी है। गोरतरब यह भी है कि पाकिस्तान के कई सामाजिक संगठनों ने पीटीपी को चिढ़ी लिखकर इन एप्स पर बैन की मांग की थी। इस पर बैन की मांग उठ रही थी। पीटीपी ने समावार राए एक ब्यान जारी करते हुए कहा कि चीनी एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा। इस तरह एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा। इस तरह एप्स को सोसायाट कर पब्जी गेम प्राकिस्तान को भी बंद कर चुकी युवाओं को लेकर है। वे इन एप्स के सकरते हैं। ब्यान के अनुसार

प्रतिवर्ती शेषीय दबाव है

की बढ़ती शेषीय दबाव है।

इसमें कहा गया कि नेट ने कोरोना

वायरस के तरफ ध्यान बटा कर दिया है।

चीन की बढ़ती शेषीय दबाव है।

इसमें भी चीनी एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा।

प्रतिवर्ती शेषीय दबाव है।

इसमें भी चीनी एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा।

प्रतिवर्ती शेषीय दबाव है।

इसमें भी चीनी एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा।

प्रतिवर्ती शेषीय दबाव है।

इसमें भी चीनी एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा।

प्रतिवर्ती शेषीय दबाव है।

इसमें भी चीनी एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा।

प्रतिवर्ती शेषीय दबाव है।

इसमें भी चीनी एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा।

प्रतिवर्ती शेषीय दबाव है।

इसमें भी चीनी एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा।

प्रतिवर्ती शेषीय दबाव है।

इसमें भी चीनी एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा।

प्रतिवर्ती शेषीय दबाव है।

इसमें भी चीनी एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा।

प्रतिवर्ती शेषीय दबाव है।

इसमें भी चीनी एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा।

प्रतिवर्ती शेषीय दबाव है।

इसमें भी चीनी एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा।

प्रतिवर्ती शेषीय दबाव है।

इसमें भी चीनी एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा।

प्रतिवर्ती शेषीय दबाव है।

इसमें भी चीनी एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा।

प्रतिवर्ती शेषीय दबाव है।

इसमें भी चीनी एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा।

प्रतिवर्ती शेषीय दबाव है।

इसमें भी चीनी एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा।

प्रतिवर्ती शेषीय दबाव है।

इसमें भी चीनी एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा।

प्रतिवर्ती शेषीय दबाव है।

इसमें भी चीनी एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा।

प्रतिवर्ती शेषीय दबाव है।

इसमें भी चीनी एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा।

प्रतिवर्ती शेषीय दबाव है।

इसमें भी चीनी एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा।

प्रतिवर्ती शेषीय दबाव है।

इसमें भी चीनी एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा।

प्रतिवर्ती शेषीय दबाव है।

इसमें भी चीनी एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा।

प्रतिवर्ती शेषीय दबाव है।

इसमें भी चीनी एप्स पर कैरियर को बैन किया जाएगा।

प्रतिवर्त

