



ग्रामाभ्युदयादेव देशाभ्युदयः
गोविन्द बल्लभ पन्त कृषि एवं प्रौद्योगिक विश्वविद्यालय
कृषि मौसम विज्ञान विभाग, कृषि महाविद्यालय
पन्तनगर-263145 उधम सिंह नगर (उत्तराखण्ड)
फोन नम्बर: 05944-233032



ग्रामीण कृषि मौसम सेवा बुलेटिन, जनपद – उधम सिंह नगर

मि एग्लुनसुं कड ¼-फ'क एडि ए फोकु ½ ह्जिर एडि ए फोकु फोह्ख] इक्

फुनसुं कड] एडि ए द्धनं न्गुज्कु

01/04/2019 02/04/2019 03/04/2019 04/04/2019 05/04/2019

एडि ए इवुंजुक्कु

भारत सरकार के **इ फोह फोकु ए-क्यू;** द्वारा वित्त पोषित एवं **ह्जिर एडि ए फोकु फोह्ख** द्वारा संचालित ग्रामीण कृषि मौसम सेवा परियोजना के अन्तर्गत **ज'क'व'र, एडि ए इवुंजुक्कु द्धनं ह्जिर एडि ए फोकु फोह्ख] एडि ए हौ] उब'ज'न'य'ह** द्वारा पूर्वानुमानित तथा **एडि ए द्धनं न्गुज्कु** द्वारा संसोधित पूर्वानुमानित मध्यम अवधि मौसम आँकड़ों के आधार पर कृषि मौसम विज्ञान विभाग में स्थित कृषि मौसम विज्ञान प्रक्षेत्र इकाई (AMFU), गो0 ब0 पन्त कृषि एवं प्रौद्योगिक विश्वविद्यालय, पन्तनगर द्वारा **म/के फ्लिगुज्कु एव'क्स'इक् फुनसुं** में निम्न मौसम रहने की संभावना व्यक्त की जाती है :-

इवुंजुक्कु एडि ए र'रु	एडि ए इवुंजुक्कु & म/के फ्लिगुज्कु				
	06/04/2019	07/04/2019	08/04/2019	09/04/2019	10/04/2019
वर्षा (मिमी0)	1	1	0	0	1
अधिकतम तापमान (डिग्री से.ग्रे.)	34	34	33	33	34
न्यूनतम तापमान (डिग्री से.ग्रे.)	18	19	18	19	19
बादल आच्छादन	मध्यम बादल	आंशिक बादल	मध्यम बादल	मध्यम बादल	आंशिक बादल
अधिकतम सापेक्षित आर्द्रता (प्रतिशत)	75	75	75	70	70
न्यूनतम सापेक्षित आर्द्रता (प्रतिशत)	40	40	40	35	35
वायु की औसत गति (कि0मी0 प्रतिघंटा)	006	008	008	006	006
वायु की दिशा	पूर्व-दक्षिण-पूर्व	पूर्व-दक्षिण-पूर्व	पूर्व-दक्षिण-पूर्व	पूर्व-उत्तर-पूर्व	पूर्व-उत्तर-पूर्व

ख'फ'ल'ह च'य'ह इ'र द'फ'क , ओ'इ'क'ख'द फ'ओ'फ'क'य;] इ'रु'ज' फ्ल'फ'र द'फ'क एडि ए फोकु ओ'क'क'य'क (समुद्रतल से ऊँचाई-243.8 मीटर) के प्रेक्षणानुसार विगत सात दिनों (29 मार्च-4 अप्रैल, 2019) में आसमान साफ रहने के साथ कहीं-कहीं मध्यम बादल छाये रहे तथा मौसम साफ रहा, अधिकतम तापमान 32.2 से 35.5 डि0से0 एवं न्यूनतम तापमान 13.4 से 17.4 डि0से0 के बीच रहा तथा वायु में सुबह 0712 बजे सापेक्षित आर्द्रता 67 से 86 प्रतिशत व दोपहर 1412 बजे सापेक्षित आर्द्रता 34 से 58 प्रतिशत एवं मुख्यतः पश्चिम-दक्षिण-पश्चिम एवं पश्चिम-उत्तर-पश्चिम दिशा से चली।

ऐसे अनुमानित मौसम में गो0ब0 पन्त कृषि एवं प्रौद्योगिक विश्वविद्यालय, पन्तनगर के वैज्ञानिकों द्वारा इस क्षेत्र के कृषक भाइयों को सलाह दी जाती है कि इस मौसम में विभिन्न फसलों के लिए खेतों में निम्नानुसार कार्यक्रम अपनायें।

Ñf'k ek\$ e ijke'kZ

<u>Ql y</u>	<u>voLFkk</u>	<u>df'k ek\$ e l ylg l fefr }kjk fdl kuls grqdf'k l ylg</u>
गेहूँ	कटाई	गेहूँ एवं जौ की बालियों का रंग सुनहरा हो जाए तथा बालियों के दाने कड़े हो जाए तब फसल की कटाई करें। कटाई के उपरांत फसल को 3-4 दिनों तक धूप में सुखाकर थ्रैसर से मढ़ाई करें। गेहूँ की कटाई अगर कम्बाइन द्वारा की जानी हो तो दानों में नमी 20 प्रतिशत से अधिक न हो। अधिक नमी होने पर दाने बालियों में फसे रह जाते हैं। विलम्ब से बोई गेहूँ या जौ की फसल अभी हरी हो तो शाम के समय हल्की सिंचाई करें। इसके गेहूँ के दाने सुडोल होंगे। तेज हवा चल रही हो तो सिंचाई न करें।
दलहनी फसलों	कटाई	दलहनी फसलों जैसे मटर, मसूर तथा चना की कटाई फसल पकने के तुरंत बाद सुबह के समय करें अन्यथा दाने झड़ने से नुकसान होता है। भण्डारण से पूर्व दानों को अच्छी तरह से सुखा लें।
चारा फसलें	बुवाई	अप्रैल माह में पशुओं हेतु हरे चारे की कमी के समाधान हेतु इस समय बहु कटाई वाली ज्वार, लोबिया, मक्का, बाजरा आदि फसलों को चारे हेतु बुवाई करें। भरपूर उत्पादन हेतु ज्वार की बुवाई अप्रैल के दूसरे सप्ताह तथा बाजरा एवं लोबिया की बुवाई अप्रैल के अंत तक अवश्य पूरा कर लें।
गन्ना	-	अगर गेहूँ की कटाई के बाद विलम्ब से गन्ना की बुवाई करनी हो तो इसे अप्रैल माह में पूरा कर लें। बुवाई हेतु गन्ना के 1/3 से 1/2 ऊपरी हिस्सों को बीज में प्रयोग करें। बीजोपचार से पूर्व बीज को 24 घंटे पानी में भिगोएं। इससे जमाव में आशातील बढ़ोत्तरी होती है। बीज शोधन हेतु 1 ग्राम कार्बेडाजिम 50 प्रतिशत को एक लीटर पानी की दर से घोल बनाएं। विलम्ब से बुवाई में को एस 88230, को एस 95255, को एस 95222, को एस97264, को पंत 84212 आदि प्रजातियों का चुनाव करें। संतुलित उर्वरक 100-120:60:40 एन0पी0के0/है0 का प्रयोग करें। बुवाई के समय 60 कि0ग्रा0 छ, 60 कि0ग्रा0 P ₂ O ₅ व 40 कि0ग्रा0 K ₂ O प्रति है0 का उपयोग करें।
कद्दू वर्गीय सब्जियाँ	-	कद्दू वर्गीय सब्जियों में पत्ती धब्बा रोग के नियंत्रण हेतु मैनकोजेब 2.5 किग्रा0 प्रति ली0 पानी की दर से घोल बनाकर छिड़काव करें।
आम	बौर की अवस्था	आम में बौर आने की अवस्था है। बौर आने के समय सिंचाई न करें।
पशुपालन	-	मुर्गियों के अधिक उत्पादन प्राप्त करने के लिए उनके आवास के तापमान का विशेष ध्यान रखें, उन्हें खाने के लिए सन्तुलित आहार दें तथा साफ-सुथरा एवं ताजा जल उपलब्ध करायें। पटेरा रोग से बचाव हेतु प्रसव होने के 10 दिन पश्चात् 10-15सी0सी0 नीम का तेल नवजात को पिला दें। तदुपरांत 10 दिन पश्चात् पुनः 10-15 सी0सी0 नीम का तेल पिला दें। बथुए का तेल इसका रामबाण इलाज है।

MO vkj0 d0 fl g
i k; ki d , oafkkl lky ukMy vf/kdkjh
xehk df'k ek\$ e l okh
xlsc- iUr df'k , oai\$ks ks fo' ofo | ky; | iUruxj