



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 कल ¼-फ'क एल्ले ए फोकु ½ ह्यूर एल्ले ए फोकु फोह्ले] इल्स

फुनसुं कल्ले ए दल्ले न्गुक्नु

01/02/2019 13/02/2019 14/02/2019 15/02/2019 16/02/2019 17/02/2019

**एल्ले ए इव्लेकु**

भारत सरकार के **इ फोह फोकु ए-क्यू**; द्वारा वित्त पोषित एवं **ह्यूर एल्ले ए फोकु फोह्ले** द्वारा संचालित ग्रामीण कृषि मौसम सेवा परियोजना के अन्तर्गत **ज'क'व'ह, एल्ले ए इव्लेकु दल्ले ह्यूर एल्ले ए फोकु फोह्ले] एल्ले ए हौ] उब'ड'न'य'ह** द्वारा पूर्वानुमानित तथा **एल्ले ए दल्ले न्गुक्नु** 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 फ्ले ग'उ'ख'ज , ओ'ए'स'ह'र'क'य' फ'ट'य'क'ड'से'ह'क'ह {ल-क'ए'ए'व'x'य'स'ि'क'प' फ'नु'क'}** में निम्न मौसम रहने की संभावना व्यक्त की जाती है :-

| इव्लेकु एल्ले ए र'ब'0                | एल्ले ए इव्लेकु & म/के फ्ले ग'उ'ख'ज |              |                    |                    |                    |
|--------------------------------------|-------------------------------------|--------------|--------------------|--------------------|--------------------|
|                                      | 13/02/2019                          | 14/02/2019   | 15/02/2019         | 16/02/2019         | 17/02/2019         |
| वर्षा (मिमी0)                        | 0                                   | 0            | 12                 | 3                  | 0                  |
| अधिकतम तापमान (डिग्री से.ग्रे.)      | 24                                  | 24           | 23                 | 21                 | 22                 |
| न्यूनतम तापमान (डिग्री से.ग्रे.)     | 8                                   | 9            | 10                 | 7                  | 7                  |
| बादल आच्छादन                         | मध्यम बादल                          | घने बादल     | घने बादल           | घने बादल           | आंशिक बादल         |
| अधिकतम सापेक्षित आर्द्रता (प्रतिशत)  | 85                                  | 85           | 90                 | 90                 | 85                 |
| न्यूनतम सापेक्षित आर्द्रता (प्रतिशत) | 45                                  | 45           | 50                 | 50                 | 45                 |
| वायु की औसत गति (कि0मी0 प्रतिघंटा)   | 006                                 | 006          | 010                | 010                | 006                |
| वायु की दिशा                         | उत्तर-पश्चिम                        | उत्तर-पश्चिम | पूर्व-दक्षिण-पूर्व | पूर्व-दक्षिण-पूर्व | पूर्व-दक्षिण-पूर्व |

**ख'क'ओ'ह'न' स'य'ह'क' इ'र' द'फ'क , ओ'ए'स'ह'र'क' ड'फ'ो'फ'ो' | क'य' ; ] इ'र'उ'ख'ज' फ'ल'फ'र' द'फ'क' एल्ले ए फोकु ओ'स'क' क'य'क** (समुद्रतल से ऊँचाई-243.8 मीटर) के प्रेक्षणानुसार विगत सात दिनों (5-11 फरवरी, 2019) में आसमान में आंशिक से पूर्णतः बादल छाये रहे तथा 15.0 मि0मी0 वर्षा हुई, अधिकतम तापमान 18.0 से 22.7 डि0से0 एवं न्यूनतम तापमान 6.4 से 12.9 डि0से0 के बीच रहा तथा वायु में सुबह 0712 बजे सापेक्षित आर्द्रता 91 से 97 प्रतिशत व दोपहर 1412 बजे सापेक्षित आर्द्रता 53 से 82 प्रतिशत एवं मुख्यतः पश्चिम-उत्तर-पश्चिम एवं पूर्व-दक्षिण-पूर्व 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 ijk'e'kZ

| <u>Ql y</u>                  | <u>voLFkk</u>                            | <u>df'k eK e l ylg l febr } kjk fdl luks<br/>grqdf'k l ylg</u>   |
|------------------------------|--|--|
| गेहूँ, जौ                    | बूटिंग                                   | पिछले कुछ दिनों में वर्षा को ध्यान में रखते हुए किसान भईयो को सलाह दी जाती है कि आगामी कुछ दिनों तक फसलों में सिंचाई व उर्वरकों का छिड़काव न करें।   |
| सरसों                        | वानस्पतिक बढ़वार/फूल                     | यदि सरसों में माहू की समस्या होती है तो कीटनाशी का छिड़काव मौसम के साफ रहने पर ही करें।  |
| गन्ना                        | पुराना गन्ना – कटाई<br>नौलख गन्ना– रोपाई | पेड़ी गन्ना प्राप्त करने हेतु नौलख फसल की कटाई 15 फरवरी से पहले शुरू न करें। नई फसल की बुवाई मौसम को ध्यान में रखकर करें।  |
| प्याज, लहसून                 | वानस्पतिक बढ़वार                         | प्याज और लहसून की पत्तियाँ उपर से पीली पड़ने पर प्रोपीकोनाजोल या टेबूकोनाजोल का 1 मिली0 प्रति ली0 पानी की दर से घोल बनाकर छिड़काव करें।  |
| आलू                          | खुदाई                                    | आलू की खुदाई करें अन्यथा फफूंदी संक्रमण की सम्भावना होती है।   |
| टमाटर, शिमलामिर्च, बैंगन आदि | शिमलामिर्च– रोपाई<br>टमाटर– फूल          | टमाटर की फसल में पछेती झुलसा रोग के प्रकोप से बचाव हेतु मैनकोजेब 2.5 ग्रा0/ली0 या कॉपर ऑक्सीक्लोराइड 3.0 ग्रा0 प्रति ली0 पानी की दर से घोल बनाकर छिड़काव करें।   |
| पशुपालन                      | –  | सरदी से बचाव के लिए पशुघर का प्रबंध ठीक से करें। पशुओं को ठंड से बचाव हेतु सूखी घास, पुवाल जो जानवरों के खाने के उपयोग में नहीं आती को बिछावन के रूप में प्रयोग करें। खिड़की दरवाजों पर त्रिपाल लगा दें ताकि ठंडी हवा प्रवेश न करें। |
| मुर्गी पालन                  | –  | मुर्गियों के आवास के तापमान का अनुरक्षण करें। सरद ऋतु में बिछावन की मोटाई बढ़ा दें जिससे कुक्कुट को पर्याप्त गर्मी मिलती रहे।  |

**M0 vlg0 d0 fl g**  
**i k; ki d , oafk l lky ukMy vf/kdjh**  
**xeh k df'k eK e l ol**  
**xlsc- iUr df'k , oai k k fo' ofo | ky; ] iUruxj**