



Gramin Krishi Mausam Sewa
India Meteorological Department
Ministry of Earth Sciences
New Delhi-110003

Agromet Advisory Bulletin

Date : 20-08-2019

Weather Forecast of SURIYAVAN Block in BHADOHI(Uttar Pradesh) Issued On :2019-08-20(Valid Till 08:30 IST of the next 5 days)

| Date (y-m-d) | Rainfall (mm) | Tmax (°C) | Tmin (°C) | RH I (%) | RH II (%) | Wind Speed (kmph) | Wind Direction (Degree) | cloud cover (Octa) |
|--------------|---------------|-----------|-----------|----------|-----------|-------------------|-------------------------|--------------------|
| 2019-08-21 | 54.3 | 32.4 | 25.9 | 85 | 63 | 13.0 | 27 | 8 |
| 2019-08-22 | 33.2 | 33.5 | 26.4 | 90 | 65 | 8.0 | 20 | 8 |
| 2019-08-23 | 15.3 | 34.5 | 27.0 | 84 | 60 | 6.0 | 156 | 7 |
| 2019-08-24 | 11.7 | 36.3 | 28.2 | 81 | 49 | 7.0 | 72 | 8 |
| 2019-08-25 | 12.8 | 34.0 | 24.9 | 88 | 61 | 14.0 | 72 | 8 |

Weather Summary/Alert:

There is possibilities of sky in cloudy weather and moderate rainfall in coming week. Wind direction is variable and erratic in behavior. Wind speed is 6-12 kmph may be occur.

आने वाले सप्ताह में बादल छाए रहने और हल्की बारिश होने की संभावना है। पवन दिशा व्यवहार में परिवर्तनशील और अनिश्चित है। हवा की गति 6-12 किमी प्रति घंटा हो सकती है।

General Advisory:

In view of the possibility of rain in the next five days, properly manage the drainage in the all the vegetables nursery, pulses and maize . Also, do not irrigate and sprinkle any kind in all crops.

Undertake the vaccination to livestock as per schedule direction of veterinarian.

अगले पाँच दिनों में वर्षा की सम्भावना को देखते हुये सभी सब्जियों, दलहनी, मक्का तथा पौधशाला में जल निकास का उचित प्रबंध करें। साथ ही सभी फसलोंमें सिंचाई तथा किसी भी प्रकार का छिड़काव ना करें। पशुचिकित्सा की अनुसूची दिशा के अनुसार पशुधन को टीकाकरण का कार्य करना।

SMS Advisory:

Stop the any kind of spraying like herbicide, fungicide, pesticide and manuring in any crop field.

किसी भी फसल के खेत में किसी भी तरह के शाकनाशी, फफूंदनाशक, कीटनाशक और खाद का छिड़काव बंद करें।



Crop Specific Advisory:

| Crop(Varieties) | Crop Specific Advisory |
|--|--|
| PADDY(MALAVIYA BASMATI DHAN 10-9 HUBR 10-9 IET) | At this time, the paddy crop is mainly in the state of vegetative growth, so monitor the pests in the crop. To monitor the stem borer, plant the pheromone traps @ 3-4 / acre. इस समय धान की फसल मुख्यतः वानस्पतिक वृद्धि की स्थिति में है अतः फसल में कीटों की निगरानी करें। तना छेदक कीट की निगरानी हेतु फिरोमोन प्रपंच @ 3-4 /एकड़ लगाए। |
| ARHAR(NARENDRA ARHAR-2) | Manage drainage in case of excess water in the field. खेत में अधिक पानी होने की दशा में जल निकासी का प्रबंध करें। |
| MAIZE(PRAKASH GANGA-II) | Manage drainage in case of excess water in the field. खेत में अधिक पानी होने की दशा में जल निकासी का प्रबंध करें। |
| MOONG(SAMRAT) | Manage drainage in case of excess water in the field. खेत में अधिक पानी होने की दशा में जल निकासी का प्रबंध करें। |
| TIL(RT-351 PRAGATI) | Manage drainage in case of excess water in the field. खेत में अधिक पानी होने की दशा में जल निकासी का प्रबंध करें। |
| BAZRA(PUSA-1201 RAJ-171 PUSA COMPOSITE-701) | Take care of weed control. undertake the drainage in case of excess water. खरपतवार नियंत्रण पर ध्यान दे। खेत में अधिक पानी होने की दशा में जल निकासी का प्रबंध करें। |

Horticulture Specific Advisory:

| Horticulture (Varieties) | Horticulture Specific Advisory |
|---|--|
| BRINJAL(INDIGENOUS) | Undertake the drainage in case of excess water. YMV affected plant eradicate and destroy it. खेत में अधिक पानी होने की दशा में जल निकासी का प्रबंध करें . पीला मौजैक विषाणु से ग्रसित पौधे को नष्ट करें। |
| CHILLI(PUSA JWALA PANT C-1 PUNJAB SURKH PUSA SADABAHAR) | In the chilli field, uproot the plants affected by viral disease and bury it in the ground. If there is more outbreak then imidacloprid @ 0.3 ml. Spray at the rate of per liter when the sky is clear. मिर्च के खेत में विषाणु रोग से ग्रसित पौधों को उखाड़कर जमीन में गाड़ दें। उसके उपरांत यदि प्रकोप अधिक हो तो इमिडाक्लोप्रिड @ 0.3 मि.ली. प्रति लीटर की दर से छिड़काव आसमान साफ होने पर करें। |
| OKRA(PRABHANI KRANTI) | Which farmers tomato, brinjal, chilli prepare for nursery raising so raise the nursery on ridge and undertake the water drainage facility जिन किसानों की टमाटर, हरी मिर्च, बैंगन व अगेतीफूलगोभी की पौध तैयार है, वे रोपाई मेंडों (ऊथली क्यारियों) पर करें तथा जल निकास का उचित प्रबन्ध रखें। |
| MANGO(DASHHARA AMRAPALI INDEGENOUS) | For planting new orchards of fruits, arrange good quality plants and plant them as soon as possible फलों के नए बाग लगाने के लिए अच्छी गुणवत्ता के पौधों का प्रबन्ध करके इनकी रोपाई अतिशीघ्र करें। |

Livestock Specific Advisory:

| Livestock(Varieties) | Livestock Specific Advisory |
|-----------------------------|--|
| BUFFALOW(INDEGENOUS) | In the season farmers are advised to tie the animal to clean and clear place. Give the vaccination of H.S. and FMD in animals. Provide clean drinking water. इस मौसम में किसानों को सलाह है कि वे पशु को साफ-सुथरे जगह पर बाँधें। जानवरों में गलघोटू और खुरपका-मुहपका का टीकाकरण कराये। पीने के लिये साफ पानी दे। |