7/7/2020 District Advisory



## Gramin Krishi Mausam Sewa

India Meteorological Department
Govind Ballabh Pant University of Agriculture & Technology
Udham Singh Nagar, Pantnagar, Uttarakhand



# **Agromet Advisory Bulletin**

Date: 07-07-2020

Weather Forecast of NAINITAL(Uttarakhand) Issued On: 2020-07-07(Valid Till 08:30 IST of the next 5 days)

| Date<br>(y-m-d) | Rainfall (mm) | Tmax<br>(°C) | Tmin<br>(°C) | RH I<br>(%) | RH II<br>(%) | Wind Speed<br>(kmph) | Wind Direction<br>(Degree) | cloud cover<br>(Octa) |
|-----------------|---------------|--------------|--------------|-------------|--------------|----------------------|----------------------------|-----------------------|
| 2020-07-08      | 30.0          | 20.0         | 16.0         | 95          | 65           | 6.0                  | 120                        | 8                     |
| 2020-07-09      | 15.0          | 20.0         | 16.0         | 95          | 60           | 4.0                  | 120                        | 6                     |
| 2020-07-10      | 25.0          | 21.0         | 17.0         | 95          | 60           | 4.0                  | 150                        | 8                     |
| 2020-07-11      | 35.0          | 21.0         | 17.0         | 98          | 65           | 4.0                  | 320                        | 8                     |
| 2020-07-12      | 35.0          | 21.0         | 16.0         | 98          | 65           | 5.0                  | 320                        | 7                     |

### Weather Summary/Alert:

Light to moderate rain may likely occur in the coming five days. There is a warning of heavy to very heavy rain at some isolated places from 10 to 12 July. Maximum & minimum temperature may range from 20.0 to 21.0 deg C & 16.0 to 17.0 deg C respectively.

आगामी पांच दिनो में , हल्की से मध्यम वर्षा की सम्भावना है तथा 10 से 12 जुलाई को कही-कही भारी से बहुत भारी वर्षा भी हो सकती है। अधिकतम एवम् न्यूनतम तापमान क्रमश: 20.0 से 21.0 व 16.0 से 17.0 डिग्री सेल्सियस रहेगा|

## **General Advisory:**

The farmers should follow all the guidelines for COVID 19 given by the Government of India/Uttarakhand so that any possibility of corona infection can be avoided.

किसानों को भारत सरकार / उत्तराखंड सरकार द्वारा कोविद 19 के लिए दिए गए सभी दिशानिर्देशों का पालन करना चाहिए ताकि कोरोना संक्रमण की किसी भी संभावना से बचा जा सके।

#### **SMS Advisory:**

Light to moderate rain may likely occur in the coming five days. There is a warning of heavy to very heavy rain at some isolated places from 10 to 12 July.

आगामी पांच दिनो में , हल्की से मध्यम वर्षा की सम्भावना है तथा 10 से 12 जुलाई को कही-कही भारी से बहुत भारी वर्षा भी हो सकती है।

# **Crop Specific Advisory:**

| Crop(Varieties) | Crop Specific Advisory |
|-----------------|------------------------|
|                 |                        |

7/7/2020 District Advisory

| Crop(Varieties) | Crop Specific Advisory  |
|-----------------|---|
| RICE            | Keeping in view the possibility of rainfall in the coming days, transplanting of paddy should be completed in the valley. Weeding and hoeing should be done in the paddy crop (Jethi) sown in the last month. |
|                 | घाटी क्षेत्रों में धान की रोपाई पूर्ण कर लें। पिछले माह बोई गई जेठी धान की फसल में निराई-<br>गुड़ाई कर खरपतवार निकाल लें।   |
| SOYABEAN        | Weeding and hoeing should be done in the soybean crop sown in the low hilly regions.  |
|                 | कम ऊंचाई वाले क्षेत्रों में, बोयी गई फसल में विरलीकरण करें एवं निराई-गुड़ाई कर खरपतवार<br>निकाल लें।  |
| TOMATO          | Do not accumulate rainwater in the field of tomato.   |
|                 | टमाटर की फसल में वर्षा का पानी इकटठ्ठा न होने दें।  |
| MAIZE           | Keeping in view the possibility of rain in the coming days, stop the irrigation in the maize crop.  |
|                 | आगामी दिनों में वर्षा की सम्भावना को ध्यान में रखते हुए मक्का की फसल में सिंचाई रोक दें।  |

# **Horticulture Specific Advisory:**

| Horticulture (Varieties) | Horticulture Specific Advisory                          |
|--------------------------|---|
| DDINIAI                  | Transplanting of brinjal should be done in Bhavar area. |
| BRINJAL                  | भावर क्षेत्र में, बैंगन की बुवाई करें।                  |
| DOTTLE COURD             | Sowing of bottle gourd should be done in the hills.     |
| BOTTLE GOURD             | पर्वतीय क्षेत्रों में, लौकी की बुवाई करें।              |

# **Livestock Specific Advisory:**

| Livestock(Varieties) | Livestock Specific Advisory  |
|----------------------|--|
| DUEENIO              | To save the animals from infected diseases, vaccination should be done on the recommendation of a veterinarian. July month is highly favorable for cattle' delivery. So, it is recommended that their dwelling place should be clean and hygienic. |
|                      | पशुओ को संक्रामक रोग से बचाने हेतु टीकाकरण करवाये। जुलाई महीना गाय/भैंसों की<br>ब्याने का समय होता है अतः प्रसव प्रकोष्ठ को साफ-सुथरा करके इस्तेमाल हेतु तैयार रखें।   |