



**Gramin Krishi Mausam Sewa**  
India Meteorological Department  
Govind Ballabh Pant University of Agriculture & Technology  
Udham Singh Nagar, Pantnagar, Uttarakhand



## Agromet Advisory Bulletin

Date : 25-02-2020

Weather Forecast of NAINITAL(Uttarakhand) Issued On : 2020-02-25(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)
2020-02-26	5.0	13.0	2.0	85	45	6.0	320	3
2020-02-27	0.0	12.0	2.0	80	40	6.0	110	1
2020-02-28	0.0	12.0	2.0	70	35	6.0	80	2
2020-02-29	5.0	13.0	4.0	80	40	8.0	130	4
2020-03-01	10.0	13.0	5.0	85	45	8.0	110	6

### Weather Summary/Alert:

Light rain may likely occur on 28 & 29 Feb. Maximum & minimum temp may range from 12-13 deg C & 2 to 5 deg C respectively.

आगामी 28 व 29 फरवरी को हल्की वर्षा होने की सम्भावना है। अधिकतम एवम् न्यूनतम तापमान क्रमशः 12 से 13 व 2 से 5 डिग्री सेल्सियस रहेगा।

### General Advisory:

To save the sheep/goat from pox (chechak), vaccination should be done.

भेड़/बकरियों को चेचक नामक बीमारी से बचाव हेतु भेड़/बकरी पॉक्स नामक टीका लगवाए।

**SMS Advisory:**

Light rain may likely occur on 25, 28 & 29 Feb. Hail likely to occur on 25 & 29 Feb.
आगामी 25, 28 व 29 फरवरी को हल्की वर्षा होने की सम्भावना है। 25 व 29 फरवरी को ओला पड़ने की सम्भावना है।

**Crop Specific Advisory:**

Crop(Varieties)	Crop Specific Advisory
WHEAT	To control the yellow rust disease on the wheat crop, propiconazole 25 EC @ 1ml/lit of water per hectare should be sprayed. गेहूँ में रतवा रोग की रोकथाम हेतु प्रोपीकोनाजोल 25 ई सी. की 1 मिली मात्रा को 1 लीटर पानी में घोल बनाकर प्रति हैक्टेयर की दर से छिड़काव करें। रसायनो का छिड़काव मौसम को ध्यान में रखकर करें।
TOMATO	To control the late blight disease in late sown tomato crop, mancozeb @ 3g/lit of water per hectare should be sprayed. देर से बोई गई टमाटर की फसल में पछेती झुलसा रोग के नियंत्रण हेतु मैन्कोज़ेब 3.0 ग्राम/लीटर की दर से घोल बनाकर प्रति हैक्टेयर की दर से छिड़काव करें।
MUSTARD	Harvesting of yellow mustard should be done. पीली सरसो की फसल तैयार होने पर काट ले।

**Horticulture Specific Advisory:**

Horticulture (Varieties)	Horticulture Specific Advisory
POTATO	To control the late blight disease in late sown potato, mancozeb @ 3g/lit of water per hectare should be sprayed. देर से बोई गई आलू में पछेती झुलसा रोग के नियंत्रण हेतु मैन्कोज़ेब 3.0 ग्राम/लीटर की दर से घोल बनाकर प्रति हैक्टेयर की दर से छिड़काव करें।
ONION	If the upper part of leaves of onion is turning yellow, solution of propiconazole or tebuconazole @ 1 ml/lit of water should be sprayed.

<b>Horticulture (Varieties)</b>	<b>Horticulture Specific Advisory</b>
	प्याज की पत्तियों उपर से पीली पड़ने पर प्रोपीकोनाजोल या टेबूकोनाजोल का 1 मिली0 प्रति ली0 पानी की दर से घोल बनाकर छिड़काव करे।
APPLE	Sowing of fruit crops like-apple, pear, plum, wall nut, etc should be started. पूर्व में आरक्षित किये शीतोष्ण फल वृक्षो जैसे सेब, नाशपाती, खुबानी, अखरोट आदि फल वृक्षो को लगाने का कार्य प्रारम्भ करे।

### Livestock Specific Advisory:

<b>Livestock(Varieties)</b>	<b>Livestock Specific Advisory</b>
	Keeping in mind the probable high rate of Cattle's delivery, the animal shed should be well neat, clean, dry and ventilated. For this, dry Lime should be sprayed in nearby places.
BUFFALO	जानवरों में प्रसव दर को ध्यान में रखते हुए पशुशाला को अच्छी तरह साफ-सुथरा, सूखा, रोशनीदार, हवादार होना चाहिए। इसके लिए नालियों में तथा आस-पास सूखे चूने का छिड़काव करें तथा जानवर के नीचे सूखा चारा बिछा दें। प्रसव के उपरांत स्वच्छता का पूरा ध्यान रखें।