3/31/2020 District Advisory



### Gramin Krishi Mausam Sewa

District Level Agromet Advisory Bulletin
Govind Ballabh Pant University of Agriculture & Technology
Udham Singh Nagar, Pantnagar, Uttarakhand
(Project Sponsored by IMD, Ministry of Earth Sciences, Govt. of India)



# **Agromet Advisory Bulletin**

Date: 31-03-2020

Weather Forecast of NAINITAL(Uttarakhand) Issued On: 2020-03-31(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)
2020-04-01	15.0	25.0	11.0	95	35	8.0	320	4
2020-04-02	5.0	22.0	9.0	85	45	6.0	60	4
2020-04-03	0.0	22.0	9.0	75	35	6.0	340	2
2020-04-04	0.0	23.0	10.0	70	30	6.0	330	1
2020-04-05	0.0	24.0	11.0	70	30	4.0	320	1

#### **Weather Summary/Alert:**

Light rain may likely occur on 31 March & 1 April. Maximum & minimum temp may range from 22.0 to 25.0 deg C & 9.0 to 11.0 deg C respectively.

आज 31 मार्च व 1 अप्रैल को हल्की वर्षा होने की सम्भावना है तथा आगामी दिनों में मौसम साफ रहेगा।अधिकतम एवम् न्यूनतम तापमान क्रमश: 22.0 से 25.0 व 9.0 से 11.0 डिग्री सेल्सियस रहेगा|

#### **General Advisory:**

Sitting places of animals should be leveled so that their productive capacity is not affected and special care should be given to the newborn animals.

पशुओं के बैठने का स्थान समतल होता चाहिए जिससे उनकी उत्पादन क्षमता प्रभावित न हो तथा इस समय नवजात पशुओं के रख-रखाव पर विशेष ध्यान दें।

#### **SMS Advisory:**

Light rain may likely occur on 31 March & 1 April.	
आज 31 मार्च व 1 अप्रैल को हल्की वर्षा होने की सम्भावना है तथा आगामी दिनों में मौसम साफ रहेगा।	

#### **Crop Specific Advisory:**

Crop(Varieties)	Crop Specific Advisory
WHEAT	Harvesting of wheat should be done when their spikes turn golden and grain become hard. After harvesting, keep it in the sun for 3-4 days and afterward threshing should be done with thresher.
	गेहूँ 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 करे।

3/31/2020 District Advisory

Crop(Varieties)	Crop Specific Advisory
TOMATO	On the occurrence of contracted piebald leaves in early transplanted crop of tomato, infected plants should be removed and destroyed. To control the juice sucking insect in this crop, sarvangi insecticide should be sprayed.
	टमाटर की फसल में अगेती रोपी गई फसल में सिकुड़े हुए चित्तकबरे पत्ते दिखाई दने पर ग्रसित पौधो को निकालकर नष्ट करे तथा रस चूसने वाले कीड़ों के नियत्रणं हेतु सर्वागीं कीटनाशी का छिड़काव करें।
SORGHUM (JOWAR/GREAT MILLET)	Fodder crops like sorgum (jowar)can also be sown in the April month if the fodder crop is not available in sufficient quantity.
	अप्रैल माह में पशुओं हेतु हरे चारे की कमी के समाधान व भरपूर उत्पादन हेतु ज्वार की बुवाई अप्रैल के दूसरे सप्ताह तक पूरा कर लें।

## **Horticulture Specific Advisory:**

Horticulture (Varieties)	Horticulture Specific Advisory
VEGETABLE CHILLI	On the occurrence of contracted piebald leaves in early transplanted crops of chilli, infected plants should be removed and destroyed. To control the juice sucking insect in this crop, sarvangi insecticide should be sprayed.  मिर्च की फसल मे अगेती रोपी गई फसल मे सिकुड़े हुए चित्तकबरे पत्ते दिखाई देने पर ग्रसित पौधो को निकालकर नष्ट करे। तथा रस चूसने वाले कीड़ो के नियत्रंण हेतु सर्वागीं कीटनाशी का छिड़काव करें।

## **Livestock Specific Advisory:**

Livestock(Varieties)	Livestock Specific Advisory
	To prevent Puerperal Fever in Pregnant animals, 50-60 grams of mineral mixture should be fed to them every day to boost their immunity.
	गर्भवती पशुओ में प्यूरपरल बुखार को रोकने के लिए, प्रतिदिन 50-60 ग्राम खनिज मिश्रण को पशुओं की प्रतिरक्षा को बढ़ाने हेतु आहार के रूप में दे।