



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



Agromet Advisory Bulletin

Date : 27-03-2020

Weather Forecast of NAINITAL(Uttarakhand) Issued On : 2020-03-27(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)
2020-03-28	20.0	14.0	5.0	95	60	8.0	25	7
2020-03-29	0.0	15.0	6.0	85	45	6.0	22	3
2020-03-30	0.0	17.0	7.0	75	35	8.0	19	2
2020-03-31	0.0	17.0	8.0	70	30	6.0	26	3
2020-04-01	0.0	18.0	9.0	75	35	6.0	22	4

Weather Summary/Alert:

Light rain may likely occur today on 27 March. Maximum & minimum temp may range from 14.0 to 18.0 deg C & 5.0 to 9.0 deg C respectively.

आगामी पांच दिनों में, आज 27 मार्च को हल्की वर्षा होने की सम्भावना है अन्यथा मौसम साफ रहेगा। अधिकतम एवम् न्यूनतम तापमान क्रमशः 14.0 से 18.0 व 5.0 से 9.0 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 today on 27 March.

आगामी पांच दिनों में, आज 27 मार्च को हल्की वर्षा होने की सम्भावना है अन्यथा मौसम साफ रहेगा।

Crop Specific Advisory:

Crop(Varieties)	Crop Specific Advisory
GREEN GRAM	Sowing of green gram varieties like Pant moong-5 and SML-668 should be done. मूंग की पंत मूंग-5, एस एम एल-668 प्रजातियों की बुवाई करें।
TOMATO	Transplanting of tomato should be done. Before transplanting, roots should be dipped in the solution of Imidacloprid @ 1g/lit of water for 10-15 min.

Crop(Varieties)	Crop Specific Advisory
	टमाटर की तैयार पौध का रोपण करें। रोपाई से पूर्व जड़ों को इमिडाक्लोप्रिड 1ग्राम/लीटर पानी की दर से घोल बनाकर 10-15 मिनट तक डुबाने के बाद रोपाई करें।

Horticulture Specific Advisory:

Horticulture (Varieties)	Horticulture Specific Advisory
VEGETABLE PEA	Plucking of pods of pea crop should be done. मटर की तैयार फलियों की तुड़ाई करें।
CHILLI	Before transplanting chilli, roots should be dipped in the solution of Imidacloprid @ 1g/lit of water for 10-15 min. मिर्च की रोपाई से पूर्व जड़ों को इमिडाक्लोप्रिड 1ग्राम/लीटर पानी की दर से घोल बनाकर 10-15 मिनट तक डुबाने के बाद रोपाई करें।

Livestock Specific Advisory:

Livestock(Varieties)	Livestock Specific Advisory
BUFFALO	To prevent Puerperal Fever in Pregnant animals, 50-60 grams of the mineral mixture should be fed to them every day to boost their immunity. To save the buffalo calf from Toxocara vitulorum (patera) disease, 10-15Cc Neem oil should be given to the calf immediately after 10 days of his birth. Again after 10 days, 10-15 CC Neem oil should be given. गर्भवती पशुओं में प्यूरपरल बुखार को रोकने के लिए, प्रतिदिन 50-60 ग्राम खनिज मिश्रण को पशुओं की प्रतिरक्षा को बढ़ाने हेतु आहार के रूप में दें। पटेरा रोग से बचाव हेतु प्रसव होने के 10 दिन पश्चात् 10-15सीसी0 नीम का तेल नवजात को पिला दें। तदुपरांत 10 दिन पश्चात् पुनः 10-15 सीसी0 नीम का तेल पिला दें।