



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



Agromet Advisory Bulletin

Date : 03-03-2020

Weather Forecast of NAINITAL(Uttarakhand) Issued On : 2020-03-03(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)
2020-03-04	2.0	24.0	11.0	85	55	18.0	320	3
2020-03-05	1.0	25.0	10.0	75	50	18.0	45	5
2020-03-06	15.0	20.0	9.0	95	45	37.0	90	8
2020-03-07	16.0	13.0	6.0	94	60	37.0	90	8
2020-03-08	10.0	14.0	5.0	92	70	9.0	90	4

Weather Summary/Alert:

Light rain may likely occur in the coming five days. Maximum & minimum temperature may range from 13-25 deg C & 5 to 11 deg C respectively.

आगामी पांच दिनों में हल्की वर्षा होने की सम्भावना है। अधिकतम एवम् न्यूनतम तापमान क्रमशः 13 से 25 व 5 से 11 डिग्री सेल्सियस रहेगा।

General Advisory:

Keeping in view the possibility of rain in the coming days, farmers are advised to postpone the irrigation in the crop.

आगामी दिनों में, वर्षा की सम्भावना को ध्यान में रखते हुए किसान भाई फसलो में सिंचाई न करें।

SMS Advisory:

Light rain may likely occur in the coming five days.
आगामी पांच दिनों में हल्की वर्षा होने की सम्भावना है।

Crop Specific Advisory:

Crop(Varieties)	Crop Specific Advisory
MUSTARD	Keeping in view the possibility of rain in the coming days, harvesting of the mustard crops should be postponed & the already harvested crop should not leave on the field. वर्षा की सम्भावना को ध्यान में रखते हुए सरसो की फसल की कटाई टाल दें व कटी हुई सरसो को खेतों से हटा लें।
SUGARCANE	Sowing of spring season sugarcane crop should be done up to 15 March by keeping in view the coming rainfall condition. बसंतकालीन गन्ने की नई फसल की बुवाई मौसम को ध्यान में रखकर 15 मार्च तक करें।

Horticulture Specific Advisory:

Horticulture (Varieties)	Horticulture Specific Advisory
ONION	Weeding and hoeing should be done in the onion crop. प्याज की फसल में निराई-गुड़ाई करें।
CAPSICUM	Sowing of capsicum crop should be done . शिमला मिर्च के बीज की नर्सरी में बुवाई मौसम को ध्यान में रखकर करें।
APPLE	For high production, boxes of bee should be kept in the field. अधिक फल उत्पादन हेतु मधुमक्खियों के बक्सों अपने खेतों में रखें।

Livestock Specific Advisory:

Livestock(Varieties)	Livestock Specific Advisory
----------------------	-----------------------------

Livestock(Varieties)	Livestock Specific Advisory
BUFFALO	<p>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. Chenopodium album oil can also be given as a fodder to animals to save the calf/animals from patera disease. 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.</p> <p>भैंस के 1-4 माह के नवजात बच्चों की आहार नलिका में टाक्सोकैराविटूलूरम (केचुआँ/पटेरा) नामक परजीवी पाए जाते हैं। इसे पटेरा रोग भी कहते हैं। पटेरा रोग से बचाव हेतु प्रसव होने के 10 दिन पश्चात् 10-15सी0सी0 नीम का तेल नवजात को पिला दें। तदुपरांत 10 दिन पश्चात् पुनः 10-15 सी0सी0 नीम का तेल पिला दें। बथुए का तेल इसका रामबाण इलाज है। 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।</p>