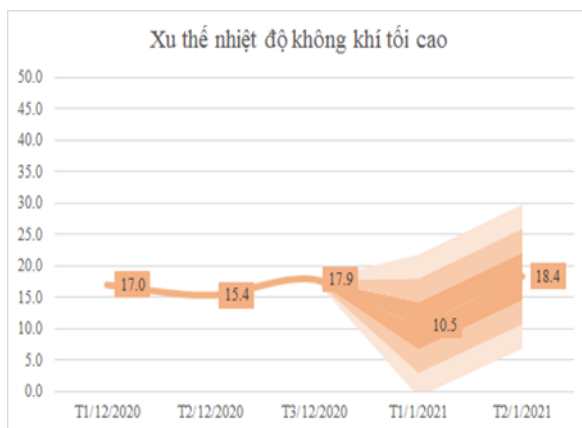
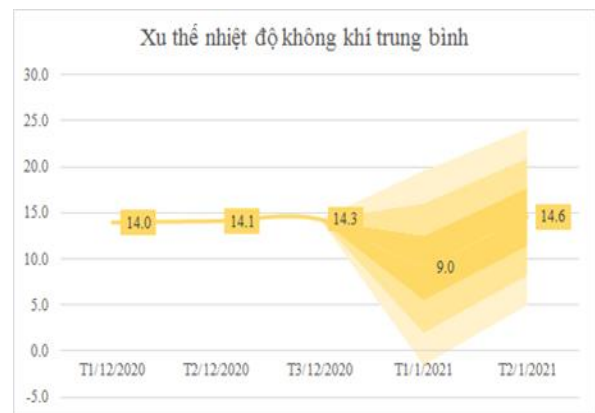


THÔNG BÁO KHÍ TƯỢNG NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐÔNG BẮC Tuần 1 tháng 1 năm 2021

I. Đặc trưng khí tượng nông nghiệp

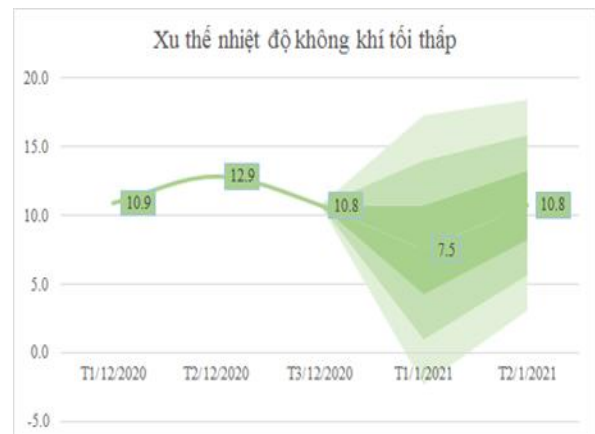
Theo số liệu thống kê cho thấy nhiệt độ không khí tuần 1 tháng 1 tại khu vực Đông Bắc dao động từ 7.5 - 10.5°C, nhiệt độ không khí trung bình 9.0°C, tổng lượng mưa là 4.8mm. Đặc trưng khí tượng cụ thể như sau:

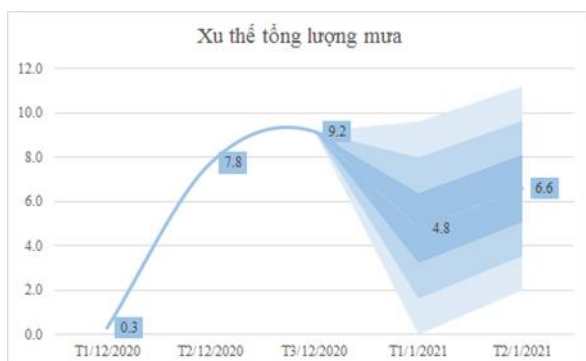
Nhiệt độ không khí trung bình có xu thế giảm, thấp hơn so với tuần trước khoảng 5.3°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí trung bình nằm trong khoảng $\pm 3.5^\circ\text{C}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 5.6°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng $\pm 3.2^\circ\text{C}$.



Nhiệt độ không khí tối cao trung bình có xu thế giảm, thấp hơn so với tuần trước khoảng 7.4°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí tối cao trung bình nằm trong khoảng $\pm 3.8^\circ\text{C}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí tối cao trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 7.9°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng $\pm 3.8^\circ\text{C}$.

Nhiệt độ không khí tối thấp trung bình có xu thế giảm, thấp hơn so với tuần trước khoảng 3.3°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí tối thấp trung bình nằm trong khoảng $\pm 3.3^\circ\text{C}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí tối thấp trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 3.3°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng $\pm 2.6^\circ\text{C}$.





Tổng lượng mưa có xu thế giảm, thấp hơn so với tuần trước khoảng 4.4mm. Mức độ biến động của tổng lượng mưa nằm trong khoảng ± 1.6 mm. Dự báo trong tuần tiếp theo, tổng lượng mưa có thể cao hơn so với tuần này khoảng 1.8mm tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng ± 1.5 mm.

* Một số lưu ý xu thế thời tiết tuần tới: Từ ngày 13-16/01, đêm không mưa, ngày nắng, sáng sớm có nơi có sương mù. Trời rét, vùng núi có nơi rét đậm, rét hại; riêng ngày 13-14/01, trời rét đậm. Từ đêm 16-17/01, có mưa, mưa rào rải rác. Trời rét đậm, rét hại. Từ ngày 18-21/01, có mưa vài nơi. Trời rét đậm; từ ngày 19-21/1 trời rét, vùng núi có nơi rét đậm. (Nguồn Trung tâm dự báo KTTVQG).

Bảng 1: Tổng hợp khí tượng nông nghiệp khu vực Đông Bắc

Đặc trưng	Nhiệt độ không khí (°C)			Lượng mưa (mm)
	Tối cao	Tối thấp	Trung bình	
Tuần trước	17.9	10.8	14.3	9.2
Trong tuần	10.5	7.5	9.0	4.8
Tuần tới	18.4	10.8	14.6	6.6

II. Đặc trưng nông nghiệp

Đặc trưng nông nghiệp khu vực Đông Bắc tuần 1 tháng 1 năm 2021 được khái quát như sau:

Lúa chiêm xuân sớm ở giai đoạn 3 lá; lúa sạ giai đoạn gieo và đẻ nhánh, nhiệt độ thích hợp cho mạ sinh trưởng là $25 \div 30^{\circ}\text{C}$. Nhiệt độ thấp dưới 16°C hay cao hơn 35°C đều không thuận lợi cho việc đẻ nhánh của cây lúa. Theo thống kê, nhiệt độ thời tiết tuần này dao động từ $7.5 - 10.5^{\circ}\text{C}$, nhiệt độ không khí trung bình 9.0°C , tổng lượng mưa là 4.8mm, có thể nhận thấy điều kiện khí hậu không phù hợp với giai đoạn phát triển này của cây lúa trong khu vực. Sâu bệnh chính giai đoạn này là bệnh cháy lá, sâu cuốn lá lớn, người dân cần thăm ruộng thường xuyên và phát hiện xử lý kịp thời diện tích ruộng bị nhiễm sâu bệnh, đồng thời sử dụng các biện pháp chống rét cho lúa như che phủ ni lông cho diện tích lúa mới cấy. Theo số liệu dự báo tuần tới, nhiệt độ không khí và lượng mưa có xu thế tăng, tuy nhiên nhiệt độ trung bình vẫn ở mức thấp. Do đó, người dân cần tiếp tục che phủ ni lông phòng chống rét cho lúa, luôn giữ ẩm đủ ẩm cho mạ bằng cách giữ nước ở rãnh (đối với mạ dợt non), tuyệt đối không để mạ bị khô hạn; đối với mạ đã lên xanh tốt cần đưa nước vào ngập $1/3-1/2$ cây mạ; đối với mạ dợt và tưới ẩm đối với mạ sạ; đồng thời cần lưu ý một số sâu bệnh có khả năng gây hại: bệnh khô vằn, bọ xít dài.

Cây vải: là một trong số những cây trồng đặc trưng khu vực Đông Bắc với diện tích vải trồng nhiều ở Bắc Giang, Hải Dương, đến thời điểm này diện tích vải đang

giai đoạn phát triển lộc - chăm sóc. Có thể nhận thấy điều kiện khí tượng tuần này thấp, dao động từ 7.5 - 10.5°C, nhiệt độ không khí trung bình 9.0°C, tổng lượng mưa là 4.8mm. Trong giai đoạn phát triển này của cây vải cần lưu ý bệnh thối rễ, bọ xít. Theo số liệu dự báo tuần tới, nhiệt độ và lượng mưa đều có xu thế tăng lên, lưu ý một số sâu bệnh có thể phát triển như: bệnh cháy lá, côn trùng cánh cứng.

Cây ăn quả có múi (cam, quýt, bưởi): Các cây trưởng thành đang trong thời kỳ phát triển quả - thu hoạch. Nhiệt độ ảnh hưởng đến chất lượng và sự phát triển của quả: Thường ở nhiệt độ cao, quả chín sớm, ít xơ và ngọt, nhưng khả năng cất giữ kém và màu sắc trái chín không đẹp, điều kiện khí tượng tuần này dao động từ 7.5 - 10.5°C, nhiệt độ không khí trung bình 9.0°C, tổng lượng mưa là 4.8mm, nhiệt độ tương đối thấp. Cần lưu ý một số sâu bệnh có hại trong giai đoạn này như: bệnh chảy gôm, rệp sáp bông; khi phát hiện bệnh cần sử dụng các thuốc trị bệnh theo tiêu chuẩn cho phép. Theo số liệu dự báo tuần tới, nhiệt độ không khí và lượng mưa có xu hướng tăng, cần lưu ý một số sâu bệnh phát triển như: bệnh vàng lá, bọ xít.

Cây ngô: Ngô ở giai đoạn phát triển bắp và thu hoạch, nhiệt độ thích hợp để ngô sinh trưởng và phát triển là 25-30°C, dưới 13°C cây ngừng sinh trưởng và trên 35°C cây sinh trưởng kém, theo thống kê nhiệt độ trong tuần này của khu vực Đông Bắc dao động từ 7.5 - 10.5°C, nhiệt độ không khí trung bình 9.0°C, tổng lượng mưa là 4.8mm, có thể thấy điều kiện thời tiết không phù hợp với giai đoạn phát triển này của cây ngô, cần lưu ý một số sâu bệnh thường gặp như: bệnh khô vằn, sâu xám; người dân cần chủ động kiểm tra đồng ruộng, phát hiện diện tích nhiễm bệnh để phun thuốc kịp thời và hiệu quả. Dự báo tuần tiếp theo nhiệt độ và lượng mưa có xu hướng tăng, cần lưu ý một số sâu bệnh: bệnh bạch tạng, sâu cắn lá.

Cây rau màu: các loại rau màu khu vực Đông Bắc đang trong các giai đoạn khác nhau tùy thuộc vào loại giống cây và thời điểm gieo trồng, rau màu phát triển tốt ở nhiệt độ dưới 27°C, tuần này nhiệt độ dao động từ 7.5 - 10.5°C, nhiệt độ không khí trung bình 9.0°C, tổng lượng mưa là 4.8mm, nền nhiệt thấp, không thuận lợi cho sự phát triển một số loại rau màu nhất là các loại rau chịu rét kém, cần lưu ý một số loại sâu bệnh trên diện tích rau màu như: bệnh khô đầu lá, sâu khoang. Theo số liệu dự báo tuần tới, nhiệt độ không khí và lượng mưa có xu hướng tăng tuy nhiên nhiệt độ trung bình khu vực vẫn thấp, trong tuần tới bên cạnh việc lưu ý một số loại sâu: bệnh bạch tạng, sâu xám, người dân lựa chọn các biện pháp chống rét cho cây rau màu như: che bằng nilon trắng để tránh mưa rét, tưới đủ ẩm theo nhu cầu dinh dưỡng của từng cây trong những ngày rét đậm, bón thêm phân kali, phân lân, giảm bón đạm, phun hoặc tưới một số chế phẩm sinh học như KH, PenacP... để cây khỏe mạnh tăng cường khả năng chống rét.

Cây lạc: đang giai đoạn phát triển củ và thu hoạch. Cây lạc phát triển thuận lợi trong khoảng nhiệt độ từ 24-33 độ C. Lạc là cây trồng chịu hạn song chỉ có khả năng chịu hạn ở một giai đoạn nhất định. Nước là yếu tố ngoại cảnh có ảnh hưởng rất lớn đến năng suất, đặc biệt ở thời kỳ sinh trưởng sinh thực. Tuần này nhiệt độ dao động từ 7.5 - 10.5°C, nhiệt độ không khí trung bình 9.0°C, tổng lượng mưa là 4.8mm, cần chú

ý sâu bệnh như: bệnh đốm lá muện, rầy mềm. Theo số liệu dự báo tuần tới, nhiệt độ không khí và lượng mưa có xu hướng tăng, cần lưu ý một số loại sâu: bệnh lở cổ rễ, rầy mềm.

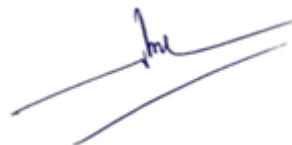
Thống kê tại Bảng 1 cho thấy nhiệt độ dự báo tuần tiếp theo dao động trong khoảng từ 10.8 - 18.4°C, nhiệt độ không khí trung bình 14.6°C, tổng lượng mưa là 6.6mm, có thể nhận thấy tuần tiếp theo khu vực Đông Bắc có nền nhiệt độ và lượng mưa tăng, tuy nhiên nền nhiệt trung bình vẫn thấp, các cây trồng cần có các phương pháp chống rét như phủ ni lông, tăng cường bón phân và có biện pháp chống sâu bệnh hiệu quả.

NGƯỜI THỰC HIỆN



Quách Thị Thanh Tuyết

KIỂM SOÁT



Phạm Thị Kim Phụng