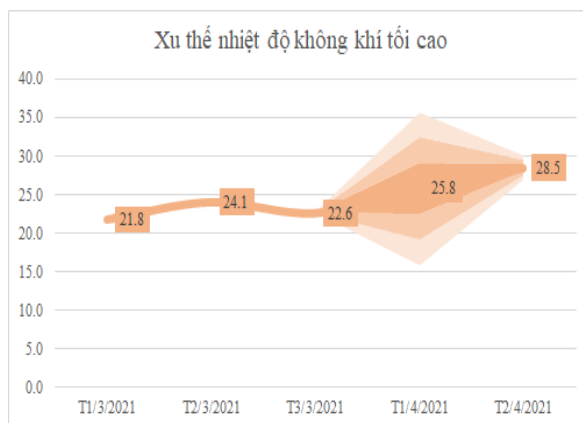
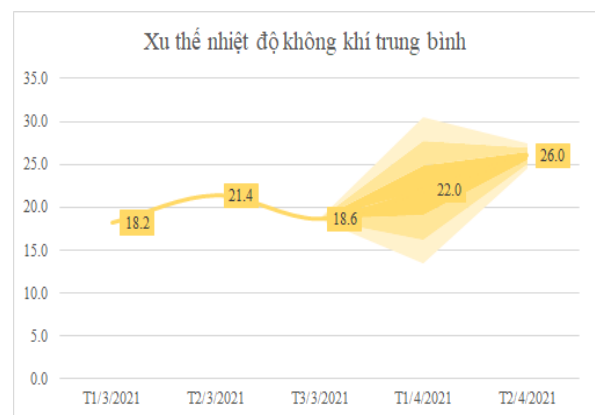


THÔNG BÁO KHÍ TƯỢNG NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐÔNG BẮC Tuần 1 tháng 4 năm 2021

I. Đặc trưng khí tượng nông nghiệp

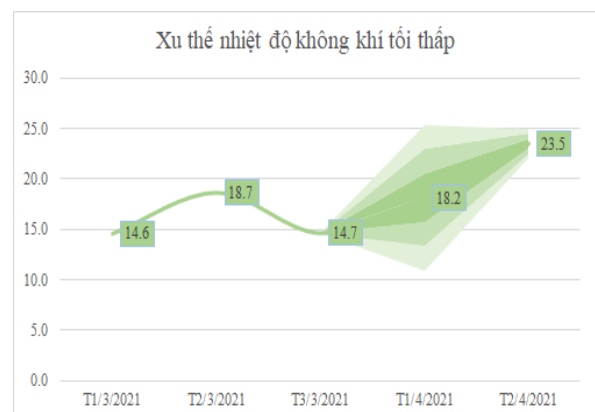
Theo số liệu thống kê cho thấy nhiệt độ không khí tuần 1 tháng 4 tại khu vực Đông Bắc dao động từ 18.2 - 25.8°C, nhiệt độ không khí trung bình 22.0°C, tổng lượng mưa là 44.8mm. Đặc trưng khí tượng cụ thể như sau:

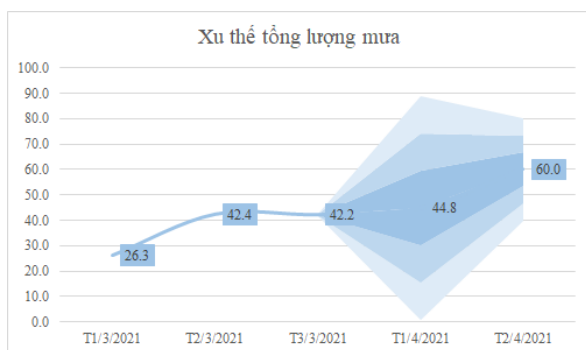
Nhiệt độ không khí trung bình có xu thế tăng, cao hơn so với tuần trước khoảng 3.4°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí trung bình nằm trong khoảng $\pm 2.9^\circ\text{C}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 4°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng $\pm 0.5^\circ\text{C}$.



Nhiệt độ không khí tối cao trung bình có xu thế tăng, cao hơn so với tuần trước khoảng 3.2°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí tối cao trung bình nằm trong khoảng $\pm 3.3^\circ\text{C}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí tối cao trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 2.7°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng $\pm 0.5^\circ\text{C}$.

Nhiệt độ không khí tối thấp trung bình có xu thế tăng, cao hơn so với tuần trước khoảng 3.5°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí tối thấp trung bình nằm trong khoảng $\pm 2.4^\circ\text{C}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí tối thấp trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 5.3°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng $\pm 0.5^\circ\text{C}$.





Tổng lượng mưa có xu thế tăng, cao hơn so với tuần trước khoảng 2.6mm. Mức độ biến động của tổng lượng mưa nằm trong khoảng ± 14.7 mm. Dự báo trong tuần tiếp theo, tổng lượng mưa có thể cao hơn so với tuần này khoảng 15.2mm tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng ± 6.7 mm.

* Một số lưu ý xu thế thời tiết tuần tới: Từ ngày 11-16/4, có mưa vài nơi, sáng sớm có sương mù và sương mù nhẹ, trưa chiều trời nắng, riêng đêm 11 và sáng sớm ngày 12/4 có mưa nhỏ, mưa phùn và sương mù; riêng vùng núi ngày 14-16/4 có mưa rào và dông rải rác. Trong cơn dông có khả năng xảy ra lốc, sét, mưa đá và gió giật mạnh. Từ đêm 16-18/4, có mưa rào và rải rác có dông, cục bộ có mưa vừa, mưa to; riêng ngày 18/4 có mưa, mưa rào rải rác và có nơi có dông. Trong cơn dông có khả năng xảy ra lốc, sét, mưa đá và gió giật mạnh. Trời chuyển lạnh, vùng núi chuyển rét. Từ ngày 19-21/4, có mưa rào và dông vài nơi, riêng vùng núi có mưa rào và dông rải rác. Trong cơn dông có khả năng xảy ra lốc, sét, mưa đá và gió giật mạnh. (Nguồn Trung tâm dự báo KTTVQG).

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

Đặc trưng	Nhiệt độ không khí ($^{\circ}$ C)			Lượng mưa (mm)
	Tối cao	Tối thấp	Trung bình	
Tuần trước	22.6	14.7	18.6	42.2
Trong tuần	25.8	18.2	22.0	44.8
Tuần tới	27.0-30.0	22.0-25.0	24.5-27.5	40.0-80.0

II. Đặc trưng nông nghiệp

Đặc trưng nông nghiệp khu vực Đông Bắc tuần 1 tháng 4 năm 2021 được khái quát như sau:

Cây lúa trong khu vực: đang ở giai đoạn làm đòng, điều kiện thời tiết thích hợp cho giai đoạn phát triển này của cây lúa là $25-32^{\circ}$ C. Nhiệt độ thấp dưới 16° C hay cao hơn 38° C đều không thuận lợi giai đoạn làm đòng của cây lúa. Theo thống kê số liệu khí tượng từ các trạm thực đo trong khu vực, nhiệt độ thời tiết tuần này dao động từ $18.2 - 25.8^{\circ}$ C, nhiệt độ không khí trung bình 22.0° C, tổng lượng mưa là 44.8mm, có thể nhận thấy điều kiện khí hậu tương đối thấp cho giai đoạn phát triển này của cây. Sâu bệnh chính giai đoạn này là bệnh tuyến trùng hại rễ, rầy nâu; người dân cần thăm ruộng thường xuyên và phát hiện xử lý kịp thời diện tích ruộng bị nhiễm sâu bệnh, có thể sử dụng một số biện pháp như: phun thuốc có chứa hoạt chất như Buprofezin (tên thuốc Butyl 10WP, Butyl 400SC, Encofezin 10WP... thường sử dụng cho giai đoạn rầy non mới nở, rầy tuổi nhỏ); hoạt chất Thiamethoxam (tên thuốc Actara 25WDG, Amira 25WDG, Vithoxam 350SC... Theo số liệu dự báo tuần tới, nhiệt độ và lượng mưa có

xu hướng tăng, trong tuần tới cần lưu ý một số sâu bệnh có khả năng gây hại: bệnh tuyến trùng hại thân lúa, sâu năn.

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 hoa và ra quả non. Nhiệt độ thích hợp cho giai đoạn phát triển này của cây vải là 18-24°C. Có thể nhận thấy điều kiện khí tượng tuần này tương đối thuận lợi, dao động từ 18.2 - 25.8°C, nhiệt độ không khí trung bình 22.0°C, tổng lượng mưa là 44.8mm, phù hợp cho giai đoạn nở hoa - ra quả non trên cây vải. 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 có xu hướng tăng, cần lưu ý một số sâu bệnh như: bệnh chết rũ cây, bọ xít nâu.

Cây ăn quả có múi đang trong thời kỳ phát triển lộc, ra hoa và hình thành quả non. Điều kiện thích hợp cho giai đoạn phát triển này của cây là 23-29°C. Thống kê số liệu thực đo từ các trạm khí tượng trong khu vực cho thấy, tuần này nhiệt độ dao động từ 18.2 - 25.8°C, nhiệt độ không khí trung bình 22.0°C, tổng lượng mưa là 44.8mm, điều kiện khí hậu tương đối thuận lợi cho giai đoạn phát triển này của cây ăn quả có múi. Cần chú 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 như: sử dụng các loại thuốc trừ sâu vi sinh có chứa các chủng vi sinh như: *Bacillus thuringiensis*, *Bacillus sphaericus*, *Beauveria bassiana*... Theo số liệu dự báo tuần tới, nhiệt độ không và lượng mưa dự có xu hướng tăng, cần lưu ý một số sâu bệnh phát triển như: bệnh tàn lụi, bọ xít xanh.

Diện tích ngô trong khu vực đang ở giai đoạn xoáy nõn và trở cờ, nhiệt độ thích hợp cho ngô phát triển giai đoạn này là từ 20 - 30°C. Thống kê số liệu cho thấy, nhiệt độ trong tuần của khu vực Đông Bắc dao động từ 18.2 - 25.8°C, nhiệt độ không khí trung bình 22.0°C, tổng lượng mưa là 44.8mm, có thể thấy điều kiện thời tiết tương đối phù hợp với giai đoạn phát triển này của cây ngô, cần lưu ý một số sâu bệnh thường gặp trong các giai đoạn phát triển này: bệnh thối thân, sâu cắn lá. Dự báo tuần tiếp theo nhiệt độ và lượng mưa có xu hướng tăng, cần lưu ý một số sâu bệnh như: bệnh đốm lá lớn, sâu gai.

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 từ 15 -30°C. Thống kê số liệu khí tượng các trạm đo trong khu vực cho thấy tuần này nhiệt độ dao động từ 18.2 - 25.8°C, nhiệt độ không khí trung bình 22.0°C, tổng lượng mưa là 44.8mm, nên nhiệt tương đối phù hợp với quá trình sinh trưởng và phát triển một của rau màu trong khu vực. Cần chú ý một số loại sâu bệnh trên diện tích rau màu như: bệnh cháy lá, sâu tơ hại rau. Theo số liệu dự báo tuần tới, nhiệt độ và lượng mưa có xu hướng tăng, cần lưu ý một số loại sâu bệnh như: nhện đỏ, sâu đục quả.

Cây lạc: đang giai đoạn phân cành, phát triển củ. Cây lạc phát triển thuận lợi trong khoảng nhiệt độ từ 24-33 độ C. Thống kê số liệu khí tượng cho thấy tuần

này nhiệt độ dao động từ 18.2 - 25.8°C, nhiệt độ không khí trung bình 22.0°C, tổng lượng mưa là 44.8mm, cần chú ý bệnh héo khô trên thân, sâu ăn tạp; người dân nên thường xuyên đi thăm ruộng để kịp thời phát hiện sâu, ngắt bỏ ổ trứng hoặc tiêu diệt sâu non mới nở khi chưa phân tán đi xa. Theo số liệu dự báo tuần tới, nhiệt độ và lượng mưa có xu hướng tăng, cần lưu ý một số loại sâu: bệnh đốm lá muện, rầy mềm.

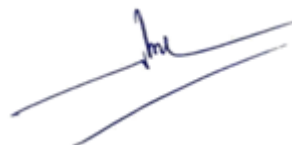
Thống kê tại Bảng 1 cho thấy nhiệt độ dự báo tuần tiếp theo như sau: nhiệt độ tối cao dự báo trong khoảng 27.0-30.0°C, nhiệt độ tối thấp dự báo trong khoảng 22.0-25.0°C và nhiệt độ trung bình dự báo trong khoảng 24.5-27.5°C, tổng lượng mưa dự báo từ 40.0-80.0mm, có thể nhận thấy tuần tiếp theo khu vực Đông Bắc có nền nhiệt độ và lượng mưa tăng, cần chú ý lựa chọn biện pháp chăm sóc cây trồng đúng kỹ thuật và phòng chống sâu bệnh hiệu quả.

NGƯỜI THỰC HIỆN



Quách Thị Thanh Tuyết

KIỂM SOÁT



Phạm Thị Kim Phụng