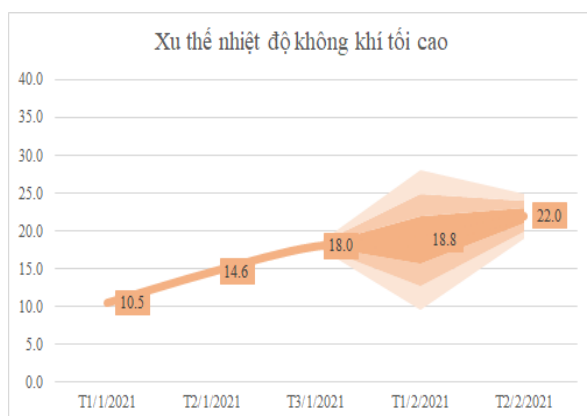
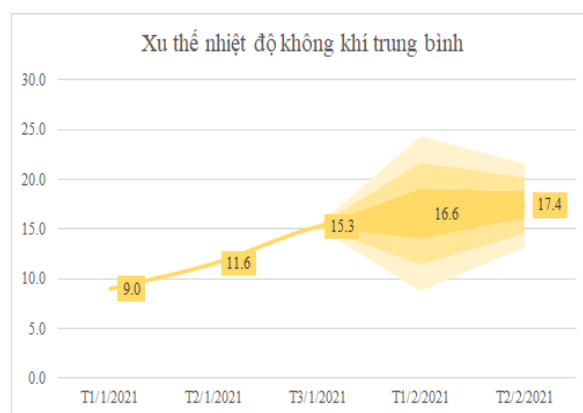


## THÔNG BÁO KHÍ TƯỢNG NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐÔNG BẮC Tuần 1 tháng 2 năm 2021

### I. Đặc trưng khí tượng nông nghiệp

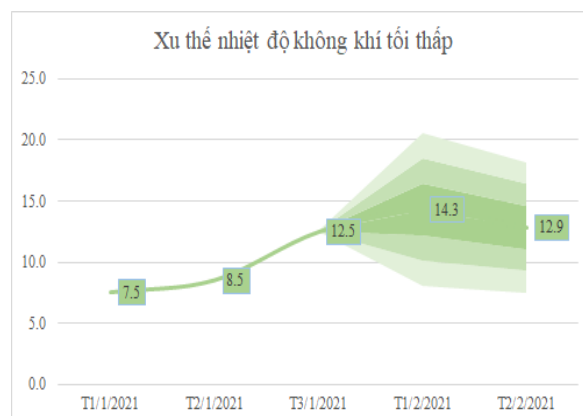
Theo số liệu thống kê cho thấy nhiệt độ không khí tuần 1 tháng 2 tại khu vực Đông Bắc dao động từ 14.3 - 18.8°C, nhiệt độ không khí trung bình 16.6°C, tổng lượng mưa là 58.6mm. Đặc trưng khí tượng cụ thể như sau:

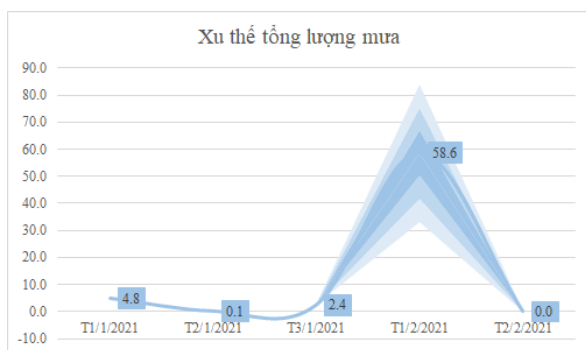
Nhiệt độ không khí trung bình có xu thế tăng, cao hơn so với tuần trước khoảng 1.3°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí trung bình nằm trong khoảng  $\pm 2.6^\circ\text{C}$ . Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 0.8°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng  $\pm 1.4^\circ\text{C}$ .



Nhiệt độ không khí tối cao trung bình có xu thế tăng, cao hơn so với tuần trước khoảng 0.8°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí tối cao trung bình nằm trong khoảng  $\pm 3.1^\circ\text{C}$ . Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí tối cao trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 3.2°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng  $\pm 1^\circ\text{C}$ .

Nhiệt độ không khí tối thấp trung bình có xu thế tăng, cao hơn so với tuần trước khoảng 1.8°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí tối thấp trung bình nằm trong khoảng  $\pm 2.1^\circ\text{C}$ . Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí tối thấp trung bình có thể thấp hơn so với tuần này khoảng 1.4°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng  $\pm 1.8^\circ\text{C}$ .





Tổng lượng mưa có xu thế tăng, cao hơn so với tuần trước khoảng 56.2mm. Mức độ biến động của tổng lượng mưa nằm trong khoảng  $\pm 8.4$ mm. Dự báo trong tuần tiếp theo, tổng lượng mưa có thể thấp hơn so với tuần này khoảng 58.6mm tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng  $\pm 0$ mm.

\* Một số lưu ý xu thế thời tiết tuần tới: Từ đêm 10-20/02, đêm có mưa vài nơi, sáng có sương mù và sương mù nhẹ, trưa chiều trời nắng; riêng khoảng ngày 16-18/02 có mưa nhỏ, mưa phùn và sương mù. Đêm và sáng trời rét. (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	18.0	12.5	15.3	2.4
Trong tuần	18.8	14.3	16.6	58.6
Tuần tới	22.0	12.9	17.4	0.0

## II. Đặc trưng nông nghiệp

Đặc trưng nông nghiệp khu vực Đông Bắc tuần 1 tháng 2 năm 2021 được khái quát như sau:

Cây lúa: lúa chiêm xuân sớm ở giai đoạn gieo - nhổ cấy; lúa sạ giai đoạn gieo, đẻ nhánh và tủa dậm; lúa cấy ở giai đoạn hồi xanh - đẻ nhánh; điều kiện thời tiết thích hợp cho giai đoạn phát triển này của cây lúa là 25-30°C. Nhiệt độ thấp dưới 16°C hay cao hơn 38°C đều không thuận lợi cho phát triển của lúa. Theo thống kê, nhiệt độ thời tiết tuần này dao động từ 14.3 - 18.8°C, nhiệt độ không khí trung bình 16.6°C, tổng lượng mưa là 58.6mm, có thể nhận thấy tuần này nền nhiệt khu vực thấp, điều kiện khí hậu không phù hợp với giai đoạn phát triển này của cây lúa. Sâu bệnh chính giai đoạn này là: bệnh vàng lụi, sâu đục thân hai chấm, người dân cần thăm ruộng thường xuyên và phát hiện xử lý kịp thời diện tích ruộng bị nhiễm sâu bệnh và sử dụng các biện pháp chống rét hiệu quả như: phun hoặc tưới một số chế phẩm sinh học như KH, PenacP... để tăng khả năng chống chịu cho mạ. Theo số liệu dự báo tuần tới, tuy nhiệt độ trung bình tăng nhưng nhiệt độ tối thấp và lượng mưa dự báo tuần tới có xu hướng giảm đáng kể, trong tuần tới cần lưu ý một số sâu bệnh có khả năng gây hại: bệnh thối đen lép lửng, sâu phao và tiếp tục áp dụng biện pháp chống rét cho lúa như: làm khum vòm phủ kín bằng nilon trắng cho mạ, 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.

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

giai đoạn phát triển lộc - phân hoá mầm non. Theo thống kê, nhiệt độ thời tiết tuần này dao động từ 14.3 - 18.8°C, nhiệt độ không khí trung bình 16.6°C, tổng lượng mưa là 58.6mm, có thể nhận thấy nền nhiệt trong tuần tương đối thấp. Trong giai đoạn phát triển này của cây vải cần lưu ý bệnh sương mai, nhện lông nhung. Theo số liệu dự báo tuần tới, nhiệt trung bình có xu hướng tăng, trong khi lượng mưa dự báo tuần tới có xu hướng giảm mạnh, cần ý một số sâu bệnh: bệnh thối rễ, bọ xít.

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 14.3 - 18.8°C, nhiệt độ không khí trung bình 16.6°C, tổng lượng mưa là 58.6mm, nhiệt độ tương đối thấp, cần chú ý một số sâu bệnh có hại trong giai đoạn này như: bệnh đốm đen, bọ xít xanh; 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 trung bình tăng lên 17.4 °C, đồng thời dự báo tuần tới không mưa; cần lưu ý một số sâu bệnh phát triển như: bệnh vàng lá gân xanh, rầy chổng cánh.

Cây ngô: Ngô ở giai đoạn phát triển bắp - thu hoạch, nhiệt độ thích hợp cho giai đoạn này từ 25-28°C, theo thống kê nhiệt độ trong tuần này của khu vực Đông Bắc dao động từ 14.3 - 18.8°C, nhiệt độ không khí trung bình 16.6°C, tổng lượng mưa là 58.6mm, có thể thấy điều kiện thời tiết không thực sự phù hợp với giai đoạn phát triển này của cây ngô, cần chú ý một số sâu bệnh thường gặp trong các giai đoạn phát triển này: bệnh bạch tạng, sâu cắn lá; 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 trung bình có xu hướng tăng và lượng mưa có xu thế giảm; cần lưu ý một số sâu bệnh: bệnh lùn sọc đen, sâu đục thân.

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. Mỗi loài rau đòi hỏi có nhiệt độ thích hợp để sống, các loại rau bắp cải, su hào, cải trắng, củ cải phát triển tốt ở 13 – 15°C cao nhất lên đến 27°C, nếu nhiệt cao hơn cây sẽ chết. Các loại xà lách cuốn, rau diếp, ngò tây, cải canh phát triển tốt ở 16°C có thể chịu được khi nhiệt độ xuống 7°C. Các loại đậu đỗ, bầu bí, cà chua, ớt phát triển ở 15 – 30°C. Theo thống kê, tuần này nhiệt độ dao động từ 14.3 - 18.8°C, nhiệt độ không khí trung bình 16.6°C, tổng lượng mưa là 58.6mm, nền nhiệt tương đối thấp, không phù hợp với quá trình sinh trưởng và phát triển một số loại rau màu trồng trong khu vực. Cần lưu ý một số loại sâu bệnh trên diện tích rau màu như: sâu xanh, sâu cuốn lá và sử dụng các biện pháp chống rét cho rau màu như: phun chất tăng trưởng cho rau màu, nhóm rau ăn lá cần che bằng nilon trắng để tránh mưa rét. Theo số liệu dự báo tuần tới, nhiệt độ không khí trung bình tăng lên 17.4°C và không có mưa, cần lưu ý một số loại sâu: bệnh lở cổ rễ, sâu vẽ bùa.

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. Nước là yếu tố ngoại cảnh có ảnh hưởng rất lớn

đến năng suất, đặc biệt ở thời kỳ sinh trưởng sinh thực. Theo thống kê, tuần này nhiệt độ dao động từ 14.3 - 18.8°C, nhiệt độ không khí trung bình 16.6°C, tổng lượng mưa là 58.6mm cần chú ý một số sâu bệnh trong tuần như: bệnh héo khô trên thân, sâu ăn tạp. Theo số liệu dự báo tuần tới, nhiệt độ không khí trung bình tăng lên 17.4°C và không mưa, cần lưu ý một số loại sâu: bệnh đốm lá muôn, rầy mềm.

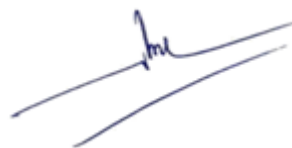
Thống kê tại Bảng 1 cho thấy nhiệt độ dự báo tuần tiếp theo dao động trong khoảng từ 12.9 - 22.0°C, nhiệt độ không khí trung bình 17.4°C, tổng lượng mưa là 0.0mm, có thể nhận thấy tuần tiếp theo khu vực Đông Bắc có nền nhiệt độ tăng và không có mưa, nhiệt độ tối thấp khoảng 13 độ C, do đó các cây trồng cần được áp dụng các biện pháp chống rét như: phủ nilon, tưới đủ ẩm theo nhu cầu dinh dưỡng của cây... và sử dụng biện pháp chống sâu bệnh hiệu quả.

**NGƯỜI THỰC HIỆN**



**Quách Thị Thanh Tuyết**

**KIỂM SOÁT**



**Phạm Thị Kim Phụng**