

THÔNG BÁO KHÍ TƯỢNG NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐÔNG BẮC Tuần 3 tháng 5 năm 2020

I. Đặc trưng khí tượng nông nghiệp

Theo số liệu thống kê cho thấy nhiệt độ không khí tuần 3 tháng 5 tại khu vực Đông Bắc dao động từ 23.2 - 29.1°C, nhiệt độ không khí trung bình 26.2°C, tổng lượng mưa là 31.1mm. 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 0.5°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí trung bình nằm trong khoảng $\pm 3^\circ\text{C}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 2.9°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng $\pm 1.5^\circ\text{C}$.

Nhiệt độ không khí tối cao trung bình có xu thế giảm, thấp hơn so với tuần trước khoảng 0.3°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 4.2°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng $\pm 1.5^\circ\text{C}$.

Nhiệt độ không khí tối thấp trung bình có xu thế tăng, cao hơn so với tuần trước khoảng 1.2°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí tối thấp trung bình nằm trong khoảng $\pm 2.3^\circ\text{C}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí tối thấp trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 1.5°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng $\pm 1.5^\circ\text{C}$.

Tổng lượng mưa có xu thế giảm, thấp hơn so với tuần trước khoảng 33.8mm. Mức độ biến động của tổng lượng mưa nằm trong khoảng $\pm 9.8\text{mm}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, tổng lượng mưa có thể cao hơn so với tuần này khoảng 36.3mm tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng $\pm 22.5\text{mm}$.

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	29.4	22	25.7	64.9
Trong tuần	29.1	23.2	26.2	31.1
Tuần tới	33.3	24.8	29.0	67.4

II. Đặc trưng nông nghiệp

Đặc trưng nông nghiệp khu vực Đông Bắc tuần 3 tháng 5 năm 2020 được khái quát như sau:

Cây lúa: Lúa trà cực sớm tuần 3 tháng 5 phát triển giai đoạn thu hoạch, lúa trà chính vụ trong giai đoạn chắc xanh, lúa trà muộn giai đoạn trổ và ngậm sữa; điều kiện khí hậu thuận lợi cho giai đoạn này nhiệt độ thích hợp nhất là 25-32°C, nhiệt độ thấp dưới 16°C hay cao hơn 38°C đều không thuận lợi cho việc đẻ nhánh, làm đòng của cây lúa, với số liệu thống kê, có thể thấy tuần nhiệt độ biến động trong khoảng 23.2 - 29.1°C, lượng mưa trong tuần là 31.1mm, điều kiện thời tiết tuần này phù hợp với quá trình sinh trưởng và phát triển của lúa trong khu vực. Tuy nhiên, cần lưu ý sâu bệnh chính giai đoạn này là: bệnh lép vàng do vi khuẩn và bệnh sâu cuốn lá thường phát triển trong giai đoạn này do đó người dân cần thăm ruộng thường xuyên và phát hiện sớm những diện tích lúa mắc bệnh, có biện pháp phòng trừ hiệu quả.

Cây vải: là một trong số những cây trồng đặc trưng khu vực Đông Bắc, diện tích vải trong giai đoạn thu hoạch trải rộng trên các tỉnh trong khu vực, riêng diện tích vải thiều vẫn trong giai đoạn phát triển quả mạnh. Nhiệt độ cần cho sự sinh trưởng phát triển của vải là từ 24 - 29°C, cây vải không bị ảnh hưởng khi nhiệt độ tới 40°C, biên độ nhiệt độ ngày đêm chênh lệch càng lớn thì sự sinh trưởng của vải càng tốt, có thể nhận thấy điều kiện khí tượng tuần này tương đối thuận lợi, dao động từ 23.2 - 29.1°C, với lượng mưa 31.1mm thích hợp cho vải phát triển quả. Một số loại sâu bệnh cần lưu ý trong giai đoạn này là: sâu đục đầu quả; bệnh mất màu quả vải phát sinh gây hại mạnh trong điều kiện thời tiết nóng, ẩm; bệnh nứt quả vải do nắng nóng.

Cây ăn quả có múi (cam, quýt, bưởi): Các cây trưởng thành đang trong thời kỳ phát triển quả. Nhiệt độ ảnh hưởng đến phẩm chất 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 23.2 - 29.1°C, nhiệt độ không quá cao, thuận lợi cho giai đoạn phát triển quả của cây ăn trái có múi. Tuy nhiên, cần lưu ý một số bệnh có hại như: bệnh vàng lá gân xanh, bệnh vàng lá thối rễ, khi cây có biểu hiện mắc bệnh cần dùng thuốc kháng sinh Tetracyclin để tiêm áp lực vào thân.

Cây ngô: Ngô xuân đang trong giai đoạn phát triển bắp và thu hoạch, thời tiết hiện nay khá thích hợp cho quá trình thu hoạch ngô trong vùng, trong giai đoạn này chú ý bệnh rệp cờ ngô; thời tiết thích hợp giai đoạn thu hoạch là nắng ráo và không có mưa, theo thống kê, biên độ nhiệt dao động trong tuần này là 23.2 - 29.1°C, tổng

lượng mưa là 31.1mm phù hợp cho giai đoạn phát triển của ngô xuân. Ngô hè thu vẫn tiếp tục được gieo hạt và một số diện tích trong giai đoạn lên cây con, điều kiện thời tiết thích hợp là đủ ẩm và ấm; với nền nhiệt độ trung bình 26.2 độ C, điều kiện khí hậu tuần này và tuần tới phù hợp với diện tích ngô hè thu mới gieo trồng cần lưu ý một số bệnh thường gặp trong các giai đoạn phát triển này: sâu đục thân, sâu hại ngô, cần chú động phun thuốc kịp thời và hiệu quả.

Cây rau màu: các loại rau màu khu vực Đông Bắc được trồng từ đầu tháng 5, rau màu đang trong các giai đoạn cây con, phát triển thân lá và thu hoạch tùy thuộc vào diện tích gieo trồng khác nhau, rau màu phát triển tốt ở nhiệt độ dưới 27°C, tuần này nhiệt độ dao động từ 23.2 - 29.1°C phù hợp với quá trình sinh trưởng và phát triển của các loại rau màu trồng trong khu vực. Lưu ý sâu khoang, sâu xám và sâu xanh phát triển mạnh.

Số liệu tổng hợp tại Bảng 1 cho thấy nhiệt độ dự báo tuần tiếp theo dao động trong khoảng 24.8 - 33.3°C và lượng mưa dự báo là 67.4mm, có thể nhận thấy xu thế nền nhiệt tuần kế tiếp tăng nhẹ và lượng mưa dự báo tăng mạnh, do đó các cây trồng trong khu vực cần lưu ý các biện pháp phòng chống sâu bệnh cho phù hợp với nhiệt độ cao và chênh lệch nhiệt lớn nhất và nhỏ nhất lớn.

NGƯỜI THỰC HIỆN



Quách Thị Thanh Tuyết

KIỂM SOÁT



Phạm Thị Kim Phụng



