

**THÔNG BÁO KHÍ TƯỢNG NÔNG NGHIỆP  
KHU VỰC ĐÔNG BẮC  
Tuần 1 tháng 6 năm 2020**

**I. Đặc trưng khí tượng nông nghiệp**

Theo số liệu thống kê cho thấy nhiệt độ không khí tuần 1 tháng 6 tại khu vực Đông Bắc dao động từ 24.3-31.5°C, nhiệt độ không khí trung bình 27.9°C, tổng lượng mưa là 36.1mm. 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 1.7°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí trung bình nằm trong khoảng  $\pm 2.3^\circ\text{C}$ . Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 0.7°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng  $\pm 1.8^\circ\text{C}$ .

Nhiệt độ không khí tối cao trung bình có xu thế tăng, cao hơn so với tuần trước khoảng 2.4°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí tối cao trung bình nằm trong khoảng  $\pm 2.7^\circ\text{C}$ . Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí tối cao trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 1.1°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 1.1°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí tối thấp trung bình nằm trong khoảng  $\pm 1.9^\circ\text{C}$ . Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí tối thấp trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 0.3°C, tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng  $\pm 1.7^\circ\text{C}$ .

Tổng lượng mưa có xu thế tăng, cao hơn so với tuần trước khoảng 5mm. Mức độ biến động của tổng lượng mưa nằm trong khoảng  $\pm 12\text{mm}$ . Dự báo trong tuần tiếp theo, tổng lượng mưa tăng so với tuần này 77.9mm, tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng  $\pm 22.6\text{mm}$ .

**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	29.1	23.2	26.2	31.1
Trong tuần	31.5	24.3	27.9	36.1
Tuần tới	32.6	24.6	28.6	77.9

## II. Đặc trưng nông nghiệp

Đặc trưng nông nghiệp khu vực Đông Bắc tuần 1 tháng 6 năm 2020 được khái quát như sau:

**Cây lúa:** Lúa đông xuân giai đoạn chắc xanh-chín, một phần diện tích đã thu hoạch; đây là thời kỳ cây lúa mẫn cảm với điều kiện ngoại cảnh, nhất là nhiệt độ. Thời kỳ này nhiệt độ tốt nhất từ 28-30°C, nhiệt độ thấp (dưới 17°C) hoặc quá cao (trên 40°C) đều không có lợi, quá trình vận chuyển vật chất về hạt kém, trọng lượng hạt giảm làm ảnh hưởng đến năng suất lúa. Số liệu thống kê cho thấy tuần này nhiệt độ biến động trong khoảng 24.3 - 31.5°C, lượng mưa trong tuần là 36.1mm, điều kiện thời tiết tuần này phù hợp với quá trình sinh trưởng và phát triển của lúa đông xuân trong khu vực. Diện tích lúa mùa đang trong giai đoạn mạ, lúa mùa sớm trong giai đoạn gieo cấy, hồi xanh; nhiệt độ thích hợp cho giai đoạn này là 25-30°C. Sâu bệnh chính giai đoạn này là: bệnh lép vàng do vi khuẩn, sâu đục thân bướm 2 chấm, sâu đục thân 5 vạch đầu đen, người dân cần thăm đồng thường xuyên và phát hiện xử lý kịp thời diện tích ruộng có bệnh. Theo số liệu dự báo tuần tới, nhiệt độ không khí tối thấp và tối cao đều có xu hướng tăng thêm 1.0°C so với tuần này, trong khi lượng mưa dự báo tuần tới tăng mạnh (trên 40mm), nhiệt độ dự báo tăng tuy nhiên tổng lượng mưa cũng tăng đáng kể, do đó, sẽ tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh phát triển như: bệnh vàng lá, rầy nâu và rầy lưng trắng.

**Cây vải:** Là một trong số những cây trồng đặc trưng khu vực Đông Bắc, đặc biệt vải được trồng nhiều ở Lục Ngạn-Bắc Giang, hiện nay vải đã thu hoạch trên diện rộng, diện tích vải thiều cũng trong giai đoạn thu hoạch. Có thể nhận thấy điều kiện khí tượng tuần này tương đối thuận lợi, dao động từ 24.3 - 31.5°C, với lượng mưa 36.1mm không thực sự thích hợp cho vải phát triển quả và thu hoạch, cần chú ý bổ sung nước. 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. Theo số liệu dự báo tuần tới, nhiệt độ không khí tối thấp và tối cao đều có xu hướng tăng, đồng thời lượng mưa dự báo tuần tới tăng mạnh (trên 40mm), có thể thấy thời tiết ngày càng nắng nóng, lượng mưa nhiều cần lưu ý sâu đục quả có xu hướng phát triển mạnh nhất là ở Bắc Giang, cần có biện pháp trừ bệnh hiệu quả.

**Cây ăn quả có múi (cam, quýt, bưởi):** Các cây trưởng thành đang trong thời kỳ phát triển quả. 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 màu sắc trái chín không đẹp, điều kiện khí tượng tuần này dao động từ 24.3 - 31.5°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 loét do vi khuẩn, bệnh da cám do nấm, bệnh ghẻ nám, 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 28.6°C, đồng thời lượng mưa dự báo tăng lên 77.9mm là điều kiện một số sâu bệnh phát triển như: bệnh chảy gôm, bệnh loét, bệnh vàng lá thối rễ.

Cây ngô: Ngô xuân đang trong giai đoạn 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 cò 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 24.3 - 31.5°C, tổng lượng mưa là 36.1mm, nhiệt độ hơi cao so với yêu cầu cho giai đoạn phát triển này 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 không thật sự phù hợp với diện tích ngô hè thu mới gieo trồng do nền nhiệt trung bình khá cao, trên 28°C, 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 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 24.3 - 31.5°C phù hợp với quá trình sinh trưởng và phát triển một số loại rau màu trồng trong khu vực. Lưu ý sâu tơ, bọ nhảy sọc trắng và sâu xanh phát triển mạnh. Theo số liệu dự báo tuần tới, nhiệt độ không khí trung bình tăng lên 28.6°C, có thể nhận định điều kiện thời tiết tuần sau không thuận lợi cho sự phát triển một số loại rau màu chịu nắng kém, do đó cần có biện pháp chống nóng phù hợp, cần lưu ý sâu khoang, ruồi đục lá, bệnh phấn trắng có thể phát triển nhẹ trong tuần tới.

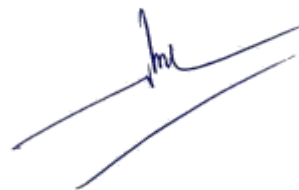
Số liệu tổng hợp tại Bảng 1 cho thấy nhiệt độ dự báo tuần tiếp theo dao động trong khoảng 24.6 - 32.6°C và lượng mưa dự báo là 77.9mm, có thể nhận thấy xu thế nền nhiệt tuần kế tiếp tăng nhẹ và lượng mưa dự báo tăng đáng kể, do đó các cây trồng trong khu vực cần lưu ý các biện pháp phòng chống sâu bệnh và nắng nóng.

**NGƯỜI THỰC HIỆN**



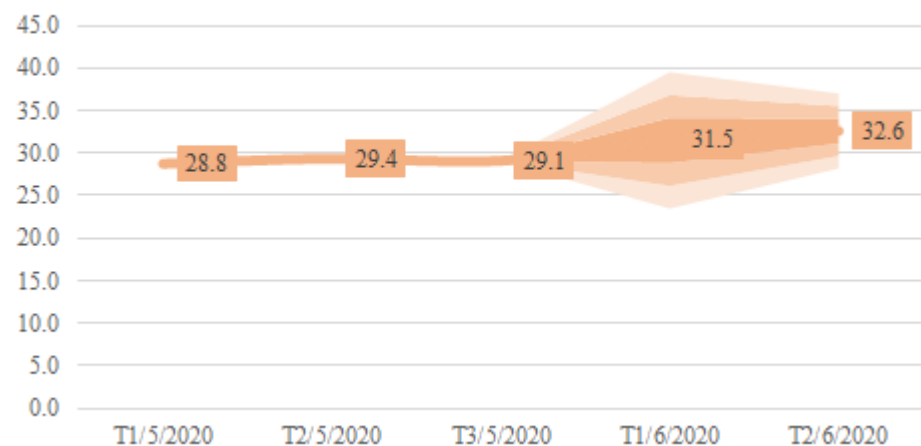
**Quách Thị Thanh Tuyết**

**KIỂM SOÁT**

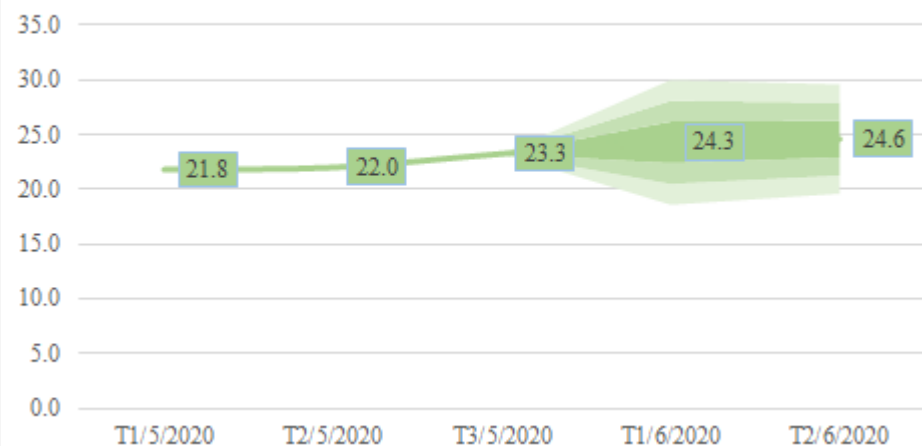


**Phạm Thị Kim Phụng**

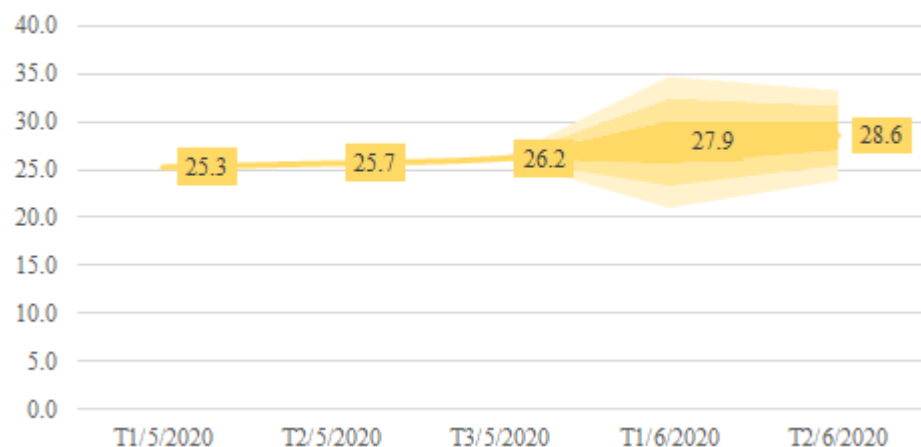
### Xu thế nhiệt độ không khí tối cao



### Xu thế nhiệt độ không khí tối thấp



### Xu thế nhiệt độ không khí trung bình



### Xu thế tổng lượng mưa

