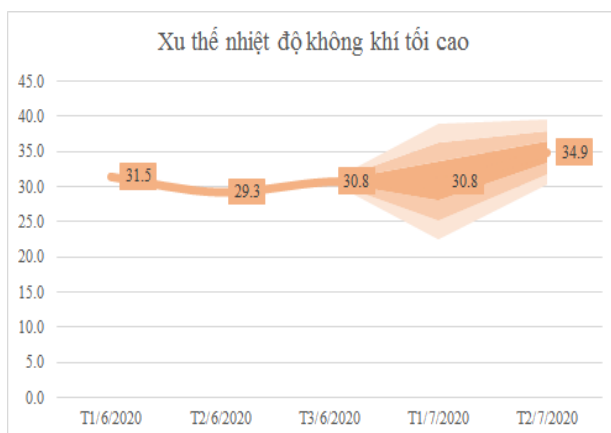
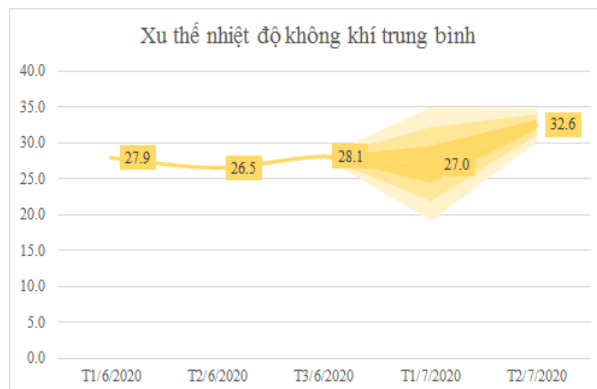


## THÔNG BÁO KHÍ TƯỢNG NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐÔNG BẮC Tuần 1 tháng 7 năm 2020

### I. Đặc trưng khí tượng nông nghiệp

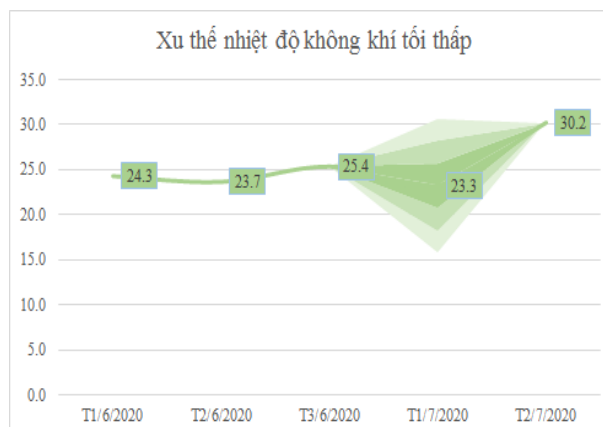
Theo số liệu thống kê cho thấy nhiệt độ không khí tuần 1 tháng 7 tại khu vực Đông Bắc dao động từ 23.3 - 30.8°C, nhiệt độ không khí trung bình 27.0°C, tổng lượng mưa là 85.2mm. Đặc trưng khí tượng cụ thể như sau:

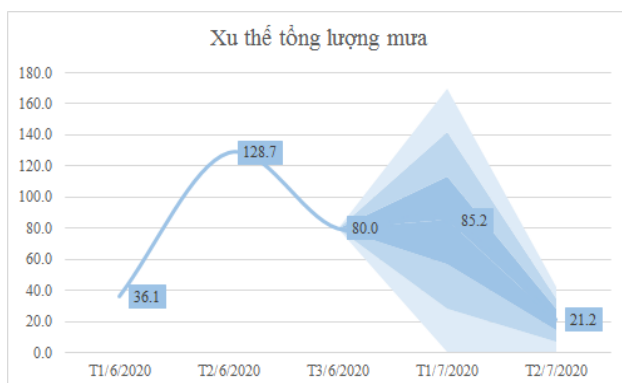
Nhiệt độ không khí trung bình có xu thế giảm, thấp hơn so với tuần trước khoảng 1.1°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí trung bình nằm trong khoảng  $\pm 2.6^\circ\text{C}$ . Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 5.6°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng  $\pm 0.7^\circ\text{C}$ .



Nhiệt độ không khí tối cao trung bình có xu thế không đổi so với tuần trước. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí tối cao trung bình nằm trong khoảng  $\pm 2.8^\circ\text{C}$ . Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí tối cao trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 4.1°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 giảm, thấp hơn so với tuần trước khoảng 2.1°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí tối thấp trung bình nằm trong khoảng  $\pm 2.5^\circ\text{C}$ . Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí tối thấp trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 6.9°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng  $\pm 0^\circ\text{C}$ .





Tổng lượng mưa có xu thế tăng, cao hơn so với tuần trước khoảng 5.2mm. Mức độ biến động của tổng lượng mưa nằm trong khoảng  $\pm 28.3$ mm. Dự báo trong tuần tiếp theo, tổng lượng mưa có thể thấp hơn so với tuần này khoảng 64mm tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng  $\pm 7$ mm.

\* Một số lưu ý xu thế thời tiết tuần tới: Từ đêm 12-15/7, vùng núi có mưa, mưa vừa và dông, cục bộ có mưa to đến rất to trong đêm 12, sáng sớm ngày 13, sau chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng vùng đồng bằng và trung du ngày nắng nóng. Từ ngày 16-19/7, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, riêng khu vực vùng núi có mưa rào và dông rải rác; ngày nắng, có nơi nắng nóng, riêng khu vực đồng bằng và trung du có nắng nóng và nắng nóng gay gắt. Trong cơn dông có khả năng xảy ra lốc, sét, mưa đá và gió giật mạnh. Từ ngày 20-22/7, chiều tối và đêm có mưa rào và dông rải rác, riêng khu vực vùng núi có mưa rào và dông, cục bộ có mưa vừa, mưa to; ngày nắng, khu vực đồng bằng và trung du có nơi nắng nóng. Trong cơn dông có khả năng xảy ra lốc, sét, mưa đá và gió giật mạnh. (Theo nguồn Trung tâm dự báo khí tượng thủy văn quốc gia).

**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	30.8	25.4	28.1	80.0
Trong tuần	30.8	23.3	27.0	85.2
Tuần tới	34.9	30.2	32.6	21.2

## II. Đặc trưng nông nghiệp

Đặc trưng nông nghiệp khu vực Đông Bắc tuần 1 tháng 7 năm 2020 được khái quát như sau:

Cây lúa: diện tích lúa mùa đang trong giai đoạn hồi xanh và đẻ nhánh, đẻ rộ; nhiệt độ thích hợp cho giai đoạn phát triển này của cây lúa là 25-32°C. Kỹ thuật chăm sóc lúa trong giai đoạn này là tưới nước ướt - khô xen kẽ, tức là tưới ngập ruộng khoảng 5cm; để nước tự cạn rồi lại tiếp tục tưới. Theo thống kê, nhiệt độ thời tiết tuần này dao động 23.3 - 30.8°C, có thể nhận thấy điều kiện khí hậu hoàn toàn phù hợp với giai đoạn phát triển này của cây trồng. Sâu bệnh chính giai đoạn này là sâu đục thân bấu hai chấm, sâu cuốn lá, người dân cần thăm ruộng thường xuyên và phát hiện xử lý kịp thời diện tích ruộng bị nhiễm sâu bệnh. Theo số liệu dự báo tuần tới, nhiệt độ

không khí tối thấp và tối cao đều có xu hướng tăng mạnh, trong khi lượng mưa dự báo tuần tới có xu hướng giảm, có thể nhận thấy dự báo xu thế tuần tới điều kiện khí hậu bất lợi với quá trình phát triển của lúa, người dân cần chú ý đảm bảo đủ nước và chống nóng cho đồng ruộng.

Cây vải: là một trong số những cây trồng đặc trưng khu vực Đông Bắc với diện tích vải trồng nhiều ở Bắc Giang, đến thời điểm này, diện tích vải đang giai đoạn kiến thiết cơ bản, ra lộc; vải thiều vẫn đang giai đoạn thu hoạch quả. Có thể nhận thấy điều kiện khí tượng tuần này tương đối thuận lợi, dao động từ 23.3 - 30.8°C, phù hợp quá trình thu hoạch vải thiều và giai đoạn kiến thiết cơ bản cho diện tích vải thường. Tuy nhiên do mưa nhiều nên một số loại sâu bệnh phát triển mạnh trong giai đoạn này là: bọ xít, sâu đo, sâu đục cuống gây hại. Theo số liệu dự báo tuần tới, nhiệt độ không khí tối thấp và tối cao đều có xu hướng tăng mạnh, đồng thời lượng mưa dự báo tuần tới giảm, điều kiện khí hậu phù hợp quá trình bón phân, tỉa cành cho diện tích vải đã thu hoạch, cần tiếp tục lưu ý bệnh sâu đục cuống quả trên diện tích vải thiều đang thu hoạch.

Cây ăn quả có múi (cam, quýt, bưởi): Các cây trưởng thành đang trong thời kỳ phát triển quả và 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 23.3 - 30.8°C, có sự chênh lệch tương đối giữa nhiệt tối thấp và tối cao tuy nhiên vẫn trong ngưỡng 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 thối gốc chảy nhựa, bệnh vàng lá; 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 32.6 độ C, đồng thời lượng mưa dự báo giảm là điều kiện một số sâu bệnh phát triển như: bệnh loét, bệnh sẹo, bệnh rụng quả, nhiệt độ dự báo tăng dẫn đến khả năng cây bị thiếu nước cao, do đó người dân cần lưu ý cung cấp đủ nước cho cây trồng.

Cây ngô: Ngô hè thu trong giai đoạn trổ cờ, phát triển bắp, nhiệt độ thích hợp từ 20 - 30°C và thích hợp nhất từ 25-28°C, theo thống kê nhiệt độ trong tuần này của khu vực Đông Bắc dao động từ 23.3 - 30.8°C hoàn toàn phù hợp với giai đoạn phát triển này của cây ngô, tuy nhiên cần lưu ý một số bệnh thường gặp trong các giai đoạn phát triển này: sâu cắn lá, sâu đục thân, 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

tăng mạnh và lượng giảm đáng kể, trong khi giai đoạn phát triển ngô tuần tới sẽ là giai đoạn phát triển thích hợp với điều kiện nhiệt độ thấp (24-25°C) và độ ẩm tương đối cao; do vậy trong tuần tới người dân cần chú ý đảm bảo đủ nước và chống nóng hợp lý cho ngô phát triển.

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 23.3 - 30.8°C, nền nhiệt tương đối 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: bọ nhảy sọc trắng, nhện đỏ, bọ phấn. Theo số liệu dự báo tuần tới, nhiệt độ không khí trung bình tăng lên trên 32°C trong khi lượng mưa có xu hướng giảm, 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 và nhu cầu nước nhiều, do đó cần có biện pháp chống nóng và cung cấp nước phù hợp, cần lưu ý bệnh đốm nâu, bệnh xoắn lá, bệnh thối xốp có thể phát triển nhẹ trong tuần tới.

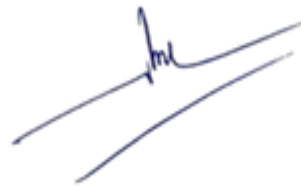
Số liệu tổng hợp tại Bảng 1 cho thấy nhiệt độ dự báo tuần tiếp theo dao động trong khoảng 30.2 - 34.9°C và lượng mưa dự báo là 21.2mm, có thể nhận thấy xu thế nền nhiệt tuần kế tiếp tăng mạnh và lượng mưa dự báo giảm, do đó các cây trồng trong khu vực cần lưu ý các biện pháp phòng chống nắng nóng hiệu quả cũng như đảm bảo được cung cấp đủ nước.

**NGƯỜI THỰC HIỆN**



**Quách Thị Thanh Tuyết**

**KIỂM SOÁT**



**Phạm Thị Kim Phụng**