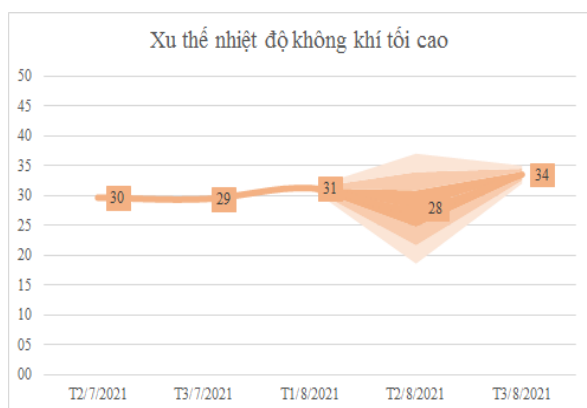
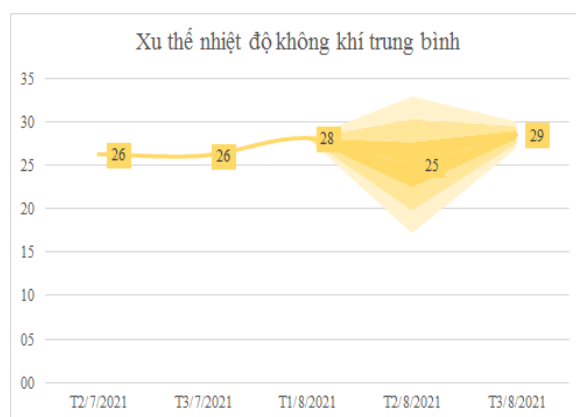


THÔNG BÁO KHÍ TƯỢNG NÔNG NGHIỆP KHU VỰC VIỆT BẮC Tuần 2 tháng 8 năm 2021

I. Đặc trưng khí tượng nông nghiệp

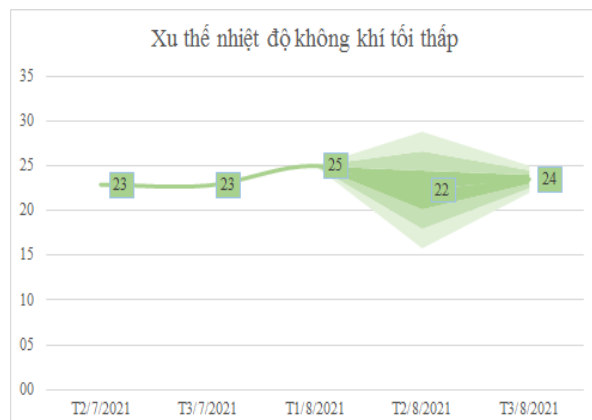
Theo số liệu thống kê cho thấy nhiệt độ không khí tuần 2 tháng 8 tại khu vực Việt Bắc dao động từ 22.3 - 27.8°C, nhiệt độ không khí trung bình 25.1°C, tổng lượng mưa là 191mm. Đặc trưng khí tượng cụ thể như sau:

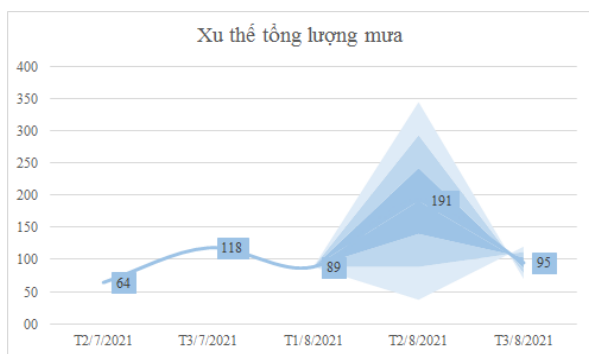
Nhiệt độ không khí trung bình có xu thế giảm, thấp hơn so với tuần trước khoảng 3°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí trung bình nằm trong khoảng $\pm 2.6^\circ\text{C}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 3.4°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng $\pm .5^\circ\text{C}$.



Nhiệt độ không khí tối cao trung bình có xu thế giảm, thấp hơn so với tuần trước khoảng 3.5°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 5.7°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng $\pm .5^\circ\text{C}$.

Nhiệt độ không khí tối thấp trung bình có xu thế giảm, thấp hơn so với tuần trước khoảng 2.7°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí tối thấp trung bình nằm trong khoảng $\pm 2.2^\circ\text{C}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí tối thấp trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 1.2°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng $\pm .5^\circ\text{C}$.





Tổng lượng mưa có xu thế tăng, cao hơn so với tuần trước khoảng 102.3mm. Mức độ biến động của tổng lượng mưa nằm trong khoảng $\pm 51.1\text{mm}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, tổng lượng mưa có thể thấp hơn so với tuần này khoảng 96mm tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng $\pm 8.3\text{mm}$.

* Một số lưu ý xu thế thời tiết tuần tới: Từ ngày 22-24/8, chiều tối và đêm có mưa rải rác và có nơi có dông, đêm 23/8 cục bộ có mưa vừa, mưa to; ngày nắng, có nơi nắng nóng. Từ đêm 24-26/8, có mưa rào và rải rác có dông, cục bộ có mưa vừa, mưa to (mưa dông tập trung từ chiều tối đến sáng). Từ ngày 27/8-01/9, có mưa rào và dông vài nơi. Trong mưa dông có khả năng xảy ra lốc, sét và gió giật mạnh. (Nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc Gia).

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

Đặc trưng	Nhiệt độ không khí (°C)			Lượng mưa (mm)
	Tối cao	Tối thấp	Trung bình	
Tuần trước	31.3	25.0	28.1	88.7
Trong tuần	27.8	22.3	25.1	191.0
Tuần tới	32-35	22-25	27-30	70-120

II. Đặc trưng nông nghiệp

Đặc trưng nông nghiệp khu vực Việt Bắc tuần 2 tháng 8 năm 2021 được khái quát như sau:

Lúa mùa: chuyển sang giai đoạn làm đòng - trỗ - chắc xanh. Nhiệt độ thích hợp cho cây lúa trong giai đoạn này từ 22.3 – 27.8mm. Trong giai đoạn này cây lúa rất cần nước, không được để cho ruộng cạn khô nước. Khi thấy ruộng cạn nước thì cần thiếu phải tưới bổ sung ngay. Ở những nơi điều kiện thủy lợi cho phép thì nên dy trì mực nước trong ruộng từ 5 – 7cm. Theo số liệu thống kê thực đo từ các trạm khí tượng trong khu vực cho thấy, tuần này khu vực Việt Bắc có nền nhiệt độ giảm mạnh so với tuần trước (nhiệt độ không khí trung bình giảm 3.0°C so với tuần trước), với mức nhiệt độ dao động trong khoảng 22.3 – 27.8°C, lượng mưa trong tuần khá lớn (đạt 191.0mm). Có thể nhận thấy điều kiện thời tiết tương đối phù hợp cho cây lúa phát triển. Tuy nhiên, đối với những diện tích lúa đang trong giai đoạn trỗ, việc gặp thời tiết mưa lớn sẽ gây ảnh hưởng đến quá trình thụ phấn ở cây lúa. Các đối tượng sâu bệnh hại trên cây lúa trong tuần: sâu đục thân 2 chấm lúa 4, rầy nâu, bệnh khô vằn, bệnh bạc lá, đốm sọc vi khuẩn...cần lưu ý thường xuyên thăm đồng thường xuyên, kiểm tra đồng ruộng, nắm chắc diện tích lúa bị nhiễm các đối tượng sâu bệnh hại chủ yếu về mật độ, tỷ lệ hại, quy mô và địa bàn xuất hiện để chỉ đạo phòng trừ kịp thời, hiệu quả. Dự báo, tuần tiếp theo nền nhiệt độ của khu vực có xu thế tăng, lượng mưa dự báo của khu vực có xu thế giảm. Cần chú ý tục thăm đồng thường xuyên, kiểm tra đồng ruộng,

nắm chắc diện tích lúa bị nhiễm các đối tượng sâu bệnh hại chủ yếu về mật độ, tỷ lệ hại, quy mô và địa bàn xuất hiện để chỉ đạo phòng trừ kịp thời, hiệu quả.

Cây ngô: đang trong giai đoạn thâm râu - chắc hạt. Đây là thời kỳ vận chuyển dinh dưỡng từ các cơ quan thân lá về hạt mạnh mẽ nhất nên việc đảm bảo đủ nước và dinh dưỡng ở thời kỳ đóng vai trò rất quan trọng. Khi cây ngô đã thâm râu (quá trình thụ phấn đã kết thúc), lúc này cần cắt bỏ các bông cờ để dinh dưỡng được tập trung nuôi hạt. Khi cây ngô bước vào giai đoạn chắc hạt (các lá sát gốc chuyển dần từ màu xanh sang màu vàng) có thể thu gom một phần các lá phía dưới để làm thức ăn cho gia súc, nhưng không được tận dụng quá mức sẽ ảnh hưởng tới năng suất của cây ngô. Tuần 2 tháng 8, nền nhiệt độ của khu vực Việt Bắc dao động trong khoảng 22.3 – 27.8°C, nhiệt độ không khí trung bình 25.1°C, lượng mưa trong tuần đạt 191.0mm. Điều kiện thời tiết khá phù hợp cho cây ngô sinh trưởng và phát triển. Lưu ý các đối tượng sâu bệnh hại trong tuần: sâu keo mùa thu, rệp hại cờ, sâu đục bắp... Tuần tiếp theo, dự báo nền nhiệt độ của khu vực dao động trong khoảng 22 – 35°C, lượng mưa dự báo của khu vực dao động trong khoảng 70 – 120mm, cần chú ý đối tượng sâu đục thân, rệp hại cờ có khả năng tiếp tục phát sinh gây hại trong thời gian tới.

Cây lạc: đang trong giai đoạn củ non. Cây lạc sinh trưởng thuận lợi trong điều kiện nhiệt độ từ 24 – 33°C. Trong tuần, khu vực Việt Bắc có nền nhiệt độ giảm và lượng mưa tăng mạnh, cụ thể: nền nhiệt độ trung bình của khu vực trong tuần này giảm 3.0°C so với tuần trước (tuần này nhiệt độ không khí trung bình đạt 25.1°C, tuần trước nhiệt độ không khí trung bình đạt 28.1°C), lượng mưa tuần này tăng 102.3mm so với tuần trước (lượng mưa tuần này đạt 191.0mm, lượng mưa tuần trước đạt 88.7mm). Có thể nhận thấy, điều kiện nhiệt độ tuần này của khu vực khá phù hợp với cây lạc, tuy nhiên, do trong tuần lượng mưa của khu vực tương đối nhiều dẫn đến cây lạc dễ bị ảnh hưởng do úng nước nếu không có biện pháp tiêu thoát nước kịp thời khi mưa lớn xảy ra. Vì vậy, trong quá trình chăm sóc, người dân cần chủ ý chủ động theo dõi tình hình thời tiết, chuẩn bị sẵn các phương án để kịp thời thoát nước cho cây lạc trong trường hợp cần thiết, tránh để cây lạc bị úng nước gây ảnh hưởng xấu đến sinh trưởng của cây. Sâu xám, sâu khoang... tiếp tục là các đối tượng sâu bệnh hại trên cây lạc. Dự báo, tuần tiếp theo nền nhiệt độ của khu vực có xu thế tăng, lượng mưa dự báo của khu vực có xu thế giảm. Cần chú ý đối tượng sâu xám, sâu khoang tiếp tục phát sinh gây hại trên cây lạc.

Cây đậu tương: đang trong giai đoạn quả non. Nhiệt độ thích hợp cho cây đậu tương sinh trưởng từ 21 – 34°C và độ ẩm đất từ 75 - 90% sức chứa tối đa của đồng ruộng. Theo số liệu thống kê thực đo cho thấy, trong tuần, nền nhiệt độ của khu vực dao động trong khoảng 22.3 – 27.8°C, lượng mưa của khu vực đạt 191.0mm, điều kiện nhiệt độ của khu vực khá thuận lợi cho cây đậu tương phát triển. Mặc dù trong giai đoạn này nhu cầu nước của cây đậu tương khá cao, tuy nhiên đậu tương lại là cây không có khả năng chịu úng. Do đó, khi thấy thời tiết mưa lớn khả năng gây ngập cục bộ, người dân cần chủ động các biện pháp để thoát nước kịp thời cho cây đậu tương. Các đối tượng sâu bệnh hại trên cây đậu tương trong tuần: dòi đục thân, sâu ăn tạp, sâu

đục quả...Tuần tới, dự báo nền nhiệt độ trung bình của khu vực dao động trong khoảng 27 – 30°C, lượng mưa dự báo của khu vực dao động từ 70 – 120mm. Chú ý đối tượng sâu cuốn lá, rệp muội, sâu đo...có khả năng phát sinh gây hại trên cây đậu tương trong thời gian tới.

Cây sắn: tiếp tục trong giai đoạn phát triển thân lá. Trong giai đoạn phát triển thân lá, nhiệt độ yêu cầu của cây sắn từ 20 – 32°C và độ ẩm bằng 75 - 85% độ ẩm tối đa của đất. Tuần 2 tháng 8, khu vực Việt Bắc có nền nhiệt giảm đáng kể trong khi lượng mưa tăng mạnh so với tuần trước. Cụ thể: nhiệt độ không khí trung bình tuần này của khu vực đạt 25.1°C, giảm 3.0°C so với tuần trước; lượng mưa tuần này của khu vực đạt 191mm, tăng 102.3mm so với tuần trước. Có thể nhận thấy điều kiện nhiệt độ tuần này của khu vực khá thuận lợi cho cây sắn phát triển. Trong quá trình chăm sóc người dân cần lưu ý tình hình thời tiết và chủ động các biện pháp tiêu thoát nước cho cây sắn trong trường hợp mưa lớn xảy ra. Bệnh khảm lá sắn, bọ phấn trắng, rệp sáp bột hồng... tiếp tục là đối tượng gây hại chủ yếu trên cây sắn. Người dân cần tiếp tục theo dõi và phát hiện các cây bị nhiễm để loại bỏ và tiêu hủy kịp thời để tránh cho bệnh lây lan trên diện rộng. Dự báo nền nhiệt độ tuần tới của khu vực dao động từ 22 – 35°C, cần chú ý tiếp tục theo dõi chặt chẽ diễn biến sâu bệnh hại trên cây sắn.

Cây nhãn: tiếp tục giai đoạn phát triển quả - thu hoạch. Nhiệt độ thích hợp cho cây nhãn sinh trưởng từ 21 - 27°C. Trong tuần, nền nhiệt độ của khu vực dao động trong 22.3 – 27.8°C, nhiệt độ không khí trung bình 25.1°C, lượng mưa trong tuần đạt 191.0mm, điều kiện thời tiết tương đối phù hợp với sự sinh trưởng và phát triển của cây nhãn. Các đối tượng sâu bệnh hại cây nhãn trong tuần chủ yếu: sâu đục thân, sâu đục quả, bệnh thán thư.... Tuần tới, dự báo nền nhiệt của khu vực có xu thế tăng, lượng mưa của khu vực có xu thế giảm, cần lưu ý tiếp tục thu hoạch các diện tích nhãn đã chín, sau thu hoạch cần tiến hành công tác dọn dẹp - vệ sinh lại vườn cây sau thu hoạch.

Cây ăn quả có múi (cam, chanh, bưởi): tiếp tục giai đoạn phát triển quả - thu hoạch. Điều kiện nhiệt độ thích hợp cho cây ăn quả có múi sinh trưởng từ 23 - 29°C và độ ẩm 70 - 80%. Theo số liệu thống kê thực đo cho thấy, trong tuần, khu vực Việt Bắc có nền nhiệt độ trung bình đạt 25.1°C, lượng mưa của khu vực đạt 191.0mm, điều kiện thời tiết phù hợp cho sự sinh trưởng và phát triển của cây ăn quả có múi. Các đối tượng sâu bệnh hại chủ yếu trên cây ăn quả trong tuần: Ruồi đục quả, bệnh chảy gôm, bệnh loét sẹo...Dự báo tuần tiếp theo, nền nhiệt độ trung bình của khu vực dao động trong khoảng 27 – 30°C, lượng mưa dự báo của khu vực dao động trong khoảng 70 - 120mm. Cần lưu ý các đối tượng sâu bệnh hại để có các biện pháp phòng trừ hiệu quả.

Cây chè: tiếp tục giai đoạn phát triển búp – thu hái. Cây chè sinh trưởng thuận lợi trong điều kiện nhiệt độ từ 22-28°C. Tuần 2 tháng 8, khu vực Việt Bắc có nền nhiệt độ giảm đáng kể so với tuần trước (trung bình giảm 3.0°C so với tuần trước), với mức nhiệt độ của khu vực dao động trong khoảng 22.3 – 27.8°C và lượng mưa của khu vực tăng mạnh so với tuần trước (lượng mưa tuần này đạt 191.0mm, tăng 102.3mm). Có thể nhận thấy, điều kiện thời tiết của tuần này khá thuận lợi cho cây chè sinh trưởng và

phát triển. Các đối tượng sâu bệnh hại trên cây chè chủ yếu: Rầy xanh, bọ cánh tơ...Dự báo tuần 3 tháng 8, nền nhiệt độ của khu vực Việt Bắc có xu thế tăng, với mức nhiệt độ cao nhất có thể dao động trong khoảng 32 - 35°C, lượng mưa dự báo của khu vực dao động 70 – 120mm. Lưu ý tiếp tục theo dõi chặt chẽ diễn biến của các đối tượng sâu bệnh hại trên cây chè.

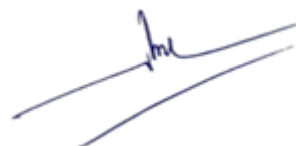
Thống kê tại Bảng 1 cho thấy nhiệt độ dự báo tuần tiếp theo dao động trong khoảng từ 22 - 35°C, nhiệt độ không khí trung bình của khu vực dao động trong khoảng 27 - 30°C, tổng lượng mưa dự báo của khu vực dao động trong khoảng 70 - 120mm, do đó, có thể nhận thấy tuần tiếp theo, khu vực Việt Bắc có nền nhiệt độ tăng, lượng mưa tương đối phù hợp với nhu cầu của các cây trồng cần. Chú ý, cần phải bảo đảm đủ dinh dưỡng cho cây trồng, đồng thời có các biện pháp chống dịch bệnh hiệu quả.

NGƯỜI THỰC HIỆN



Nguyễn Thị Chang

KIỂM SOÁT



Phạm Thị Kim Phụng