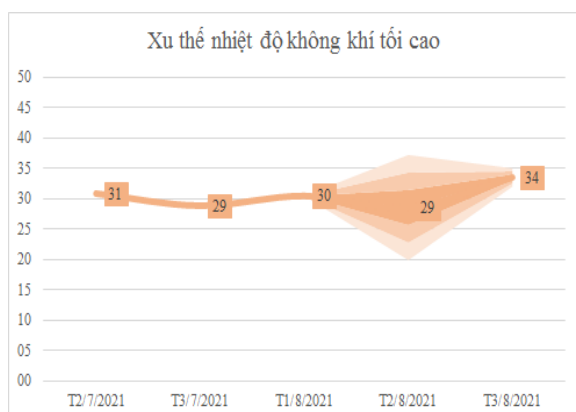
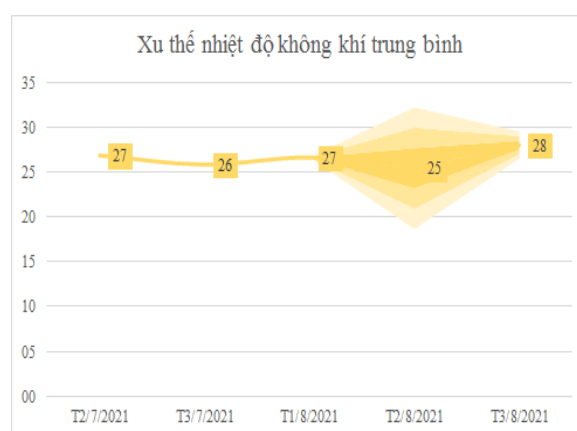


## THÔNG BÁO KHÍ TƯỢNG NÔNG NGHIỆP KHU VỰC TÂY BẮC Tuần 2 tháng 8 năm 2021

### I. Đặc trưng khí tượng nông nghiệp

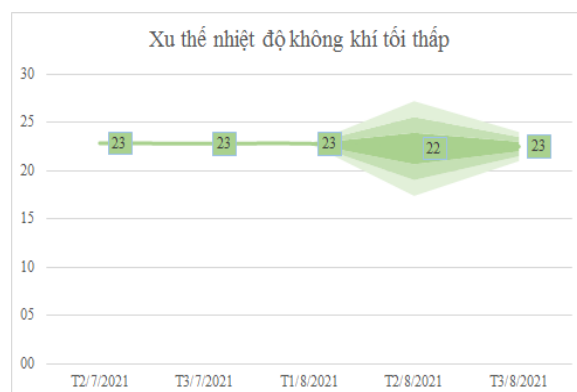
Theo số liệu thống kê cho thấy nhiệt độ không khí tuần 2 tháng 8 tại khu vực Tây Bắc dao động từ 22.3 - 28.6°C, nhiệt độ không khí trung bình 25.4°C, tổng lượng mưa là 166.8mm. Đặc trưng khí tượng cụ thể như sau:

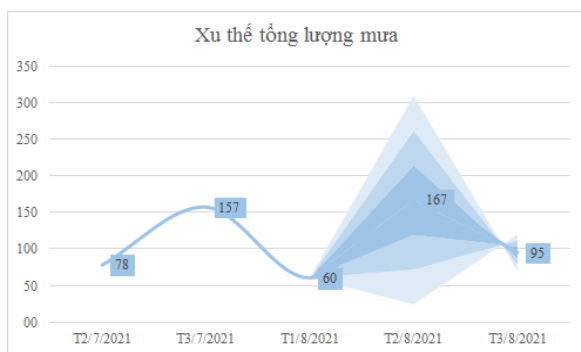
Nhiệt độ không khí trung bình có xu thế giảm, thấp hơn so với tuần trước khoảng 1.2°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí trung bình nằm trong khoảng  $\pm 2.3^\circ\text{C}$ . Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 2.6°C tuy nhiên cần lưu 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 1.9°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí tối cao trung bình nằm trong khoảng  $\pm 2.9^\circ\text{C}$ . Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí tối cao trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 4.9°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 .5°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí tối thấp trung bình nằm trong khoảng  $\pm 1.6^\circ\text{C}$ . Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí tối thấp trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng .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 106.4mm. Mức độ biến động của tổng lượng mưa nằm trong khoảng  $\pm 47.4$ mm. Dự báo trong tuần tiếp theo, tổng lượng mưa có thể thấp hơn so với tuần này khoảng 71.8mm tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng  $\pm 8.3$ 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, Nam Sơn La và Hoà Bình có 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 Tây Bắc**

Đặc trưng	Nhiệt độ không khí (°C)			Lượng mưa (mm)
	Tối cao	Tối thấp	Trung bình	
Tuần trước	30.5	22.8	26.6	60.4
Trong tuần	28.6	22.3	25.4	166.8
Tuần tới	32-35	21-24	26.5-29.5	70-120

## II. Đặc trưng nông nghiệp

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

Cây lúa mùa: Lúa trà sớm đang trong giai đoạn làm đòng - trỗ, trà chính vụ đang trong giai đoạn đứng cái – làm đòng, trà muộn/lúa sạ đang trong giai đoạn cuối đẻ - đứng cái, lúa một vụ đang trong giai đoạn ngâm sữa - chắc xanh - đỏ đuôi. Nhiệt độ thích hợp cho cây lúa trong các giai đoạn này từ 25 – 32°C. Trong tuần, nền nhiệt độ của khu vực dao động trong khoảng 22.3 – 28.6°C, nhiệt độ không khí trung bình 25.4°C, lượng mưa của khu vực đạt 166.8mm. Điều kiện thời tiết tương đối thuận lợi cho đại đa số diện tích cây lúa sinh trưởng và phát triển. Tuy nhiên, đối với các diện tích lúa đang trong giai đoạn trỗ bông, việc gặp thời tiết mưa sẽ khiến cho việc thụ phấn ở cây lúa diễn ra khó khăn hơn. Các đối tượng sâu bệnh hại trên cây lúa trong tuần chủ yếu: Sâu cuốn lá nhỏ, rầy nâu/rầy lưng trắng, bệnh đốm sọc vi khuẩn...Tuần tới, nền nhiệt độ của khu vực dự báo dao động trong khoảng 21 – 35°C, lượng mưa của khu vực dự báo dao động trong khoảng 70 -120mm, cần chú ý các đối tượng sâu bệnh hại trên cây lúa, đặc biệt là đối tượng bệnh lùn sọc đen phương Nam.

Cây ngô: đang trong giai đoạn xoáy nõn - trỗ cờ - phát triển bắp. Trong giai đoạn này, yêu cầu về điều kiện ngoại cảnh của cây ngô hết sức khắt khe, nhiệt độ thích hợp của cây ngô khoảng 22 – 25°C. Nhiệt độ thấp có ảnh hưởng xấu đến quá trình tung phấn, phun râu thụ tinh. Nhiệt độ trên 35°C hạt phấn dễ bị chết. Ở giai đoạn này cây ngô cần nhiều nước, độ ẩm thích hợp 75 – 80% độ ẩm tối đa đồng ruộng. Độ ẩm không khí khoảng 80%, trời lặng, gió nhẹ, ít mưa, nắng nhẹ (mưa to làm hạt phấn bị

trôi). Tuần 2 tháng 8, khu vực Tây Bắc có nền nhiệt độ giảm nhẹ so với tuần trước, trong khi lượng mưa của khu vực tăng mạnh. Cụ thể: nhiệt độ không khí trung bình tuần này của khu vực giảm  $1.2^{\circ}\text{C}$  so với tuần trước (nhiệt độ trung bình tuần này đạt  $25.4^{\circ}\text{C}$ , nhiệt độ trung bình tuần trước đạt  $26.6^{\circ}\text{C}$ ); lượng mưa tuần này của khu vực tăng  $106.4\text{mm}$  so với tuần trước (lượng mưa tuần này đạt  $166.8\text{mm}$ , lượng mưa tuần trước đạt  $60.4\text{mm}$ ). Thời tiết có mưa nhiều dễ gây ảnh hưởng xấu đến quá trình tung phấn, thụ tinh ở cây ngô. Trong tuần, cây ngô chịu tác động chủ yếu bởi đối tượng sâu keo mùa thu, sâu xám, sâu đục thân... Tuần 3 tháng 8, dự báo nền nhiệt độ trung bình của khu vực dao động từ  $26.5 - 29.5^{\circ}\text{C}$ , lượng mưa dự báo của khu vực  $70 - 120\text{mm}$ . Chú ý đối tượng sâu keo mùa thu, sâu đục thân, rệp hại cò... tiếp tục phát sinh gây hại.

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  $20 - 32^{\circ}\text{C}$  và độ ẩm của đất đạt  $75 - 85\%$  độ ẩm tối đa của đất. Theo số liệu thống kê thực đo từ các trạm khí tượng trong khu vực cho thấy, tuần này nền nhiệt độ của khu vực dao động trong khoảng  $22.3 - 28.6^{\circ}\text{C}$ , điều kiện nhiệt độ rất thuận lợi cho cây sắn phát triển. Tuy nhiên, với lượng mưa tuần này của khu vực tương đối cao (đạt  $166.8\text{mm}$ ), người dân cần theo dõi diễn biến thời tiết để chủ động thoát nước kịp thời cho cây sắn tránh tình trạng cây sắn bị úng nước gây ảnh hưởng đến sinh trưởng của cây. Bệnh khảm lá sắn, bọ phấn trắng 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  $21 - 35^{\circ}\text{C}$ , cần chú ý tiếp tục theo dõi chặt chẽ diễn biến bệnh khảm lá sắn để kịp thời có các biện pháp xử lý.

Cây chè: tiếp tục giai đoạn phát triển búp – thu hái. Cây chè sinh trưởng thuận lợi trong điều kiện nhiệt độ từ  $22-28^{\circ}\text{C}$ . Tuần 2 tháng 8, khu vực Tây Bắc có nền nhiệt độ giảm nhẹ so với tuần trước (trung bình giảm  $1.2^{\circ}\text{C}$  so với tuần trước), với mức nhiệt độ của khu vực dao động trong khoảng  $22.3 - 28.6^{\circ}\text{C}$  và lượng mưa của khu vực tăng mạnh so với tuần trước (lượng mưa tuần này đạt  $166.8\text{mm}$ , tăng  $106.4\text{mm}$  so với tuần trước). Có thể nhận thấy, điều kiện thời tiết của tuần này khá thuận lợi cho cây chè sinh trưởng và phát triển. Sâu bệnh hại trên cây chè chủ yếu: Rầy xanh, bọ cánh tơ... Dự báo tuần 3 tháng 8, nhiệt độ cao nhất của khu vực Tây Bắc có thể đạt  $35^{\circ}\text{C}$ , nhiệt độ thấp nhất dự báo  $21^{\circ}\text{C}$ , lượng mưa dự báo của khu vực dao động  $70 - 120\text{mm}$ . Lưu ý tiếp tục các đối tượng sâu bệnh hại trên cây chè.

Cây nhãn: tiếp tục giai đoạn phát triển quả - thu hoạch. Nhiệt độ thích hợp cho cây nhãn sinh trưởng từ  $21 - 27^{\circ}\text{C}$ . Trong tuần này, nền nhiệt độ của khu vực Tây Bắc có nhiệt độ thấp nhất đạt  $22.3^{\circ}\text{C}$ , nhiệt độ cao nhất đạt  $28.6^{\circ}\text{C}$ , lượng mưa của khu vực đạt  $166.8\text{mm}$ . Điều kiện thời tiết cơ bản khá phù hợp với cây nhãn. Bệnh thán thư, sâu đục thân... tiếp tục là đối tượng gây hại chủ yếu trên cây nhãn. Tuần tới, dự báo nền nhiệt của khu vực dao động trong khoảng  $21 - 35^{\circ}\text{C}$ , lượng mưa dự báo của khu vực dao động từ  $70 - 120\text{mm}$ , lưu ý tiếp tục thu hoạch các diện tích nhãn đã chín và thực hiện công tác dọn dẹp - vệ sinh lại vườn cây.

Cây vải: tiếp tục trong giai đoạn phát triển lộc. Nhiệt độ cần thiết cho sự sinh trưởng và phát triển của vải từ  $16 - 28^{\circ}\text{C}$ , thích hợp nhất là từ  $24 - 29^{\circ}\text{C}$ . Theo số liệu thống kê thực đo từ các trạm khí tượng trong khu vực cho thấy, trong tuần này nền nhiệt độ trung bình của khu vực đạt  $25.4^{\circ}\text{C}$  (thấp hơn tuần trước  $1.2^{\circ}\text{C}$ ), lượng mưa của khu vực đạt  $166.8\text{mm}$  (cao hơn tuần trước  $106.4\text{mm}$ ). Có thể nhận thấy, thời tiết trong tuần rất thuận lợi cho cây vải sinh trưởng và phát triển. Sâu bệnh hại chủ yếu

trên cây vải trong tuần: Bệnh thán thư, sâu đục thân...người dân cần theo dõi và phòng trừ kịp thời khi mới chớm bệnh để việc phòng trừ hiệu quả, tránh bệnh lây lan với mức độ cao khiến khó khăn trong công tác phòng trừ. Tuần tiếp theo, dự báo nhiệt độ cao nhất của khu vực có thể lên tới 35°C, lượng mưa dự báo của khu vực dao động 70 – 120mm, bên cạnh việc theo dõi và phòng trừ sâu bệnh hại cần tiếp tục các biện pháp chăm sóc cho vườn vải.

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%. Tuần này khu vực Tây Bắc có nền nhiệt độ dao động trong khoảng 22.3 – 28.6°C, lượng mưa của khu vực đạt 166.8mm, điều kiện thời tiết rất phù hợp với 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, ngài trích hút, bệnh loét sẹo...Dự báo tuần tiếp theo, nền nhiệt độ trung bình của khu vực dao động trong khoảng 26.5 – 29.5°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.

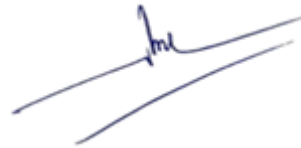
Thống kê tại Bảng 1 cho thấy nhiệt độ dự báo tuần tiếp theo dao động trong khoảng từ 21 - 35°C, nhiệt độ không khí trung bình dao động trong khoảng 26.5 – 29.5°C, tổng lượng mưa dự báo của khu vực dao động trong khoảng 70 - 120mm, do đó, có thể nhận thấy tuần tiếp theo, khu vực Tây Bắc có nền nhiệt độ tăng, lượng mưa dự báo của khu vực ở mức tương đối phù hợp với cây trồng. Tuy nhiên, các cây trồng cần được chú ý bảo đảm đầy đủ dinh dưỡng và có biện pháp chống dịch bệnh hiệu quả.

**NGƯỜI THỰC HIỆN**



**Nguyễn Thị Chang**

**KIỂM SOÁT**



**Phạm Thị Kim Phụng**