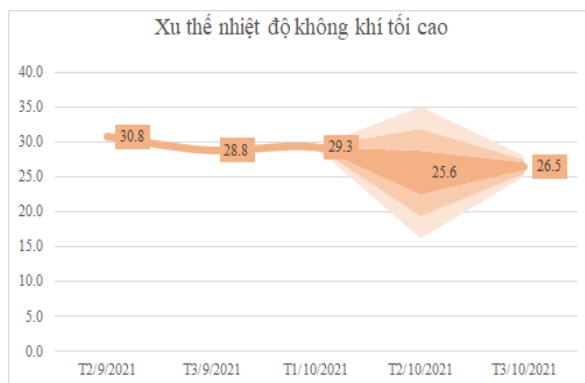
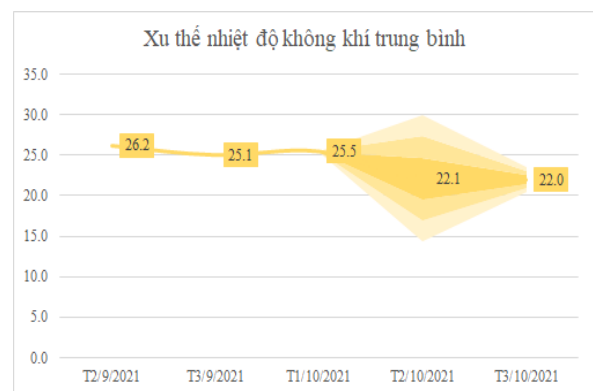


## THÔNG BÁO KHÍ TƯỢNG NÔNG NGHIỆP KHU VỰC TÂY BẮC Tuần 2 tháng 10 năm 2021

### I. Đặc trưng khí tượng nông nghiệp

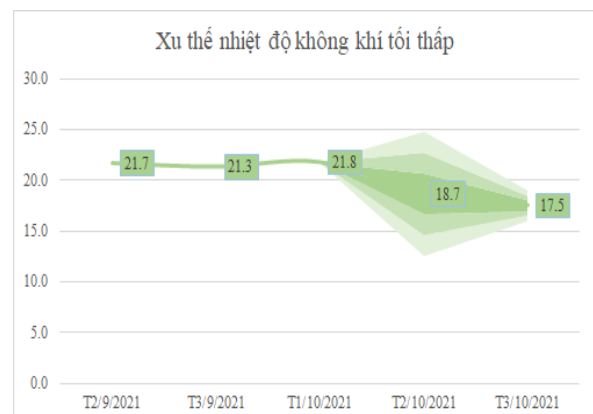
Theo số liệu thống kê cho thấy nhiệt độ không khí tuần 2 tháng 10 tại khu vực Tây Bắc dao động từ 18.7 - 25.6°C, nhiệt độ không khí trung bình 22.1°C, tổng lượng mưa là 182.5mm. Đặc trưng khí tượng cụ thể như sau:

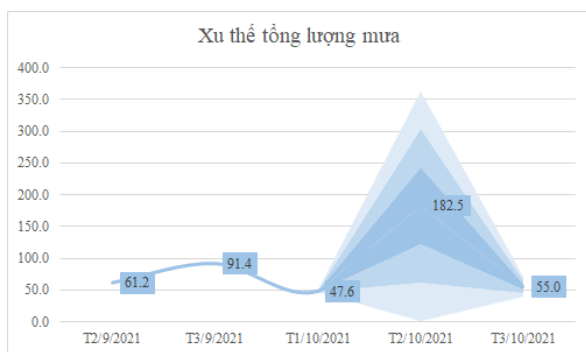
Nhiệt độ không khí trung bình có xu thế giảm, thấp hơn so với tuần trước khoảng 3.4°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí trung bình nằm trong khoảng  $\pm 2.6^\circ\text{C}$ . Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí trung bình có thể thấp hơn so với tuần này khoảng 0.1°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng  $\pm 0.5^\circ\text{C}$ .



Nhiệt độ không khí tối cao trung bình có xu thế giảm, thấp hơn so với tuần trước khoảng 3.7°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 0.9°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng  $\pm 0.5^\circ\text{C}$ .

Nhiệt độ không khí tối thấp trung bình có xu thế giảm, thấp hơn so với tuần trước khoảng 3.1°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí tối thấp trung bình nằm trong khoảng  $\pm 2.1^\circ\text{C}$ . Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí tối thấp trung bình có thể thấp hơn so với tuần này khoảng 1.2°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng  $\pm 0.5^\circ\text{C}$ .





Tổng lượng mưa có xu thế tăng, cao hơn so với tuần trước khoảng 134.9mm. Mức độ biến động của tổng lượng mưa nằm trong khoảng  $\pm 60.3\text{mm}$ . Dự báo trong tuần tiếp theo, tổng lượng mưa có thể thấp hơn so với tuần này khoảng 127.5mm tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng  $\pm 5\text{mm}$ .

\* Một số lưu ý xu thế thời tiết tuần tới: Từ ngày 21-23/10, có mưa vài nơi. Trời rét. Từ ngày 24-31/10 có mưa vài nơi. Đêm và sáng sớm trời lạnh. (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 ( $^{\circ}\text{C}$ )			Lượng mưa (mm)
	Tối cao	Tối thấp	Trung bình	
Tuần trước	29.3	21.8	25.5	47.6
Trong tuần	25.6	18.7	22.1	182.5
Tuần tới	25-28	16-19	20.5-23.5	40-70

## II. Đặc trưng nông nghiệp

Đặc trưng nông nghiệp khu vực Tây Bắc tuần 2 tháng 10 năm 2021 được khái quát như sau:

Cây lúa: lúa Mùa trà sớm/lúa một vụ vùng cao đã thu hoạch xong, trà chính vụ đang thu hoạch, trà muộn/lúa sạ đang trong giai đoạn trổ chín - thu hoạch. Nhiệt độ thích hợp cho cây lúa sinh trưởng trong giai đoạn này từ  $25-32^{\circ}\text{C}$ . Tuần 2 tháng 10, do ảnh hưởng của không khí lạnh, nên nhiệt độ của khu vực giảm mạnh so với tuần trước, với nền nhiệt độ của khu vực dao động trong khoảng  $18.7-25.6^{\circ}\text{C}$ , trong khi đó lượng mưa trong tuần của khu vực tăng đáng kể so với tuần trước (lượng mưa tuần này đạt 182.5mm, lượng mưa tuần trước đạt 47.6mm). Trong tuần, nền nhiệt độ của khu vực thấp, lượng mưa của khu vực khá cao không phù hợp với sinh trưởng của cây lúa cũng như gây khó khăn cho công tác thu hoạch các diện tích lúa đã chín. Sâu bệnh hại cây lúa chủ yếu trên các diện tích lúa mùa muộn chưa thu hoạch: bệnh khô vằn, bệnh đạo ôn, sâu đục thân hai chấm... Tuần 3 tháng 10, dự báo nền nhiệt độ của khu vực dao động trong khoảng  $16-28^{\circ}\text{C}$ , lượng mưa dự báo của khu vực dao động trong khoảng 40-70mm. Trong thời gian tới người dân cần chú ý, tranh thủ thời tiết tạnh ráo để tiếp tục thu hoạch các diện tích lúa còn lại, sau thu hoạch cần tiến hành dọn dẹp đồng ruộng, thu bỏ cỏ cũ cùng phế phẩm còn lại của cây lúa để hạn chế sâu bệnh hại lây lan sang vụ tiếp theo.

Cây ngô: vụ Hè thu tiếp tục trong giai đoạn thu hoạch, vụ Đông đang trong giai đoạn gieo - 4-8 lá. Cây ngô sinh trưởng và phát triển thuận lợi trong điều kiện nhiệt độ từ  $20-30^{\circ}\text{C}$ ; trong giai đoạn gieo, nhiệt độ thích hợp cho hạt ngô nảy mầm từ  $25-30^{\circ}\text{C}$

và độ ẩm từ 60-65%. Trong giai đoạn này, cây ngô không cần nhiều nước, yêu cầu lúc này của cây ngô là bảo đảm cho đất thông thoáng khí, đủ ẩm để cây ngô dễ dàng hô hấp và phát triển bộ rễ. Trong tuần, nhiệt độ của khu vực dao động trong khoảng 18.7-25.6°C, nhiệt độ không khí trung bình 22.1°C, lượng mưa của khu vực đạt 182.5mm. Có thể thấy, tuần này thời tiết lạnh và mưa nhiều là điều kiện không thuận lợi cho cây ngô sinh trưởng và phát triển. Trong quá trình chăm sóc, người dân cần chủ động thoát nước cho cây ngô để tránh cây ngô bị úng nước gây ảnh hưởng đến sinh trưởng của cây ngô. Ngoài ra, để giúp giữ ẩm cho cây ngô phát triển tốt, người dân có thể dùng rơm rạ ủ quanh gốc để giữ ẩm cho cây ngô. Trong tuần, cây ngô chịu tác động của một số đối tượng sâu bệnh hại: sâu keo mùa thu, sâu xám, bệnh khô vằn, bệnh đốm lá...Tuần tiếp theo, dự báo nền nhiệt độ trung bình của khu vực dao động trong khoảng 20.5-23.5°C, lượng mưa dự báo của khu vực dao động trong khoảng 40-70mm. Trong quá trình chăm sóc người dân cần chú ý các đối tượng sâu bệnh hại trên cây ngô để có các biện pháp phòng trừ kịp thời.

Cây lạc: đang trong giai đoạn gieo - cây con. Nền nhiệt độ thích hợp cho cây lạc từ 24-33°C. Ở giai đoạn này, tương tự như với cây ngô, cây lạc đòi hỏi đất thông thoáng và đủ ẩm để bảo đảm cho hạt lạc nảy mầm tốt cũng như thuận lợi cho hô hấp và phát triển bộ rễ của cây lạc. Theo số liệu thống kê thực đo từ các trạm khí tượng trong khu vực, nhiệt độ trung bình trong tuần của khu vực đạt 22.1°C, lượng mưa trong tuần của khu vực đạt 182.5mm. Điều kiện thời tiết trong tuần của khu vực không thuận lợi cho cây lạc sinh trưởng và phát triển, đặc biệt là quá trình nảy mầm ở cây lạc. Các đối tượng sâu bệnh gây hại trên cây lạc trong tuần chủ yếu: Sâu xám, sâu khoang, sâu ăn lá... Bên cạnh việc phòng tránh sâu bệnh hại, người dân cần chú ý chủ động thoát nước cho cây lạc để tránh ruộng lạc quá ẩm ướt gây ảnh hưởng đến sinh trưởng và phát triển của cây lạc lúc này. Ngoài ra, để giữ ẩm cho cây lạc trong những ngày thời tiết xuống thấp, người dân có thể dùng rơm rạ để phủ lên mặt luống nhằm giữ ẩm cho cây. Tuần tiếp theo, dự báo nền nhiệt độ của khu vực tiếp tục ở mức thấp với nhiệt độ, người dân cần tiếp tục theo dõi diễn biến sâu bệnh hại đồng thời chú ý các biện pháp giúp giữ ẩm cho cây lạc.

Cây sắn: tiếp tục trong giai đoạn phát triển củ - thu hoạch. Nhiệt độ thích hợp cho cây sắn từ 23-27°C. Tuần này, nhiệt độ thấp nhất của khu vực đạt 18.7°C, nhiệt độ trung bình đạt 22.1°C, nhiệt độ cao nhất đạt 25.6°C, lượng mưa trong tuần của khu vực đạt 182.5mm. Với điều kiện như trên có thể thấy, thời tiết trong tuần không thuận lợi cho cây sắn phát triển. Trong quá trình chăm sóc người dân cần chú ý chủ động thoát nước cho cây sắn để tránh cây sắn bị úng nước gây ảnh hưởng xấu tới sinh trưởng và phát triển của cây. Bệnh khảm lá virus tiếp tục là đối tượng gây hại chủ yếu trên cây sắn trong tuần. Người dân cần tiếp tục theo dõi và phòng trừ sâu bệnh hại để tránh lây lan trên diện rộng. Tuần tới, dự báo nền nhiệt độ của khu vực dao động trong khoảng 16-28°C, lượng mưa dự báo của khu vực dao động trong khoảng 40-70mm. Người dân cần tranh thủ thời tiết tạnh ráo để thu hoạch các diện tích sắn đã đạt thành phẩm.

Cây ăn quả có múi (cam, quýt, bưởi): tiếp tục trong giai đoạn phát triển quả - thu hoạch. Nhiệt độ thích hợp nhất cho cây ăn quả có múi phát triển từ 23-29°C và độ ẩm của đất 70-80%. Tuần 2 tháng 10, khu vực Tây Bắc có nền nhiệt độ giảm mạnh so với tuần trước do ảnh hưởng của không khí lạnh, nhiệt độ tuần này trung bình giảm 3.4°C so với tuần trước (nhiệt độ không khí trung bình tuần này đạt 22.1°C, nhiệt độ không khí trung bình tuần trước đạt 25.5°C), lượng mưa trong tuần của khu vực đạt 182.5mm. Có thể nhận thấy, thời tiết tuần của khu vực với nhiệt độ tương đối thấp là điều kiện không thuận lợi cho cây ăn quả có múi phát triển. Trong tuần, cây ăn quả có múi chịu tác động của một số đối tượng sâu bệnh hại: Sâu đục quả, bệnh thối nâu, sâu đục thân/cành...Dự báo tuần tiếp theo, khu vực Tây Bắc tiếp tục có nền nhiệt độ tương đối thấp và lượng mưa tương dự báo của khu vực dao động trong khoảng 40-70mm. Người dân cần tiếp tục chú ý các đối tượng sâu bệnh hại trên cây ăn quả có múi.

Cây vải: tiếp tục trong giai đoạn phát triển lộc. Nhiệt độ thích hợp nhất cho cây vải phát triển từ 24-29°C. Tuần 2 tháng 10, khu vực Tây Bắc có nền nhiệt độ dao động trong khoảng 18.7-25.6°C, nhiệt độ không khí trung bình của khu vực đạt 22.1°C, lượng mưa trong tuần này của khu vực đạt 182.5mm. Lượng mưa trong tuần khá phù hợp cho cây vải phát triển, tuy nhiên trong tuần do ảnh hưởng của không khí lạnh khiến nền nhiệt độ của khu vực xuống thấp là điều kiện không thuận lợi cho cây vải phát triển. Cây vải đang trong giai đoạn cuối cùng của đợt ra lộc thu. Do đó, người dân cần đặc biệt lưu ý các biện pháp chăm bón cho lộc vải ra đúng thời điểm. Ngoài ra, người dân cần chú ý các đối tượng: sâu đo ăn lộc non, sâu đục gân lá, sâu ăn lá, sâu đục thân, đục cành, nhện lông nhung...khi thấy diễn biến sâu bệnh hại vượt quá ngưỡng cho phép cần sử dụng thuốc bảo vệ thực vật để phun phòng trừ ngay. Dự báo tuần 3 tháng 10, nền nhiệt độ của khu vực dao động trong khoảng 16-28°C, lượng mưa dự báo của khu vực dao động trong khoảng 40-70mm. Chú ý, tiếp tục theo dõi các đối tượng sâu bệnh hại trên cây vải để có các biện pháp phòng trừ kịp thời và hiệu quả.

Cây nhãn: tiếp tục trong giai đoạn chăm sóc sau thu hoạch. Nhiệt độ thích hợp cho cây nhãn sinh trưởng từ 21-27°C. Theo số liệu thống kê thực đo từ các trạm khí tượng trong khu vực, nền nhiệt độ trung bình của khu vực đạt 22.1°C, lượng mưa trong tuần của khu vực đạt 182.5mm. Trong tuần, cây nhãn tiếp tục trong giai đoạn chăm sóc sau thu hoạch, người dân cần thực hiện các biện pháp tỉa cành, dọn tán, loại bỏ những cành già, cành sâu bệnh, cành trong tán giúp cho tán thông thoáng đồng thời hạn chế được sâu bệnh hại. Ngoài ra, người dân cần thực hiện chủ động bón phân cân đối và hợp lý giúp cây nhãn nhanh chóng phục hồi sau một vụ thu hoạch quả. Tuần tiếp theo, dự báo nền nhiệt độ của khu vực tiếp tục ở mức thấp, lượng mưa dự báo của khu vực dao động trong khoảng 40-70mm. Trong quá trình chăm sóc người dân cần chú ý các đối tượng sâu bệnh hại: sâu đục thân cành, nhện lông nhung, bệnh sùi cành...phát sinh gây hại.

Cây chè: tiếp tục trong 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 10, khu vực Tây Bắc có nền nhiệt độ giảm đáng kể so với tuần trước, trong khi đó lượng mưa trong tuần tăng

đáng kể so với tuần trước. Cụ thể, nhiệt độ không khí trung bình tuần này của khu vực đạt 22.1°C, giảm 3.4°C so với tuần trước; lượng mưa tuần này của khu vực đạt 182.5mm, tăng 134.9mm so với tuần trước. Do nhiệt độ trong tuần của khu vực khá thấp khiến cho cây chè chậm phát triển hơn. Sâu bệnh gây hại trên cây chè trong tuần chủ yếu: rầy xanh, bọ cánh tơ, bọ xít muỗi...Dự báo tuần 3 tháng 10, nền nhiệt độ của khu vực dao động trong khoảng 16-28°C, lượng mưa dự báo của khu vực dao động trong khoảng 40-70mm. Người dân cần tiếp tục chú ý theo dõi các đối tượng sâu bệnh hại trên cây chè để có các biện pháp phòng trừ kịp thời.

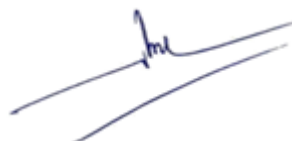
Thống kê tại Bảng 1 cho thấy nhiệt độ dự báo tuần tiếp theo dao động trong khoảng 16-28°C, nhiệt độ trung bình dự báo trong khoảng 20.5-23.5°C, tổng lượng mưa dự báo từ 40.0-70.0mm, có thể nhận thấy tuần tiếp theo khu vực Tây Bắc tiếp tục có nền nhiệt độ thấp, lượng mưa dự báo của khu vực giảm mạnh. Các cây trồng cần được chú ý bảo đảm cung cấp đủ nước, dinh dưỡng, chủ động các biện pháp giữ ẩm cho cây trồng và có biện pháp chống dịch bệnh hiệu quả.

**NGƯỜI THỰC HIỆN**



**Nguyễn Thị Chang**

**KIỂM SOÁT**



**Phạm Thị Kim Phụng**