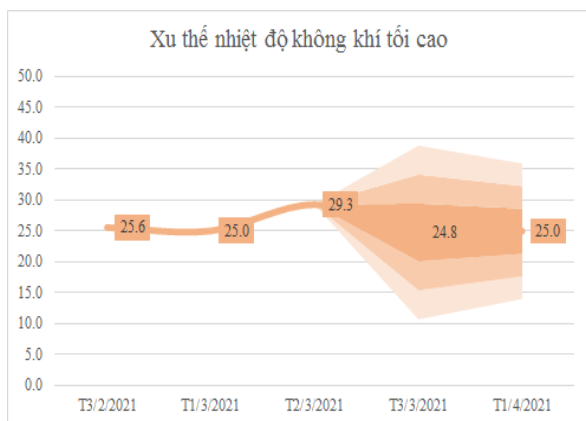
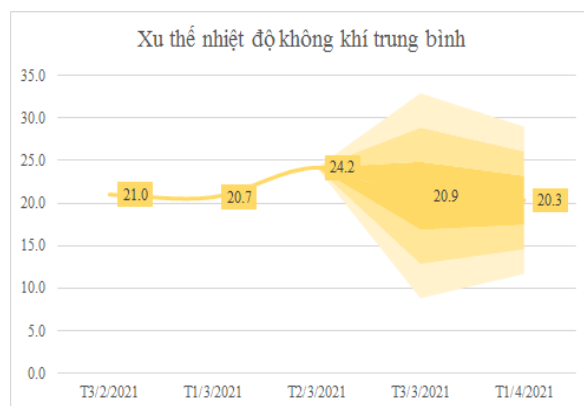


**THÔNG BÁO KHÍ TƯỢNG NÔNG NGHIỆP
KHU VỰC TÂY BẮC
Tuần 3 tháng 3 năm 2021**

I. Đặc trưng khí tượng nông nghiệp

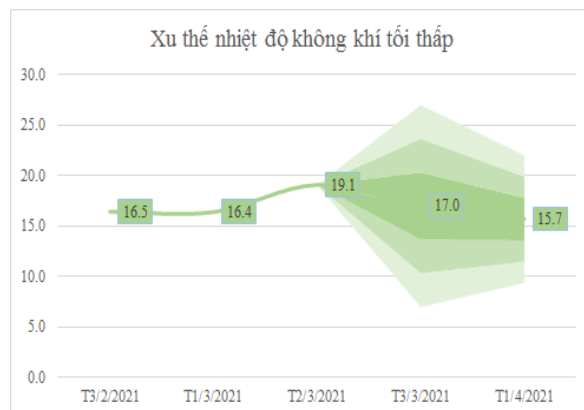
Theo số liệu thống kê cho thấy nhiệt độ không khí tuần 3 tháng 3 tại khu vực Tây Bắc dao động từ 17 - 24.8°C, nhiệt độ không khí trung bình 20.9°C, tổng lượng mưa là 35.7mm. Đặc trưng khí tượng cụ thể như sau:

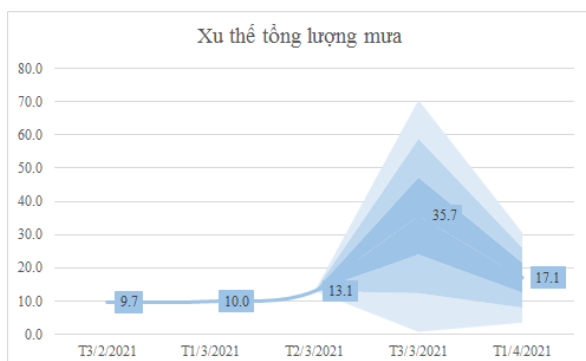
Nhiệt độ không khí trung bình có xu thế giảm, thấp hơn so với tuần trước khoảng 3.3°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí trung bình nằm trong khoảng $\pm 4^\circ\text{C}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí trung bình có thể thấp hơn so với tuần này khoảng 0.6°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng $\pm 2.9^\circ\text{C}$.



Nhiệt độ không khí tối cao trung bình có xu thế giảm, thấp hơn so với tuần trước khoảng 4.5°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí tối cao trung bình nằm trong khoảng $\pm 4.7^\circ\text{C}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí tối cao trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 0.2°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng $\pm 3.6^\circ\text{C}$.

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 $\pm 3.3^\circ\text{C}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí tối thấp trung bình có thể thấp hơn so với tuần này khoảng 1.3°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng $\pm 2.1^\circ\text{C}$.





Tổng lượng mưa có xu thế tăng, cao hơn so với tuần trước khoảng 22.6mm. Mức độ biến động của tổng lượng mưa nằm trong khoảng $\pm 11.6\text{mm}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, tổng lượng mưa có thể thấp hơn so với tuần này khoảng 18.6mm tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng $\pm 4.5\text{mm}$.

* Một số lưu ý xu thế thời tiết tuần tới: Từ ngày 01 đến 03/4, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng, khu Tây Bắc có nơi nắng nóng. Trong cơn dông có khả năng xảy ra lốc, sét và gió giật mạnh. Từ đêm 03-09/4, có mưa rào và rải rác có dông, riêng đêm 03 và thời kỳ ngày 06-09/4 có mưa rào và dông rải rác. Trong cơn dông có khả năng xảy ra lốc, sét, mưa đá và gió giật mạnh. Từ ngày 10-11/4, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng. Trong cơn dông có khả năng xảy ra lốc, sét, mưa đá 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 ($^{\circ}\text{C}$)			Lượng mưa (mm)
	Tối cao	Tối thấp	Trung bình	
Tuần trước	29.3	19.1	24.2	13.1
Trong tuần	24.8	17.0	20.9	35.7
Tuần tới	35-38	21-24	28-31	50-100

II. Đặc trưng nông nghiệp

Đặc trưng nông nghiệp khu vực Tây Bắc tuần 3 tháng 3 năm 2021 được khái quát như sau:

Cây lúa: lúa Đông Xuân trà sớm đang trong giai đoạn đứng cái – phân hóa đòng, trà chính vụ đang trong giai đoạn đẻ nhánh rộ - cuối đẻ, trà muộn đang trong giai đoạn bén rễ hồi xanh. Cây lúa có yêu cầu nhiệt độ khác nhau trong từng thời kỳ sinh trưởng, trong giai đoạn đẻ nhánh – làm đòng, nhiệt độ thích hợp nhất là $25-32^{\circ}\text{C}$, nhiệt độ thấp dưới 16°C hay cao hơn 38°C đều không thuận lợi cho việc đẻ nhánh, làm đòng của cây lúa. Theo số liệu thống kê thực đo cho thấy, nền nhiệt độ của khu vực Tây Bắc trong tuần dao động trong khoảng từ $17.0-24.8^{\circ}\text{C}$, nhiệt độ không khí trung bình 20.9°C và lượng mưa của khu vực ở mức thấp 35.7mm. Với điều kiện như trên có thể thấy: tuần này, thời tiết không thực sự thuận lợi cho cây lúa sinh trưởng và phát triển. Trong tuần, bệnh đạo ôn lá, sâu cuốn lá nhỏ, rầy các loại tiếp tục phát sinh gây hại trên diện rộng. Bên cạnh việc phòng chống sâu bệnh cần lưu ý tưới bổ sung thêm nguồn nước cho cây lúa theo từng giai đoạn (áp dụng biện pháp tưới nước “Uớt khô xem kẽ” đối với lúa trong giai đoạn bén rễ hồi xanh – đẻ nhánh, đối với cây lúa giai đoạn đứng cái – phân hóa đòng nên duy trì mực nước trong ruộng 5cm để cây lúa phát triển tốt nhất), giữa các đợt tưới nước cần tiến hành bón thúc cho cây lúa. Dự báo tuần tới, nền nhiệt độ

của khu vực tăng mạnh, nhiệt độ không khí trung bình dao động trong khoảng 28-31°C, lượng mưa của khu vực (dao động trong khoảng 50-100mm), cần chú ý các loại sâu bệnh có khả năng phát sinh gây hại để có các biện pháp phòng trừ hiệu quả.

Cây ngô xuân: đang trong giai đoạn 3-5 lá, xoáy nõn – trở cờ. Trong giai đoạn cây con – trở cờ, nhiệt độ thích hợp cho cây ngô từ 24-28°C, độ ẩm 65-75% độ ẩm tối đa đồng ruộng. Trong tuần, nền nhiệt độ của khu vực giảm mạnh so với tuần trước (trung bình khoảng 3.3°C) dao động trong khoảng 17.0-24.8°C, lượng mưa của khu vực khá nhỏ 35.7mm. Điều kiện thời tiết không thuận lợi cho cây ngô phát triển. Cần chú ý tưới nước bổ sung cho cây ngô và theo dõi diễn biến các sâu bệnh hại cây ngô chủ yếu: sâu keo mùa thu, sâu đục thân, bệnh đốm lá...Tuần tiếp theo, dự báo nền nhiệt độ của khu vực nền nhiệt độ của khu vực có xu thế tăng, cần chú ý các đối tượng sâu bệnh hại: sâu keo mùa thu, sâu xám, sâu đục thân...

Cây lạc xuân: 5 lá – phân cành. Cây lạc sống thuận lợi trong điều kiện nhiệt độ 24-33°C. Trong giai đoạn cây con – phân cành cây lạc đòi hỏi đảm bảo đủ dinh dưỡng và độ ẩm để cây lạc phát triển bộ rễ và phát triển cơ quan dinh dưỡng trên mặt đất. Tuần 3 tháng 3, khu vực Tây Bắc có nền nhiệt độ dao động trong khoảng từ 17.0-24.8°C, nhiệt độ không khí trung bình 20.9°C, lượng mưa của khu vực 35.7mm. Điều kiện thời tiết không thuận lợi cho cây lạc phát triển. Sâu bệnh hại cây lạc chủ yếu trong tuần: sâu cuốn lá, sâu xanh, sâu xám....Tuần 1 tháng 4, dự báo nền nhiệt độ của khu vực có xu thế tăng nhiệt độ không khí tối cao dao động từ 35-38°C, nhiệt độ không khí tối thấp dao động 21-24°C, lượng mưa của khu vực (dao động trong khoảng 50-100mm), cần chú ý các đối tượng sâu bệnh hại có khả năng phát sinh trong tuần tới: sâu xám, bệnh lở cổ rễ, bệnh héo xanh...

Cây sắn: đang trong giai đoạn trồng mới. Sắn là loại cây ưa sáng, sinh trưởng tốt trong điều kiện nhiệt độ 23-27°C. Cây sắn là loại cây có khả năng chịu hạn cao, nhưng chỉ sinh trưởng và phát triển tốt trong điều kiện khí hậu nóng ẩm. Trong thời kỳ đầu mới trồng, cây sắn cần độ ẩm từ 70-80% độ ẩm bão hòa của đất. Theo số liệu thống kê thực đo cho thấy, tuần này nền nhiệt độ của khu vực dao động trong khoảng từ 17.0-24.8°C, lượng mưa của khu vực khá nhỏ 35.7mm, điều kiện thời tiết không thực sự thuận lợi cho cây sắn sinh trưởng và phát triển. Tuần này, bệnh khảm lá sắn virus tiếp tục phát sinh gây hại mạnh trên các diện tích sắn trong khu vực. Dự báo tuần tiếp theo, khu vực Tây Bắc có nền nhiệt độ tăng mạnh so với tuần này, lượng mưa dự báo của khu vực dao động trong khoảng từ 50-100mm, cần chú ý các đối tượng sâu bệnh hại: bệnh khảm lá sắn, rệp sáp bột hồng, bệnh sùng trắng...

Cây cam (Hòa Bình): chuyển sang giai đoạn phát triển lộc – hoa, đậu quả. Cây cam có thể trồng ở vùng có nhiệt độ từ 12 – 39°C, trong đó nhiệt độ thích hợp nhất là từ 23 – 29°C. Nhiệt độ thấp hơn 12.5°C và cao hơn 40°C cây ngừng sinh trưởng. Tuần này, nền nhiệt độ của khu vực Tây Bắc có xu thế giảm trong khi lượng mưa của khu vực có xu thế tăng, cụ thể: nhiệt độ của khu vực giảm khoảng 3.3°C so với tuần trước, dao động từ 17.0-24.8°C, lượng mưa của khu vực 35.7mm (cao hơn tuần trước khoảng 22.6mm). Điều kiện thời tiết không thực sự thuận lợi cho cây cam phát triển. Để giúp

cây cam ra hoa nhanh – nhiều và tăng khả năng đậu quả, người dân có thể sử dụng các biện pháp như: xiết nước, khoang cành hoặc dùng hóa chất để kích cho cây cam ra hoa và tăng khả năng đậu quả. Trong tuần, cây cam tiếp tục chịu tác động của một sâu bệnh hại chủ yếu: sâu đục thân/cành, bệnh greening, bệnh loét...Tuần sau, dự báo nền nhiệt độ của khu vực có xu thế tăng, cần tiếp tục theo dõi diễn biến sâu bệnh hại trên cây cam để có các biện pháp phòng trừ hiệu quả.

Cây vải: đang trong giai đoạn phát triển hoa – đậu quả. Vải cũng là một loại cây ưa sáng, nắng càng nhiều càng thuận lợi cho sự hình thành hoa và thụ phấn. Trong giai đoạn ra hoa, nhiệt độ thích hợp cho cây vải từ 18-24°C. Tuần 3 tháng 3, nền nhiệt độ của khu vực Tây Bắc dao động trong khoảng 17.0-24.8°C, lượng mưa của khu vực không nhiều 35.7mm, điều kiện thời tiết rất thuận lợi cho cây vải ra hoa – thụ phấn và đậu quả. Tuy nhiên, người dân cần lưu ý và chủ động các biện pháp phun thuốc phòng trừ các đối tượng gây hại chủ yếu trong giai đoạn này là bọ xít và sâu đục quả. Sang tuần 1 tháng 4, dự báo nhiệt độ trung bình của khu vực dao động từ 28-31°C, lượng mưa của khu vực dao động trong khoảng 50-100mm, chú ý: tiếp tục chủ động các biện pháp kích cho cây vải và hoa và tăng khả năng đậu quả đồng thời lưu ý các đối tượng sâu bệnh hại chủ yếu: bọ xít, sâu đục cuống quả....

Cây chè: cây chè trong khu vực Tây Bắc tiếp tục trong giai đoạn phát triển búp – thu hái. Chè là loại cây sinh trưởng thuận lợi trong điều kiện khí hậu mát mẻ với nhiệt độ không khí từ 22-28°C và độ ẩm không khí 80-85%. Trong tuần, nền nhiệt độ của khu vực giảm đáng kể so với tuần trước, dao động ở mức từ 17.0-24.8°C, nhiệt độ không khí trung bình 20.9°C, lượng mưa của khu vực 35.7mm điều kiện thời tiết không thực sự thuận lợi cho cây chè sinh trưởng và phát triển. Trong tuần, cây chè chịu tác động của một số đối tượng sâu bệnh hại: rầy xanh, nhện đỏ, bọ cánh tơ...Tuần tiếp theo, dự báo nhiệt độ của khu vực có xu thế tăng, lượng mưa của khu vực dao động 50-100mm, cần chú ý các đối tượng sâu bệnh hại chủ yếu: bọ xít dài, rầy chổng cánh,...

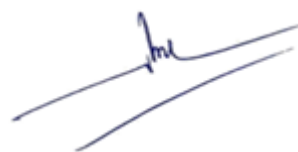
Thống kê tại Bảng 1 cho thấy nhiệt độ không khí trung bình dự báo tuần tiếp theo dao động trong khoảng từ 28-31°C, tổng lượng mưa của khu vực dao động 50-100mm, do đó, có thể nhận thấy tuần tiếp theo, nền nhiệt độ và lượng mưa của khu vực Tây Bắc có xu thế tăng, các cây trồng cần được chú ý bảo đảm nhu cầu nước, dinh dưỡng và có biện pháp chống dịch bệnh hiệu quả.

NGƯỜI THỰC HIỆN



Nguyễn Thị Chang

KIỂM SOÁT



Phạm Thị Kim Phụng