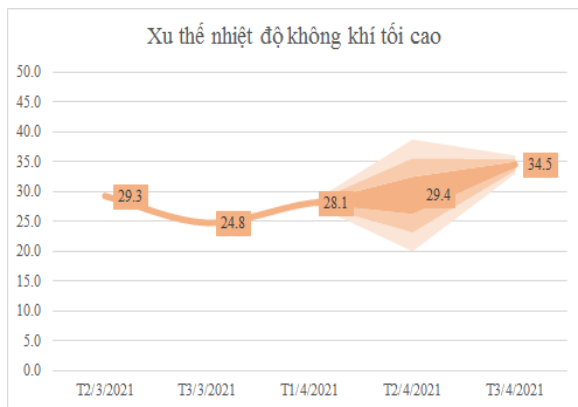
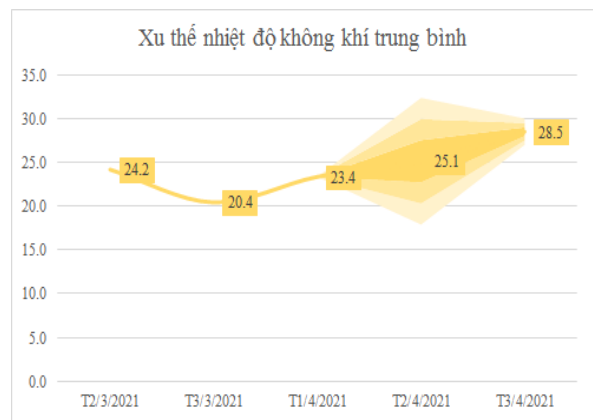


**THÔNG BÁO KHÍ TƯỢNG NÔNG NGHIỆP
KHU VỰC TÂY BẮC
Tuần 2 tháng 4 năm 2021**

I. Đặc trưng khí tượng nông nghiệp

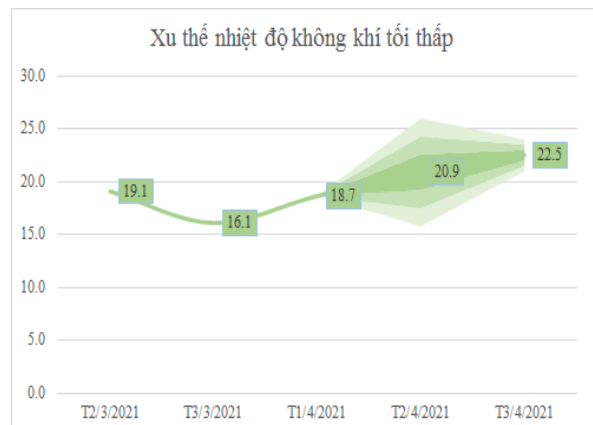
Theo số liệu thống kê cho thấy nhiệt độ không khí tuần 2 tháng 4 tại khu vực Tây Bắc dao động từ 20.9 - 29.4°C, nhiệt độ không khí trung bình 25.1°C, tổng lượng mưa là 62.4mm. Đặc trưng khí tượng cụ thể như sau:

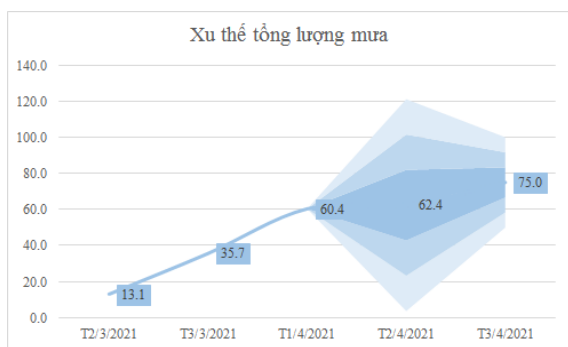
Nhiệt độ không khí trung bình có xu thế tăng, cao hơn so với tuần trước khoảng 1.7°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí trung bình nằm trong khoảng $\pm 2.4^\circ\text{C}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 3.4°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng $\pm 0.5^\circ\text{C}$.



Nhiệt độ không khí tối cao trung bình có xu thế tăng, cao hơn so với tuần trước khoảng 1.3°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 5.1°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 tăng, cao hơn so với tuần trước khoảng 2.2°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí tối thấp trung bình nằm trong khoảng $\pm 1.7^\circ\text{C}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí tối thấp trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 1.6°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 2mm. Mức độ biến động của tổng lượng mưa nằm trong khoảng $\pm 19.6\text{mm}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, tổng lượng mưa có thể cao hơn so với tuần này khoảng 12.6mm 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 21- 22/4, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng, khu vực Tây Bắc có nắng nóng. Từ ngày 23-25/4, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt. Từ đêm 25-26/4, có mưa rào và rải rác có dông, cục bộ có mưa vừa, mưa to. Trong cơn dông có khả năng xảy ra lốc, sét, mưa đá và gió giật mạnh. Trời mát, có nơi trời lạnh. Từ ngày 27/4-01/5, có mưa rào và dông vài nơi; riêng ngày 30/4 và 01/5 có mưa rào và rải rác có dông, cục bộ có mưa vừa, mưa to. 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	28.1	18.7	23.4	60.4
Trong tuần	29.4	20.9	25.1	62.4
Tuần tới	33-36	21-24	27-30	50-100

II. Đặc trưng nông nghiệp

Đặc trưng nông nghiệp khu vực Tây Bắc tuần 2 tháng 4 năm 2021 được khái quát như sau:

Lúa Đông Xuân: trà sớm đang trong giai đoạn phát triển đòng - thấp thỏ trở, trà chính vụ đang trong giai đoạn đứng cái – phân hóa đòng, trà muộn đang trong giai đoạn đẻ nhánh rộ - cuối đẻ. Nhiệt độ thích hợp cho cây lúa trong giai đoạn đẻ nhánh – làm đòng từ $25-32^{\circ}\text{C}$ và trong giai đoạn trở từ $28-30^{\circ}\text{C}$. Theo số liệu thống kê từ các trạm khí tượng trong khu vực, tuần này nền nhiệt độ của khu vực cao hơn tuần trước (trung bình cao hơn 1.7°C) dao động trong khoảng từ $20.9-29.4^{\circ}\text{C}$, lượng mưa của khu vực tăng không đáng kể so với tuần trước (lượng mưa tuần này đạt 62.4mm). Điều kiện nhiệt độ tương đối thích hợp cho cây lúa sinh trưởng và phát triển. Trong tuần, cây lúa chịu tác động của một số sâu bệnh hại chủ yếu: Bệnh đạo ôn lá - cổ bông, sâu cuốn lá, bệnh khô vằn.... Bên cạnh việc phòng chống sâu bệnh, cần bảo đảm đủ nước cho cây lúa theo từng giai đoạn, cụ thể: Đối với lúa đang trong giai đoạn đứng cái – làm đòng - trở, đây là giai đoạn cây lúa rất cần nước, không được để ruộng bị cạn khô, cần tưới nước luân phiên nhưng khi ruộng vừa cạn cần phải tưới lại ngay, ở những nơi điều kiện thủy lợi cho phép nên duy trì mực nước trong ruộng khoảng 5cm để cây lúa phát triển tốt nhất; đối với lúa trong giai đoạn đẻ nhánh cần tưới nước theo phương pháp “Ướt – Khô xen kẽ” trong suốt quá trình đẻ nhánh: tháo nước vào ruộng với mực nước từ 3-5cm và để cho đợt nước này tự cạn khô đến khi mặt ruộng nứt nhẹ (nứt chân

chim) thì cho nước vào lại, rồi tiếp tục để ruộng nứt chân chim trở lại. Dự báo tuần tiếp theo, nền nhiệt độ của khu vực có xu thế tăng, dao động trong khoảng 21-36°C, lượng mưa của khu vực dao động trong khoảng 50-100mm. Cần chú ý các sâu bệnh có khả năng tiếp tục phát sinh gây hại trong thời gian tới: Bệnh đạo ôn, rầy các loại, bệnh đen lép hạt...

Cây ngô xuân: tiếp tục trong các giai đoạn xoáy nõn – trỗ cờ - phun râu. Trong giai đoạn này, các chất dinh dưỡng được tập trung vào cơ quan sinh sản của cây ngô. Yêu cầu về điều kiện ngoại cảnh trong thời kỳ này rất khắt khe với điều kiện nhiệt độ thích hợp 22-25°C, nhiệt độ thấp có ảnh hưởng xấu đến quá trình tung phấn, phun râu thụ tinh, nhiệt độ cao trên 35°C hạt phấn dễ bị chết. Ở giai đoạn này cây ngô cần nhiều nước, độ ẩm thích hợp cho cây ngô 75-80% độ ẩm tối đa của động ruộng, độ ẩm không khí khoảng 80%, trời lửng, nắng nhẹ, gió nhẹ, ít mưa (hạt mưa to sẽ làm trôi hạt phấn). Trong tuần, nền nhiệt độ của khu vực dao động trong khoảng 20.9-29.4°C, nhiệt độ không khí trung bình 25.1°C, lượng mưa của khu vực đạt 62.4mm. Điều kiện nhiệt độ tương đối thích hợp cho cây ngô sinh trưởng và phát triển, tuy nhiên lượng mưa trong tuần còn khá nhỏ trong khi nhu cầu nước của cây ngô trong thời kỳ này rất lớn, do đó trong quá trình chăm sóc người dân cần chú ý tưới nước bổ sung cho cây ngô. Sâu keo mùa thu, sâu xám, bệnh khô vằn... tiếp tục là các đối tượng sâu bệnh hại chủ yếu trên cây ngô. Tuần tới, dự báo nhiệt độ của khu vực có xu thế tăng, lượng mưa của khu vực dao động ở mức 50-100mm, cần tiếp tục chú ý các đối tượng sâu bệnh hại trên cây ngô để có các biện pháp phòng trừ hiệu quả.

Cây lạc xuân: đang trong giai đoạn 5 lá – phân cành – phát triển củ. Cây lạc là loại cây ưa nhiệt độ ổn định, nhiệt độ thích hợp nhất cho cây lạc từ 25-33°C. Tuần 2 tháng 4 khu vực Tây Bắc có nền nhiệt độ tăng nhẹ so với tuần 1, dao động ở mức 20.9-29.4°C, lượng mưa của khu vực tăng nhẹ đạt 62.4mm. Điều kiện thời tiết tương đối thích hợp cho cây lạc sinh trưởng và phát triển. Chú ý: làm cỏ, xới xáo đất và bón thúc cho cây lạc. Các đối tượng sâu bệnh hại tiếp tục phát sinh trong tuần: Bệnh lở cổ rễ, bệnh héo xanh vi khuẩn, bệnh gỉ sắt,... Tuần 3 tháng 4, dự báo khu vực Tây Bắc có nền nhiệt độ trung bình dao động trong khoảng 27-30°C, lượng mưa của khu vực dao động trong khoảng 50-100mm, chú ý tiếp tục dọn dẹp cỏ dại, xới xáo đất ruộng và theo dõi chặt chẽ diễn biến các sâu bệnh hại.

Cây sắn: đang trong giai đoạn cây con. Sắn là loại cây có nguồn gốc từ vùng nhiệt đới nên sinh trưởng và phát triển thuận lợi ở điều kiện nhiệt độ tương đối cao, nhiệt độ thích hợp nhất đối với sinh trưởng của cây sắn từ 23-27°C. Cây sắn có khả năng chịu hạn, ưa ánh sáng. Tuần này, nền nhiệt độ của khu vực dao động trong khoảng 20.9-29.4°C, nhiệt độ không khí trung bình 25.1°C, lượng mưa của khu vực ở mức thấp 62.4mm. Điều kiện thời tiết tương đối thích hợp cho cây sắn sinh trưởng. Trong tuần, bệnh khảm lá sắn tiếp tục phát sinh gây hại. Tuần sau, dự báo nền nhiệt độ của khu vực dao động trong khoảng 21-36°C, lượng mưa của khu vực dao động 50-100mm, cần chú ý bệnh khảm lá sắn tiếp tục phát sinh gây hại trên cây sắn.

Cây cam (Hòa Bình): tiếp tục các giai đoạn nụ - hoa - quả non. Cây cam sống thuận lợi trong điều kiện nhiệt độ từ 23-29°C. Cam là loại cây ưa ánh sáng, ưa ẩm, trong giai đoạn nụ - hoa - quả non cây cam rất cần nước. Theo số liệu thống kê thực đo cho thấy, nền nhiệt độ của khu vực Tây Bắc trong tuần này cao hơn tuần trước (trung bình cao hơn 1.7°C) dao động trong khoảng 20.9-29.4°C, lượng mưa của khu vực không thay đổi nhiều so với tuần trước, lượng mưa tuần này đạt 62.4mm. Điều kiện thời tiết của khu vực khá thuận lợi cho cây cam phát triển. Tuy nhiên cần lưu ý: Để

tăng khả năng đậu quả và hạn chế quả rụng, cần chăm sóc cây sung sức và phun thuốc hỗ trợ ra hoa (cần nhất là Bo kết hợp với Canxi giúp hoa thụ phấn tốt, cuống hoa và cuống trái mập và dai), sử dụng biện pháp khoanh cành để ức chế quá trình rụng quả... Đồng thời cần theo dõi các sâu bệnh hại trên cây cam: sâu đục thân/cành, bọ xít xanh, bọ phấn trắng... Tuần tới, dự báo nền nhiệt độ của khu vực có xu thế tăng, lượng mưa của khu vực dao động trong khoảng 50-100mm, cần chú ý: chủ động theo dõi và tiêu diệt các đối tượng sâu bệnh hại trên cây cam.

Cây vải: đang trong giai đoạn hoa - quả non. Nhiệt độ thích hợp cho cây vải sinh trưởng và phát triển 24-29°C. Tuần này, nền nhiệt độ của khu vực dao động trong khoảng 20.9-29.4°C, nhiệt độ không khí trung bình 25.1°C, lượng mưa của khu vực đạt 62.4mm. Điều kiện nhiệt độ tương đối thuận lợi cho cây vải sinh trưởng và phát triển. Tuy nhiên, cần lưu ý: thời điểm cây vải ra hoa, cần ngừng hẳn tưới nước, giữ vườn cây khô hạn cục bộ trong vòng 10-15 ngày sau đó tưới nước đẫm liên tục trong vòng 2-3 ngày rồi dứt hẳn để kích cho hoa nở hoa đồng loạt và tập trung, đồng thời nên dùng rơm rạ hoặc cỏ khô ủ vào gốc cây vải giúp giữ ẩm thường xuyên cho cây, việc thiếu hay thừa nước đều khiến hoa vải bị rụng. Trong tuần các đối tượng: nhện long nhung, bọ xít, sâu đục cuống quả... tiếp tục phát sinh gây hại trên cây vải. Dự báo tuần sau, nền nhiệt độ của khu vực có xu thế tăng, cần tiếp tục chú ý các đối tượng sâu bệnh hại cây vải để có các biện pháp phòng trừ hiệu quả.

Cây chè: tiếp tục giai đoạn phát triển búp – thu hái. Cây chè sinh trưởng tốt trong điều kiện nhiệt độ 22-28°C. Tuần 2 tháng 4 khu vực Tây Bắc có nền nhiệt độ tăng nhẹ so với tuần trước, dao động trong khoảng 20.9-29.4°C, nhiệt độ không khí trung bình 25.1°C, lượng mưa của khu vực dao động 50-100mm, điều kiện thời tiết tương đối thuận lợi cho cây chè phát triển, lưu ý: bọ xít dài, rầy chổng cánh,... phát sinh gây hại. Tuần tiếp theo, dự báo nền nhiệt độ của khu vực dao động trong khoảng 21-36°C, nhiệt độ không khí trung bình 27-30°C, lượng mưa của khu vực dao động 50-100mm, lưu ý các đối tượng sâu bệnh hại trên cây chè để có các biện pháp phòng trừ hiệu quả.

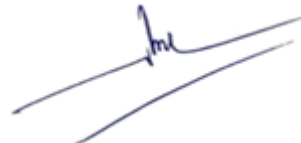
Thông kê tại Bảng 1 cho thấy nhiệt độ dự báo tuần tiếp theo dao động trong khoảng từ 21-36°C, nhiệt độ không khí trung bình 27-30°C, tổng lượng mưa của khu vực dao động 50-100mm, do đó, có thể nhận thấy tuần tiếp theo, khu vực Tây Bắc có nền nhiệt độ tăng, các cây trồng cần được chú ý bảo đảm đủ nước, dinh dưỡng, chủ động các biện pháp chống nóng cho cây trồng và có biện pháp chống dịch bệnh hiệu quả.

NGƯỜI THỰC HIỆN



Nguyễn Thị Chang

KIỂM SOÁT



Phạm Thị Kim Phụng