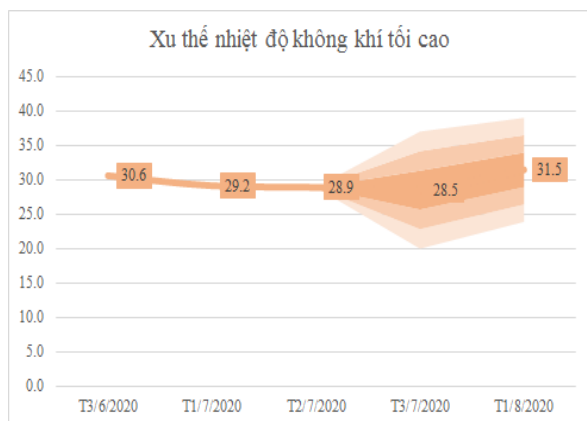
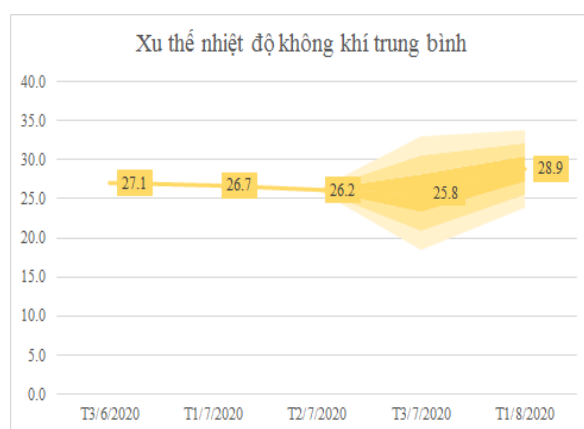


THÔNG BÁO KHÍ TƯỢNG NÔNG NGHIỆP KHU VỰC VIỆT BẮC Tuần 3 tháng 7 năm 2020

I. Đặc trưng khí tượng nông nghiệp

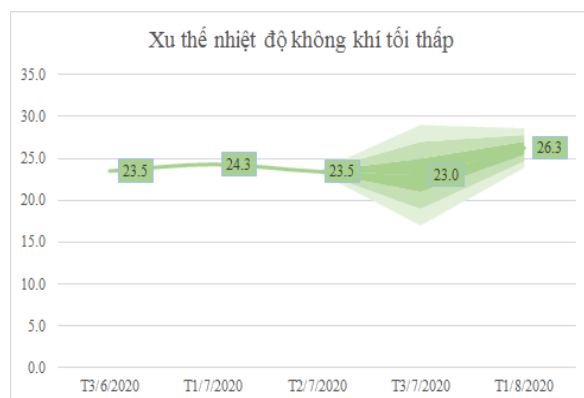
Theo số liệu thống kê cho thấy nhiệt độ không khí tuần 3 tháng 7 tại khu vực Việt Bắc dao động từ 23 - 28.5°C, nhiệt độ không khí trung bình 25.8°C, tổng lượng mưa là 222.7mm. Đặc trưng khí tượng cụ thể như sau:

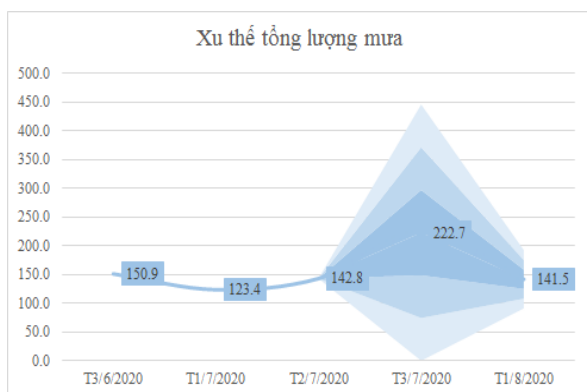
Nhiệt độ không khí trung bình có xu thế giảm, thấp hơn so với tuần trước khoảng 0.4°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí trung bình nằm trong khoảng $\pm 2.4^\circ\text{C}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 3.1°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng $\pm 1.6^\circ\text{C}$.



Nhiệt độ không khí tối cao trung bình có xu thế giảm, thấp hơn so với tuần trước khoảng 0.4°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí tối cao trung bình nằm trong khoảng $\pm 2.8^\circ\text{C}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí tối cao trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 3°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng $\pm 2.5^\circ\text{C}$.

Nhiệt độ không khí tối thấp trung bình có xu thế giảm, thấp hơn so với tuần trước khoảng 0.5°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí tối thấp trung bình nằm trong khoảng $\pm 2^\circ\text{C}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí tối thấp trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 3.3°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng $\pm 0.8^\circ\text{C}$.





Tổng lượng mưa có xu thế tăng, cao hơn so với tuần trước khoảng 79.9mm. Mức độ biến động của tổng lượng mưa nằm trong khoảng $\pm 74.2\text{mm}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, tổng lượng mưa có thể thấp hơn so với tuần này khoảng 81.2mm tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng $\pm 16.8\text{mm}$.

* Một số lưu ý xu thế thời tiết tuần tới: Từ ngày 02-07/8 có mưa vừa, mưa to, có nơi mưa rất to và dông. Từ ngày 08-12/8, có mưa rào và rải rác có dông, cục bộ có mưa vừa, mưa to (thời gian mưa tập trung vào chiều tối, đêm và sáng). Trong cơn dông có khả năng xảy ra lốc, sét, mưa đá và gió giật mạnh.

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

| Đặc trưng | Nhiệt độ không khí ($^{\circ}\text{C}$) | | | Lượng mưa (mm) |
|------------|---|----------|------------|----------------|
| | Tối cao | Tối thấp | Trung bình | |
| Tuần trước | 28.9 | 23.5 | 26.2 | 142.8 |
| Trong tuần | 28.5 | 23.0 | 25.8 | 222.7 |
| Tuần tới | 31.5 | 26.3 | 28.9 | 141.5 |

II. Đặc trưng nông nghiệp

Đặc trưng nông nghiệp khu vực Việt Bắc tuần 3 tháng 7 năm 2020 được khái quát như sau:

Cây lúa: diện tích lúa mùa sớm đang giai đoạn trổ bông, lúa chính vụ đang trong giai đoạn đẻ nhánh – đẻ rộ, lúa mùa muộn đang trong giai đoạn cấy – bén rễ hồi xanh. Trong tuần, nền nhiệt độ của khu vực nằm trong khoảng $23.0-28.5^{\circ}\text{C}$ và tổng lượng mưa của khu vực đạt 222.7mm, thuận lợi cho cây lúa sinh trưởng và phát triển. Tuần tới nền nhiệt độ của khu vực nằm trong khoảng $26.3-31.5^{\circ}\text{C}$, lượng mưa của khu vực 141.5mm, khá thuận lợi cho các diện tích lúa sinh trưởng và phát triển. Tuy nhiên, cần lưu ý theo dõi chặt chẽ diễn biến bệnh như: rầy trắng nhỏ, rầy nâu, sâu cuốn lá nhỏ, sâu đục thân 2 chấm, bệnh nghệt rễ, ốc bươu vàng, chuột.. để có biện pháp phòng trừ kịp thời.

Ngô hè thu: đang trong giai đoạn phát triển thân lá – xoáy nõn. Ngô phát triển tốt trong khoảng nhiệt độ ngày từ $24 - 30^{\circ}\text{C}$, nhiệt độ $> 38^{\circ}\text{C}$ ảnh hưởng xấu đến quá trình sinh trưởng phát triển của cây. Trong tuần, nền nhiệt độ của khu vực nằm trong khoảng $23.0-28.5^{\circ}\text{C}$ và tổng lượng mưa của khu vực đạt 222.7mm rất thuận lợi cho

cây ngô sinh trưởng và phát triển. Tuần tới nền nhiệt độ của khu vực nằm trong khoảng 26.3-31.5°C, lượng mưa của khu vực 141.5mm, thích hợp cho cây ngô sinh trưởng và phát triển. Tuy nhiên, cần lưu ý các đối tượng sâu bệnh hại: sâu keo mùa thu, sâu đục bắp, sâu đục thân,... gia tăng gây hại cục bộ.

Cây họ đậu (lạc, đậu tương): đang trong giai đoạn quả non – quả già. Trong tuần, nền nhiệt độ của khu vực nằm trong khoảng 23.0-28.5 °C và tổng lượng mưa của khu vực đạt 222.7mm rất thuận lợi cho cây lạc, đậu tương sinh trưởng và phát triển. Tuần tới nền nhiệt độ của khu vực nằm trong khoảng 26.3-31.5°C, lượng mưa của khu vực 141.5mm, khá thích hợp cho cây lạc, đậu tương phát triển. Tuy nhiên, cần lưu ý các loại sâu bệnh như: sâu tơ, sâu xanh, sâu khoang, sâu cuốn lá nhỏ, bệnh thối rễ,..gây hại.

Cây rau màu: đang trong các giai đoạn cây con - phát triển thân lá – thu hoạch. Cây rau màu phát triển tốt ở điều kiện nhiệt độ dưới 27°C. Trong tuần, nền nhiệt độ của khu vực nằm trong khoảng 23.0-28.5 °C và tổng lượng mưa của khu vực đạt 222.7mm, thuận lợi cho cây rau màu sinh trưởng và phát triển. Tuần tới nền nhiệt độ của khu vực nằm trong khoảng 26.3-31.5°C, lượng mưa của khu vực 141.5mm khá thích hợp cho cây rau màu sinh trưởng và phát triển. Tuy nhiên, cần đặc biệt lưu ý các đối tượng sâu bệnh hại: Sâu xanh, sâu khoang, bọ nhảy và sâu cuốn lá,... phát triển mạnh.

Cây sắn: đang trong giai đoạn phát triển thân lá – phát triển củ. Sắn là loại cây chịu được điều kiện khô hạn và có thể trồng được ở các vùng khí hậu có lượng mưa thấp, tuy nhiên cây sắn không chịu được ngập úng. Nhiệt độ trung bình thích hợp cho cây sắn sinh trưởng và phát triển tốt từ 23-27 °C. Trong tuần, nền nhiệt độ của khu vực nằm trong khoảng 23.0-28.5 °C và tổng lượng mưa của khu vực đạt 222.7mm, cần lưu ý tháo nước tránh ngập úng. Tuần tới nền nhiệt độ của khu vực nằm trong khoảng 26.3-31.5°C, lượng mưa của khu vực 141.5mm, tương đối thuận lợi cho cây sắn phát triển. Tuy nhiên cần lưu ý bệnh khảm lá sắn, rệp sáp, bệnh thối củ,... tiếp tục gây hại và có khả năng phát sinh gây hại gia tăng.

Cây chè (chè Thái Nguyên): đang trong giai đoạn phát triển búp và thu hái búp, nhiệt độ không khí có vai trò quan trọng đến sự hình thành và sinh trưởng của mầm chè, do đó ảnh hưởng đến thời vụ thu hoạch búp chè, tốc độ phát triển búp tương quan tuyến tính với nhiệt độ trung bình cây chè. Trong tuần, nền nhiệt độ của khu vực nằm

trong khoảng 23.0-28.5 °C và tổng lượng mưa của khu vực đạt 222.7mm, thuận lợi cho cây chè sinh trưởng và phát triển. Tuần tới nền nhiệt độ của khu vực nằm trong khoảng 26.3-31.5°C, lượng mưa của khu vực 141.5mm khoảng nhiệt độ phù hợp với quá trình phát triển của chè. Cần lưu ý đối tượng bọ xít, rầy chổng cánh, nhện gié,... tiếp tục gây hại và có khả năng phát sinh gây hại mạnh.

Cây ăn quả có múi (cam Hà Giang): vườn kinh doanh đang trong giai đoạn phát triển quả, một số diện tích đang trong giai đoạn cuối thu hoạch; vườn kiến thiết đang trong giai đoạn phát triển thân lá, cây ăn quả có múi thích hợp với điều kiện nhiệt độ trong khoảng 25 – 27°C. Trong tuần, nền nhiệt độ của khu vực nằm trong khoảng 23.0-28.5 °C và tổng lượng mưa của khu vực đạt 222.7mm phù hợp cho cây cam sinh trưởng và phát triển. Tuần tới nền nhiệt độ của khu vực nằm trong khoảng 26.3-31.5°C, lượng mưa của khu vực 141.5mm, khá thuận lợi cho cây ăn quả có múi phát triển nhất là các vườn cây ăn quả đang cho thu hoạch, tuy nhiên chú ý một số đối tượng sâu bệnh gây hại: Nhện đỏ, nhện trắng, róm vàng, rầy chổng cánh, rệp hại, bệnh loét, bệnh thán thư, bệnh vàng lá, thối rễ,...

Cây nhãn: đang trong giai đoạn quả chín – thu hoạch. Trong tuần này và tuần tới, điều kiện thời tiết khá thuận lợi cho các diện tích nhãn bước vào giai đoạn thu hoạch cho năng suất và chất lượng chất lượng tốt. Lưu ý một số đối tượng sinh vật gây hại: bọ xít nâu, bệnh xương mai, nhện lông nhung,... gây hại rải rác.

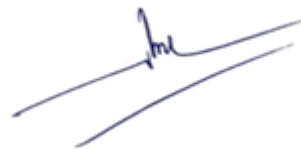
Thống kê tại Bảng 1 cho thấy nhiệt độ dự báo tuần tiếp theo dao động trong khoảng từ 26.3 - 31.5°C, nhiệt độ không khí trung bình 28.9°C, tổng lượng mưa là 141.5mm, do đó, có thể nhận thấy tuần tiếp theo, khu vực Việt Bắc có nền nhiệt độ tăng nhẹ, các cây trồng cần được chú ý bảo đảm nguồn dinh dưỡng và có biện pháp chống dịch bệnh hiệu quả.

NGƯỜI THỰC HIỆN



Nguyễn Thị Chang

KIỂM SOÁT



Phạm Thị Kim Phụng