

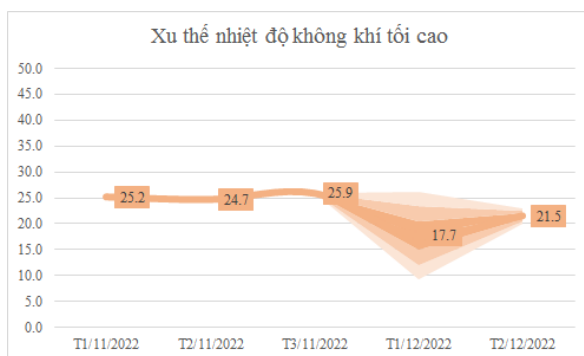
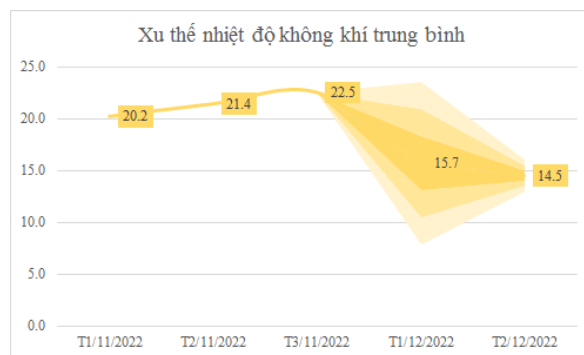
Hà Nội, ngày 14 tháng 12 năm 2022

## THÔNG BÁO KHÍ TƯỢNG NÔNG NGHIỆP KHU VỰC VIỆT BẮC Tuần 1 tháng 12 năm 2022

### I. Đặc trưng khí tượng nông nghiệp

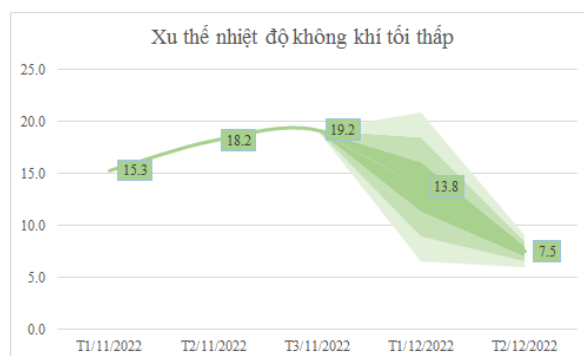
Theo số liệu thống kê cho thấy nhiệt độ không khí tuần 1 tháng 12 tại khu vực Việt Bắc dao động từ 13.8 - 17.7°C, nhiệt độ không khí trung bình 15.7°C, tổng lượng mưa là 19.5mm. Đặc trưng khí tượng cụ thể như sau:

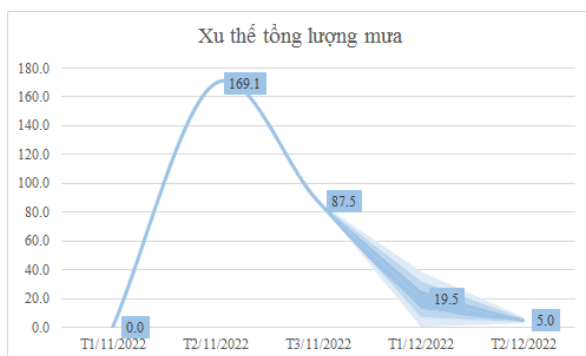
Nhiệt độ không khí trung bình có xu thế giảm, thấp hơn so với tuần trước khoảng 6.8°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí trung bình nằm trong khoảng  $\pm 2.6^\circ\text{C}$ . Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí trung bình có thể thấp hơn so với tuần này khoảng 1.2°C tuy nhiên cần lưu 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 8.2°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 3.8°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 5.4°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí tối thấp trung bình nằm trong khoảng  $\pm 2.4^\circ\text{C}$ . Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí tối thấp trung bình có thể thấp hơn so với tuần này khoảng 6.3°C tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng  $\pm 0.5^\circ\text{C}$ .





Tổng lượng mưa có xu thế giảm, thấp hơn so với tuần trước khoảng 68.0mm. Mức độ biến động của tổng lượng mưa nằm trong khoảng  $\pm 6.4$ mm. Dự báo trong tuần tiếp theo, tổng lượng mưa có thể thấp hơn so với tuần này khoảng 14.5mm tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng  $\pm 0.7$ mm.

\* Một số lưu ý xu thế thời tiết tuần tới: Từ ngày 11-21/12, có mưa vài nơi; riêng thời kỳ từ ngày 13-16/12 trưa chiều trời nắng. Trời rét, có nơi rét đậm, rét hại. (Nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia).

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

Đặc trưng	Nhiệt độ không khí (°C)			Lượng mưa (mm)
	Tối cao	Tối thấp	Trung bình	
Tuần trước	25.9	19.2	22.5	87.5
Trong tuần	17.7	13.8	15.7	19.5
Tuần tới	20.0-23.0	6.0-9.0	13.0-16.0	3.0-7.0

## II. Đặc trưng nông nghiệp

Đặc trưng nông nghiệp khu vực Việt Bắc tuần 1 tháng 12 năm 2022 được khái quát như sau:

Cây trồng	Mùa vụ	Đặc trưng sinh trưởng	Khuyến cáo, lưu ý
Cây ngô	Đông	Trở cò - phun râu – phát triển bắp – chín sừa	Do ảnh hưởng của không khí lạnh, nền nhiệt độ trong tuần của khu vực có xu thế giảm đáng kể (với mức giảm của nhiệt độ không khí trung bình 6.8°C), tổng lượng mưa của khu vực trong tuần đạt 19.5mm. Trong điều kiện thời tiết lạnh và mưa không đáng kể, cây ngô sinh trưởng và phát triển kém hơn. Trong quá trình chăm sóc, cần chú ý tưới thêm nước bổ sung cho cây ngô, trong khi tưới nước nên kết hợp bón phân cân đối và hợp lý (chú trọng phân lân và kali để giúp cây tăng cường khả năng chịu rét). Một số đối tượng sâu bệnh phát sinh gây hại trên cây ngô trong tuần: sâu đục thân, sâu đục bắp, sâu keo mùa thu, rệp hại, bệnh đốm lá... người dân cần theo dõi và phát hiện các đối tượng gây hại để chủ động có các biện pháp phòng trừ phù hợp.
Cây lạc	Đông	Ra hoa – đâm tia - tạo củ	Trong giai đoạn ra hoa – đâm tia – tạo củ, bên cạnh yếu tố dinh dưỡng, đủ ẩm thì điều kiện về nhiệt độ yếu tố rất quan trọng quyết định đến

			<p>số lượng hoa nở trên cây lạc cũng như quyết định đến việc tia hình thành củ trên cây lạc. Trong tuần, khu vực Việt Bắc nền nhiệt độ của khu vực trong tuần dao động trong khoảng 13.8-17.7°C, tổng lượng mưa trong tuần của khu vực đạt 19.5mm. Có thể nhận thấy, điều kiện thời tiết trong tuần của khu vực không thuận lợi cho cây lạc sinh trưởng cũng như việc ra hoa – tạo củ trên cây lạc. Trong giai đoạn này, cần chú ý tưới bổ sung đầy đủ nước cho cây lạc, bên cạnh đó để giúp cây lạc chống chịu trước điều kiện thời tiết lạnh – rét, người dân cần chú ý bón bổ sung thêm lượng phân lân và kali cho cây lạc. Trong tuần, cây lạc chịu tác động bởi các đối tượng gây hại: sâu xám, bệnh lở cổ rễ, bệnh đốm lá, gỉ sắt...</p>
Cây đậu tương		Ra hoa – tạo quả	<p>Trong tuần này, khu vực Việt Bắc có lượng mưa đạt 19.5mm. Trong giai đoạn ra hoa – tạo quả, cây đậu tương cần đầy đủ độ ẩm để sinh trưởng và phát triển tốt tạo tiền đề cho năng suất quả thu hoạch cao. Với lượng mưa trong tuần như trên, có thể nhận thấy lượng mưa trong tuần khá thấp không bảo đảm được nhu cầu về nước cho cây đậu tương nên cần chú ý tưới bổ sung thêm nước cho cây. Bên cạnh đó, cần chú ý các đối tượng gây hại trên cây đậu tương: sâu khoang, sâu tơ, bọ phấn... khi phát hiện mật độ gây hại quá mức cho phép, cần nhanh chóng phun thuốc để diệt trừ bảo đảm đúng theo quy định.</p>
Cây sắn		Phát triển củ - thu hoạch	<p>Theo số liệu thống kê thực đo từ các trạm khí tượng trong khu vực cho thấy, trong tuần này, khu vực Việt Bắc có nhiệt độ không khí trung bình đạt 15.7°C, tổng lượng mưa của khu vực đạt 19.5mm. Trong điều kiện thời tiết lạnh và mưa không đáng kể, công tác thu hoạch các diện tích sắn củ đã có thể cho thu hoạch cũng như việc chế biến và bảo quản củ sắn sau thu hoạch diễn ra thuận lợi, do đó, người dân cần tranh thủ điều kiện thời tiết thuận lợi để tiến hành thu hoạch các diện tích sắn đã đạt thành phẩm. Sau thu hoạch, cần nhanh chóng dọn dẹp và vệ sinh lại đồng ruộng để hạn chế sự trú ngụ của các đối tượng gây hại sang vụ tiếp theo. Bệnh khảm lá sắn do virus tiếp tục là đối tượng gây hại chủ yếu trên cây sắn trong tuần cần chú ý.</p>

Cây ăn quả có múi	Cam, quýt	Quả già, chín - thu hoạch	<p>Trong tuần này, khu vực Việt Bắc có nền nhiệt độ dao động trong khoảng 13.8-17.7°C,, tổng lượng mưa của khu vực Việt Bắc đạt 19.5mm. Có thể nhận thấy, điều kiện thời tiết trong tuần của khu vực thuận lợi cho công tác thu hoạch các diện tích quả có múi đã chín bảo đảm chất lượng tốt. Do đó, người dân cần tran thủ điều kiện thời tiết tốt để tiến hành thu hoạch các diện tích quả có múi đã chín. Trong tuần, các đối tượng: sâu đục quả, bệnh ghẻ sẹo, rám quả... tiếp tục phát sinh gây hại trên cây ăn quả có múi. Bên cạnh việc phòng chống các đối tượng sâu bệnh phát sinh gây hại trên cây ăn quả có múi, người dân cần chú ý tưới thêm nước bổ sung để bảo đảm nhu cầu về nước cho cây ăn quả có múi sinh trưởng tốt trong điều kiện thời tiết mưa không đủ đáp ứng.</p>
	Bưởi	Quả chín – thu hoạch	
Cây vải		Phát triển lộc	<p>Cây vải trong khu vực Việt Bắc tiếp tục trong giai đoạn phát triển lộc. Trong giai đoạn này, cần tiếp tục kìm hãm sự phát triển của lộc đông trên cây vải để giúp qua trình phân hóa mầm hoa trên cây vải diễn ra thuận lợi. Tuần 1 tháng 12, do ảnh hưởng của không khí lạnh mạnh khiến cho nền nhiệt độ của khu vực Việt Bắc có xu thế giảm mạnh, nền nhiệt độ của khu vực trong tuần dao động trong khoảng 13.8-17.7°C, tổng lượng mưa trong tuần của khu vực đạt 19.5mm. Điều kiện thời tiết trong tuần lạnh và mưa không đáng rất thuận lợi cho việc kìm hãm sự phát triển của lộc đông trên cây vải. Tuy nhiên, người dân vẫn cần lưu ý thường xuyên kiểm tra vườn vải, phát hiện cây xuất hiện lộc đông để tiến hành ngắt bỏ kịp thời; đồng thời chú ý các đối tượng gây hại chủ yếu trên cây vải trong thời kỳ này: sâu đục gân lá, sâu đục thân, bọ xít, bệnh thán thư, bệnh sương mai... để kịp thời có các biện pháp phòng trừ phù hợp.</p>
Cây chè		Hái tận thu – đốn cành	<p>Trong tuần này khu vực Việt Bắc có nền nhiệt độ và lượng mưa tương đối thấp. Phần nhiều diện tích chè trong khu vực Việt Bắc đã cho thu hoạch xong và chuyển sang giai đoạn đốn, trong quá trình đốn, cần tùy thuộc vào độ tuổi và tình hình sinh trưởng của từng diện tích chè để lựa chọn phương pháp đốn chè phù hợp. Sau đốn, cần tiến hành thu gom cành lá xung quanh gốc để đem đốt bỏ, nhằm hạn chế sự trú ngụ của các đối tượng gây hại trên cây chè;</p>

			đồng thời tiến hành phun thuốc phòng trừ sâu bệnh trên cây chè sau đốn từ 15-20 ngày. Các đối tượng sâu bệnh phát sinh gây hại trên cây chè trong tuần không đáng kể do đại đa số các diện tích chè đã cho thu hoạch.
--	--	--	---

Thống kê tại Bảng 1 cho thấy nhiệt độ dự báo tuần tiếp theo dao động trong khoảng từ 6.0-23.0°C, nhiệt độ không khí trung bình 13.0-16.0°C, tổng lượng mưa là 3.0-7.0mm, do đó, có thể nhận thấy tuần tiếp theo, khu vực Việt Bắc có nền nhiệt độ thấp, lượng mưa dự báo tuần tới của khu vực không đáng kể. Do đó, trong thời gian tới, các loại cây trồng cần được chú ý: Chủ động nguồn nước để tiếp tục tưới bổ sung cho các loại cây trồng (ngô, lạc, đậu tương, cây ăn quả có múi...) trong điều kiện thời tiết mưa không đủ đáp ứng, riêng đối với cây vải cần tiếp tục các biện pháp để kìm hãm sự phát triển của lộc đông; Có các biện pháp để chống rét cho cây trồng khi nhiệt độ ngoài trời xuống thấp; Tiếp tục theo dõi diễn biến của các đối tượng sâu bệnh phát sinh gây hại trên các loại cây trồng để có các biện pháp phòng trừ kịp thời và hiệu quả.

**THỰC HIỆN**

**Nguyễn Thị Chang**

**KIỂM SOÁT**

**Phạm Thị Kim Phụng**