

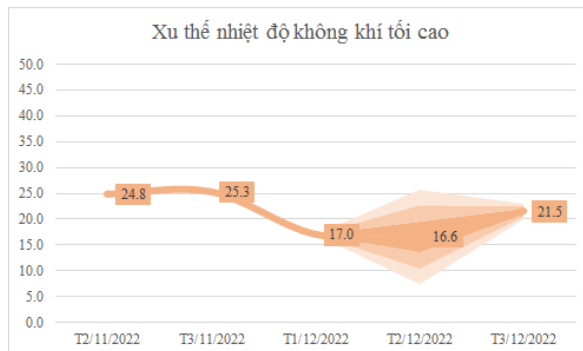
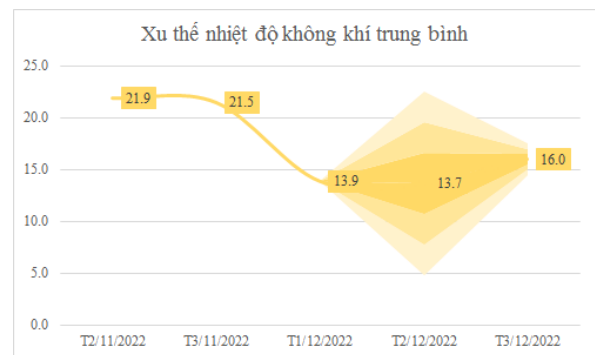
Hà Nội, ngày 24 tháng 12 năm 2022

THÔNG BÁO KHÍ TƯỢNG NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐÔNG BẮC Tuần 2 tháng 12 năm 2022

I. Đặc trưng khí tượng nông nghiệp

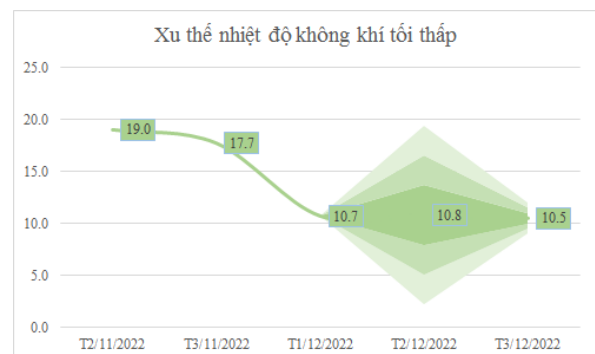
Theo số liệu thống kê cho thấy nhiệt độ không khí tuần 2 tháng 12 tại khu vực Đông Bắc dao động từ 10.8 - 16.6°C, nhiệt độ không khí trung bình 13.7°C, tổng lượng mưa là 0.0mm. Đặc trưng khí tượng cụ thể như sau:

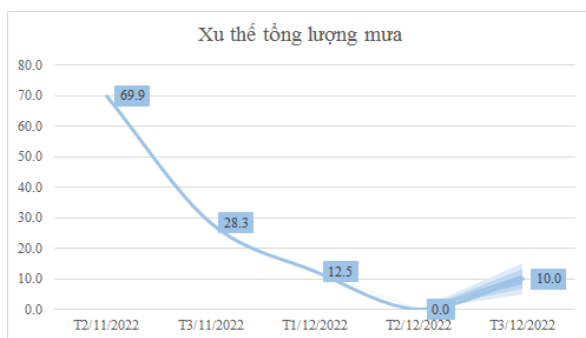
Nhiệt độ không khí trung bình có xu thế giảm, thấp hơn so với tuần trước khoảng 0.2°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí trung bình nằm trong khoảng $\pm 3^\circ\text{C}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 2.3°C tuy nhiên cần lưu ý 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 0.4°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí tối cao trung bình nằm trong khoảng $\pm 3^\circ\text{C}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí tối cao trung bình có thể cao hơn so với tuần này khoảng 4.9°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 tăng, cao hơn so với tuần trước khoảng 0.1°C. Mức độ biến động của nhiệt độ không khí tối thấp trung bình nằm trong khoảng $\pm 2.9^\circ\text{C}$. Dự báo trong tuần tiếp theo, nhiệt độ không khí tối thấp trung bình có thể thấp hơn so với tuần này khoảng 0.3°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 12.5mm. Mức độ biến động của tổng lượng mưa nằm trong khoảng ± 0.0 mm. Dự báo trong tuần tiếp theo, tổng lượng mưa có thể cao hơn so với tuần này khoảng 10mm tuy nhiên cần lưu ý mức độ biến động khoảng ± 1.7 mm.

* Một số lưu ý xu thế thời tiết tuần tới: Từ ngày 21-27/12, đêm không mưa, sáng sớm có nơi có sương mù; riêng ngày 26-27/12 có mưa nhỏ vài nơi, sáng sớm có sương mù và sương mù nhẹ, ngày nắng. Trời rét, vùng núi có nơi rét đậm, rét hại. Từ ngày 28-31/12, có mưa vài nơi, sáng sớm có sương mù và sương mù nhẹ; riêng đêm 28 và ngày 29/12 có mưa, mưa rào rải rác. Trời rét, vùng núi có nơi rét đậm, rét hại. (Nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia).

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

Đặc trưng	Nhiệt độ không khí (°C)			Lượng mưa (mm)
	Tối cao	Tối thấp	Trung bình	
Tuần trước	17.0	10.7	13.9	12.5
Trong tuần	16.6	10.8	13.7	0.0
Tuần tới	20.0-23.0	09.0-12.0	14.5-17.5	5.0-15.0

II. Đặc trưng nông nghiệp

Đặc trưng nông nghiệp khu vực Đông Bắc tuần 2 tháng 12 năm 2022 được khái quát như sau:

Cây trồng	Mùa vụ	Đặc trưng sinh trưởng	Các khuyến cáo, lưu ý
Cây vải		Phát triển lộc	Trong tuần này, khu vực Đông Bắc có nền nhiệt độ dao động trong khoảng 10.8-16.6°C, tổng lượng mưa của khu vực 0.0mm. Có thể nhận thấy, thời tiết trong tuần của khu vực lạnh và khô tiếp tục là điều kiện thuận lợi cho công tác giảm ẩm, kìm hãm sự phát triển của lộc đông trên cây vải. Trong giai đoạn này, cần thường xuyên kiểm tra vườn vải, kịp thời phát hiện những mầm đông mọc sớm để xử lý kịp thời; ngoài ra, trong giai đoạn phát hiện lộc, các đối tượng gây hại chủ yếu trên cây vải: sâu đục gân lá, bọ xít, bệnh thán thư ... cần được chú ý theo dõi và chủ động phòng trừ từ sớm để hạn chế sự phát sinh của các đối tượng gây ảnh hưởng đến sinh trưởng của cây vải.
Cây ăn quả có		Quả chín - thu hoạch	Theo số liệu thống kê thực đo từ các trạm khí tượng trong khu vực cho thấy, tổng lượng mưa

Cây trồng	Mùa vụ	Đặc trưng sinh trưởng	Các khuyến cáo, lưu ý
múi			<p>của khu vực trong tuần này đạt 0.0mm, đây là điều kiện thuận lợi cho công tác thu hoạch các diện tích quả có múi đã chín. Tuy nhiên, trong tuần do khu vực không có mưa, đồng thời do tiếp tục chịu ảnh hưởng của không khí lạnh khiến cho nền nhiệt độ của khu vực tương đối thấp đã dẫn đến việc cây ăn quả có múi sinh trưởng kém. Do đó, người dân cần chú ý tưới thêm nước bổ sung cho cây ăn quả có múi; ngoài ra, nên sử dụng rơm rạ, cỏ khô ... để tủ chung quanh gốc nhằm giữ ẩm cho cây cũng như hạn chế sự bốc thoát hơi nước và sự phát sinh của cỏ dại xung quanh gốc cây. Trong giai đoạn này, các đối tượng: sâu đục quả, bệnh loét, bệnh ghẻ sọc, rám quả, bệnh khô cành ... tiếp tục phát sinh gây hại trên cây ăn quả có múi.</p>
Cây ngô	Đông	Xoáy nõn – phát triển bấp – thu hoạch	<p>Cây ngô trong khu vực Đông Bắc tiếp tục trong các giai đoạn xoáy nõn – phát triển bấp, một số diện tích ngô đã cho thu hoạch. Thời tiết của khu vực trong tuần này tương đối thuận lợi cho công tác thu hoạch các diện tích ngô đã đạt thành phẩm. Tuy nhiên, đối với các diện tích ngô còn lại đang trong giai đoạn phát triển thì điều kiện nhiệt độ thấp và hanh khô thiếu nước khiến cho cây ngô sinh trưởng và phát triển kém gây ảnh hưởng đến năng suất và chất lượng của bắp ngô thành phẩm. Do đó, cần chú ý tưới nước đảm bảo đủ ẩm cho cây ngô, trong quá trình tưới nên kết hợp bón phân hợp lý (phân lân và kali) để giúp cây ngô sinh trưởng khỏe mạnh và tăng khả năng chống rét. Các đối tượng gây hại chủ yếu trên cây ngô trong tuần cần chú ý: sâu đục thân, sâu đục bắp, rệp hại, bệnh khô vằn...</p>
Cây lạc	Đông	Ra hoa – đâm tia – tạo củ - phát triển củ	<p>Nền nhiệt độ trong tuần của khu vực tương đối thấp, với nhiệt độ không khí thấp nhất tuần đạt 10.8°C và trong tuần không có mưa. Trong điều kiện thời tiết lạnh và khô, cây lạc sinh trưởng và phát triển rất kém ảnh hưởng đến số lượng tia hình thành củ, quá trình tích lũy vật chất để tạo củ, từ đó gây ảnh hưởng đến năng suất và chất lượng củ lạc thành phẩm khi thu hoạch. Trong quá trình chăm sóc, để hạn chế ảnh hưởng của điều kiện thời tiết bất lợi đến sinh trưởng của cây lạc, người dân cần chú ý tưới thêm nước bổ sung cho cây lạc trong điều kiện thời tiết khô hạn không có mưa; bên cạnh đó cần chú ý hạn chế</p>

Cây trồng	Mùa vụ	Đặc trưng sinh trưởng	Các khuyến cáo, lưu ý
			<p>làm cỏ để giữ ẩm cho cây lạc, bón bổ sung phân bón (phân lân và kali) để giúp cây lạc tăng khả năng chống rét. Trong giai đoạn này, cần chú ý các đối tượng: sâu xám, bệnh lở cổ rễ, bệnh đốm lá, gỉ sắt ... phát sinh gây hại.</p>
Cây khoai tây		Phát triển thân lá – tạo củ - phát triển củ	<p>Cây khoai tây là loại cây ưa ẩm nên cần đầy đủ nước trong cả quá trình sinh trưởng (đặc biệt trong giai đoạn làm củ). Trong giai đoạn hình thành củ, cây khoai tây yêu cầu nhiệt độ từ 18.0-20.0°C, nếu nhiệt độ dưới 15°C và trên 25°C thì củ hình thành chậm lại. Trong tuần này, khu vực Đông Bắc có nền nhiệt độ trung bình đạt 13.7°C, tổng lượng mưa của khu vực đạt 0.0mm. Có thể nhận thấy, điều kiện thời tiết của khu vực trong tuần không thuận lợi cho sinh trưởng của cây khoai tây. Trong quá trình chăm sóc, cần chú ý tưới đủ ẩm cho cây khoai tây (nhất là trong những ngày rét đậm rét hại thì càng cần đầy đủ ẩm), khi tưới nên áp dụng phương pháp tưới rãnh bằng cách bơm nước vào rãnh để tự ngấm là tốt nhất; bên cạnh đó cần phun chất tăng trưởng định kỳ 5-10 ngày/lần để giúp cây trồng tăng chống rét và sinh vật hại. Trong tuần, cây khoai tây chịu tác động chủ yếu bởi các đối tượng: bệnh mốc sương, rệp sáp trắng ...</p>
Cây rau màu	Đông	Cây con – phát triển thân lá – thu hoạch	<p>So với tuần trước, tuần này khu vực Đông Bắc có nền nhiệt độ cơ bản không thay đổi so với tuần trước với mức chênh lệch của nhiệt độ không khí trung bình -0.2°C, tổng lượng mưa trong tuần của khu vực đạt 0.0mm. Thời tiết trong tuần rét hại và không có mưa gây ảnh hưởng lớn đến sinh trưởng của cây rau màu khiến cho năng suất cây rau màu thu hoạch được bị giảm sút. Các đối tượng sâu bệnh gây hại trên cây rau màu trong tuần cần chú ý phòng trừ: sâu tơ, sâu khoang, sâu xanh ăn lá, bệnh thối nhũn ... Bên cạnh công tác theo dõi và phòng trừ các đối tượng gây hại, người dân cần chú ý bảo đảm nhu cầu về nước cho cây rau màu trong điều kiện thời tiết mưa không đủ đáp ứng đồng thời có các biện pháp để chống rét cho cây rau màu (sử dụng nilong, rơm rạ, cỏ khô, tro bẹp ... để che lên mặt luống).</p>
Cây sắn		Phát triển củ - thu hoạch	<p>Tuần 2 tháng 12, khu vực Đông Bắc không có mưa, đây là điều kiện thuận lợi cho việc thu hoạch các sắn đã đạt thành phẩm, do đó, người dân cần tranh thủ điều kiện thời tiết thuận lợi để</p>

Cây trồng	Mùa vụ	Đặc trưng sinh trưởng	Các khuyến cáo, lưu ý
			tập trung thu hoạch các diện tích sản củ đã đạt thành phẩm. Sau thu hoạch, cần tiến hành dọn dẹp, vệ sinh lại đồng ruộng để hạn chế sự trú ngụ của các đối tượng gây hại trên cây sản sang vụ tiếp theo. Trong tuần, cây sản tiếp tục chịu tác động bởi đối tượng: bệnh khảm lá sản do virus, người dân cần chú ý tiếp tục sàng lọc những cây bị nhiễm bệnh để loại bỏ nhằm hạn chế sự lây lan của bệnh và bảo đảm được nguồn sản giống khỏe cho vụ sau.

Thông kê tại Bảng 1 cho thấy nhiệt độ dự báo tuần tiếp theo dao động trong khoảng từ 9.0-23.0°C, nhiệt độ không khí trung bình 14.5-17.5°C, tổng lượng mưa là 5.0-15.0mm, do đó, có thể nhận thấy tuần tiếp theo, khu vực Đông Bắc tiếp tục có nền nhiệt độ và lượng mưa thấp. Trong thời gian tới, các loại cây trồng cần chú ý: Tiến hành làm đất để chuẩn bị xuống giống lúa Đông Xuân 2022-2013; Chủ động nguồn nước để tưới bổ sung cho các loại cây trồng trong điều kiện thời tiết mưa không đủ đáp ứng (nhất là đối với các cây trồng vụ đông như: ngô, lạc, khoai tây, cây rau màu các loại), riêng đối với cây vải, cần tiếp tục xiết nước để kìm hãm sự phát triển của lộc đông; Chủ động các biện pháp để tránh rét cho các loại cây trồng (chú trọng phân lân và kali trong quá trình bón phân, sử dụng rơm rạ để ủ quanh gốc giúp giữ ấm cho cây, hạn chế làm cỏ trong điều kiện thời tiết giá rét...); Tranh thủ thời tiết tạnh ráo để tiến hành thu hoạch các vườn cây ăn quả có múi đã chín; Theo dõi chặt chẽ diễn biến của các đối tượng gây hại và chủ động có các biện pháp phòng trừ các đối tượng sâu bệnh phát sinh gây hại trên các loại cây trồng.

THỰC HIỆN: Nguyễn Thị Chang

KIỂM SOÁT: Phạm Thị Kim Phụng