

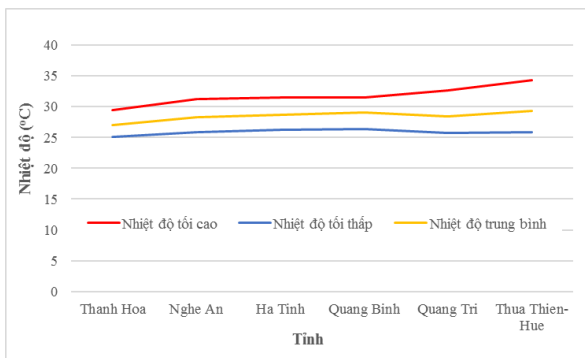
Số: KNHV-37/BT/TTCN

Hà Nội, ngày 13 tháng 9 năm 2024

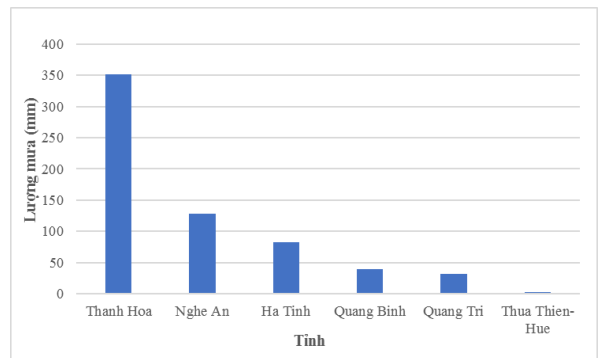
**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC BẮC TRUNG BỘ
THỜI HẠN TUẦN**

(Từ ngày 13/9/2024 đến ngày 19/9/2024)

1. Thông báo tình hình khí tượng nông nghiệp tuần qua



a) Diễn biến nhiệt độ tuần



b) Diễn biến lượng mưa tuần

Hình 1: Diễn biến nhiệt độ và lượng mưa (từ ngày 06-12/9/2024)

Trong tuần từ ngày 06-12/9/2024, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực 79,6%; tích ôn hữu hiệu tuần 136,2°C; bốc thoát hơi tiềm năng 22,5mm; lượng mưa hữu hiệu 55,9mm. Trong tuần, tại Thanh Hóa có mưa vừa, mưa to đến rất to; các tỉnh từ Nghệ An đến Thừa Thiên Huế có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa to. Nhiệt độ không khí trung bình tuần dao động trong khoảng 25,2-34,3°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 2,5-351,6mm.

Tuần qua, do ảnh hưởng của bão số 3, trên khu vực đã xuất hiện mưa lớn kèm theo dông lốc, gió giật mạnh đã gây nhiều thiệt hại cho sản xuất nông nghiệp. Theo số liệu thống kê sơ bộ có 106,06 ha lúa, 121,53 ha hoa màu, 51 ha cây lâm nghiệp, 64,64 ha cây công nghiệp, 798,3 ha cây hằng năm bị thiệt hại tại Nghệ An; 2.706 ha lúa, 359,6 ha hoa màu, 909 ha cây hằng năm, 2,35ha cây ăn quả, 36,77 ha cây lâm nghiệp, 124 cây xanh bị thiệt hại tại Thanh Hóa... (Nguồn: <https://chicucythuyloi.nghean.gov.vn/>; <https://pctt.thanhhoa.gov.vn/>).

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 06-12/9/2024)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	74,9	83,2	79,6
Tích ôn hữu hiệu (°C)	59,4	76,8	136,2
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,6	12,9	22,5
Mưa hữu hiệu (mm)	24,6	31,3	55,9

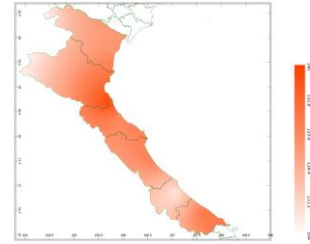
Lúa vụ Hè Thu phổ biến trong giai đoạn chín - thu hoạch; nhiều diện tích lúa các tỉnh phía Nam khu vực đã thu hoạch xong. Tuần qua, do ảnh hưởng của bão số 3, nhiều nơi trên khu vực đã xuất hiện mưa vừa, mưa to, có nơi mưa rất to (tập trung chủ yếu tại các tỉnh phía Bắc của khu vực). Mưa to kèm theo dông lốc và gió giật mạnh đã gây ngập úng, đổ ngã cho nhiều diện tích lúa trong khu vực, cụ thể: theo số liệu thống kê tính đến 11h ngày 11/9, bão, mưa lũ đã gây ngập, đổ ngã 2.706 ha lúa tại tỉnh Thanh Hóa; mưa lớn kèm theo dông lốc, gió giật mạnh từ chiều 6/9-08/9 đã gây thiệt hại 106,06ha lúa tại tỉnh Nghệ An. Ngay sau khi bão tan, các địa phương trong khu vực đã tích cực triển khai các biện pháp nhằm giảm thiểu thấp nhất thiệt hại có thể xảy ra cho cây lúa; tuy nhiên, do mưa lớn kéo dài cùng với áp lực xả lũ từ các hồ thủy điện đã gây rất nhiều khó khăn cho công tác tiêu úng cho khu vực. Trong tuần, diện tích và mật độ sâu bệnh hại trên cây lúa có xu thế giảm đáng kể do mưa lớn kéo dài.

Cây sắn đang trong giai đoạn phát triển thân lá - phát triển củ. Trong tuần, khu vực có mưa, mưa vừa, nhiều nơi có mưa to, cục bộ có nơi mưa rất to đã gây ra tình trạng ngập úng ở nhiều nơi gây ảnh hưởng lớn đến quá trình sinh trưởng và phát triển của cây sắn, một số diện tích sắn đã bị thiệt hại hoàn toàn do ngập úng kéo dài. Bên cạnh đó, trong điều kiện thời tiết mưa nhiều, độ ẩm trong đất và trong không khí tại nhiều vùng ở mức cao đã tạo điều kiện cho một số đối tượng gây hại phát triển gây ra bệnh thối củ trên cây sắn.

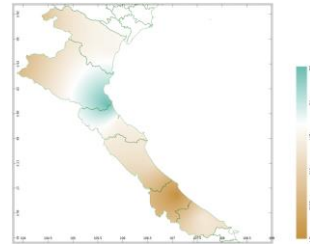
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 13/9/2024 đến ngày 19/9/2024)



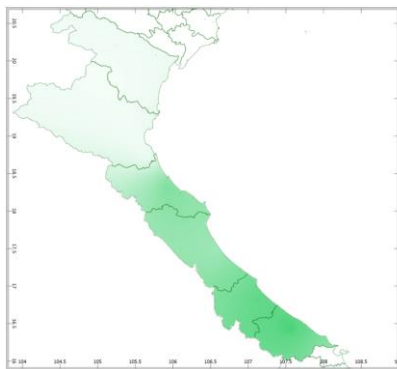
Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo



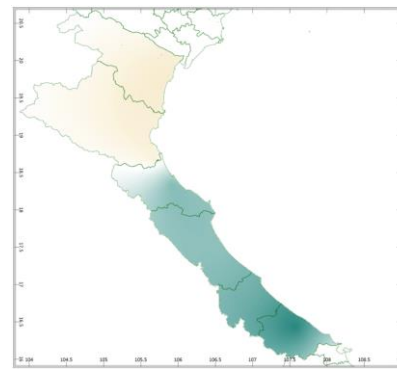
a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần



b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

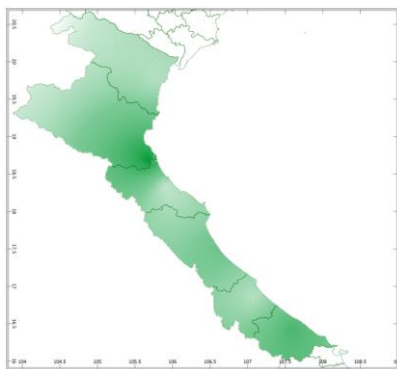


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

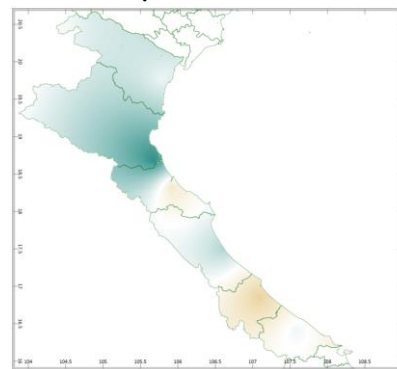


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

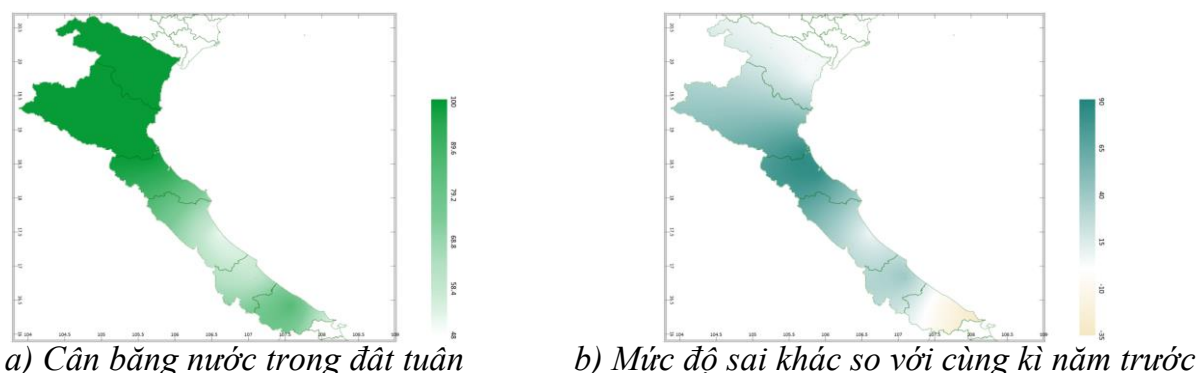


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần



b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 4: Bản đồ tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần



Hình 5: Bản đồ cân bằng nước trong đất tuần

Dự báo tuần tới, tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 3 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 47-59°C, tích ôn hữu hiệu trong 4 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 61-80°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại hầu hết khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 2-24°C; riêng phần nhỏ phía Nam của tỉnh Thanh Hoá, phía Đông và Đông Nam của tỉnh Nghệ An, phần phía Bắc của tỉnh Hà Tĩnh có xu thế cao hơn cùng kỳ có thể lên đến 12°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu trong 3 ngày đầu dao động trong khoảng 10-93mm; trong 4 ngày sau tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 13-32mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại các tỉnh từ Hà Tĩnh - Thừa Thiên Huế có xu thế cao hơn cùng kỳ từ 3-91mm; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 3-19mm.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng trong tuần dao động trong khoảng 22-23mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại tỉnh các tỉnh Thanh Hoá, Nghệ An, phần phía Bắc và Tây Bắc của tỉnh Hà Tĩnh, phần lớn tỉnh Quảng Bình và một phần nhỏ trung tâm của tỉnh Thừa Thiên Huế có xu thế cao hơn cùng kỳ có thể lên đến 1,1mm; Các vùng còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 0,1-0,6mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo tuần tới đạt khoảng 51-100%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất trên hầu hết khu vực có xu thế cao hơn cùng kỳ từ 5-90%; Riêng tỉnh Thừa Thiên Huế có xu thế thấp hơn cùng kỳ có thể lên đến 15%.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 86-93%.

Bảng 2. Dự báo các đặc trưng khí tượng nông nghiệp tại khu vực

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	87,0-94,7	86,0-93,8	86,4-93,3
Tích ôn hữu hiệu (°C)	47,3-59,0	61,1-79,9	108,4-138,9
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,4-10,0	12,4-13,2	21,9-23,2
Mưa hữu hiệu (mm)	9,5-93,0	12,5-32,2	22,0-110,2
Cân bằng nước trong đất (%)	51-100		

3. Cảnh báo khả năng tác động đến sản xuất nông nghiệp

Ngày 13/9, có mưa, mưa vừa, cục bộ có nơi mưa to và rải rác có dông. Từ ngày 14-19/9, phía Bắc có mưa rào và dông vài nơi; phía Nam có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa to. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 23-33°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 61-138mm (Nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia).

Trong tuần tới, các diện tích lúa Hè Thu phổ biến trong giai đoạn chín-thu hoạch. Dự báo trong ngày đầu tuần, trên khu vực có mưa, mưa vừa, cục bộ có nơi mưa to; những ngày còn lại trong tuần, phía Bắc có mưa rào và dông vài nơi, phía Nam có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa to; với tổng lượng mưa dự báo trong tuần dao động trong khoảng 61-138mm, cân bằng nước trong đất đạt từ 51-100%. Có thể nhận thấy, lượng mưa dự báo trong tuần tới có xu thế giảm đáng kể sẽ giúp cho công tác thu hoạch các diện tích lúa đã chín và tiêu úng trên những diện tích lúa hiện đang bị ngập (chủ yếu tại Thanh Hóa, Nghệ An) sẽ được thuận lợi hơn. Do đó, trong tuần tới, người dân cần tập trung tối đa nguồn lực khẩn trương ra đồng thu hoạch nốt các diện tích lúa Hè Thu (ưu tiên thu hoạch những diện tích lúa đã chín hiện đang bị ngập); song song đó, cần tiếp tục triển khai công tác nạo vét, khơi thông dòng chảy, bơm tiêu úng để kịp thời rút nước trên đồng ruộng, hạn chế tình trạng cây lúa bị ngập lâu ảnh hưởng lớn đến chất lượng của hạt lúa thành phẩm. Sau khi thu hoạch, cần nhanh chóng dọn dẹp vệ sinh đồng ruộng nhằm hạn chế sâu bệnh lây lan sang vụ sau; tranh thủ thời tiết ít mưa để cày bừa làm đất, chuẩn bị xuống giống gieo trồng vụ tiếp theo. Trong tuần tới, sâu bệnh hại trên cây lúa không đáng kể do phần lớn các diện tích lúa trong khu vực đã cho thu hoạch; tồn tại trên những diện tích lúa chưa thu hoạch có các đối tượng như bệnh lem lép hạt, bệnh khô vằn, rầy nâu...

Trong tuần tới, các diện tích sắn trong khu vực tiếp tục trong giai đoạn phát triển thân lá - phát triển củ. Trong giai đoạn này, cây sắn yêu cầu độ ẩm đất dao động trong khoảng 60-70%. Tuần tới, dự báo lượng mưa hữu hiệu trên khu vực dao động trong khoảng 22-110mm, cân bằng nước trong đất dao động từ 51-100%. Các tỉnh từ Thanh Hóa - Hà Tĩnh và tỉnh Thừa Thiên Huế, dự báo cân bằng nước trong đất trong tuần tới dao động từ 85-100%, cao hơn rất nhiều so với nhu cầu thực tế của cây sắn. Do đó, đối với các diện tích sắn tại các tỉnh này, người dân cần chú ý: chủ động rút cạn nước trên những diện tích sắn hiện đang bị ngập úng (nhất là các diện tích sắn đang trong thời kỳ phát triển củ 2 tỉnh Thanh Hóa và Nghệ An do chịu ảnh hưởng của đợt mưa lớn kéo dài trong tuần trước đó đã gây ra ngập úng ở nhiều nơi nhằm tránh tình trạng củ sắn bị thối do

úng nước kéo dài); sau khi nước trong ruộng được rút cạn cần nhanh chóng thực hiện công tác xới xáo để phá váng kết hợp dọn sạch cỏ dại trong và xung quanh ruộng nhằm hạn chế sự trú ngụ của các đối tượng gây hại, nhanh chóng làm giảm độ ẩm trong đất. Tại tỉnh Quảng Trị, dự báo cân bằng nước trong đất đạt khoảng 58%, cơ bản phù hợp cho cây sắn sinh trưởng và phát triển bình thường. Bên cạnh đó, cần chú ý bón phân định kỳ với lượng cân đối và phù hợp cho sắn nuôi củ. Trong tuần tới, một số đối tượng như bệnh khảm lá sắn do virus, bệnh thối củ, sùng trắng... sẽ tiếp tục là những đối tượng gây hại chủ yếu trên cây sắn.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 20/9/2024

Tin phát lúc: 16h45

**Người chịu trách nhiệm
ban hành bản tin**

Phạm Thị Kim Phụng