

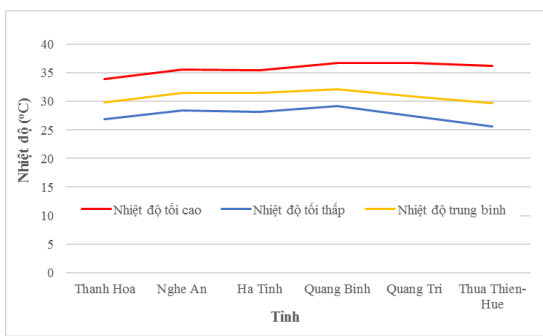
Số: KNHV-34/BT/TTCN

Hà Nội, ngày 23 tháng 8 năm 2024

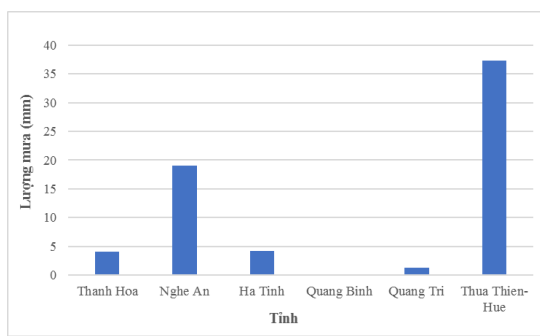
**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC BẮC TRUNG BỘ
THỜI HẠN TUẦN**

(Từ ngày 23/8/2024 đến ngày 29/8/2024)

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 16-22/8/2024)

Trong tuần từ ngày 16-22/8/2024, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực 71,2%; tích ôn hữu hiệu tuần 153,5°C; bốc thoát hơi tiềm năng 23,8mm; lượng mưa hữu hiệu 11,0mm. Trong tuần, thời tiết trên khu vực phổ biến ít mây, có mưa rào và dông vài nơi, cục bộ có nơi có mưa to (thời gian mưa tập trung chủ yếu vào chiều tối và đêm); ngày trời có nắng và nắng nóng, có nơi nắng nóng ở mức gay gắt. Nhiệt độ không khí trung bình tuần dao động trong khoảng 25,6-36,8°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 0,0-37,3mm.

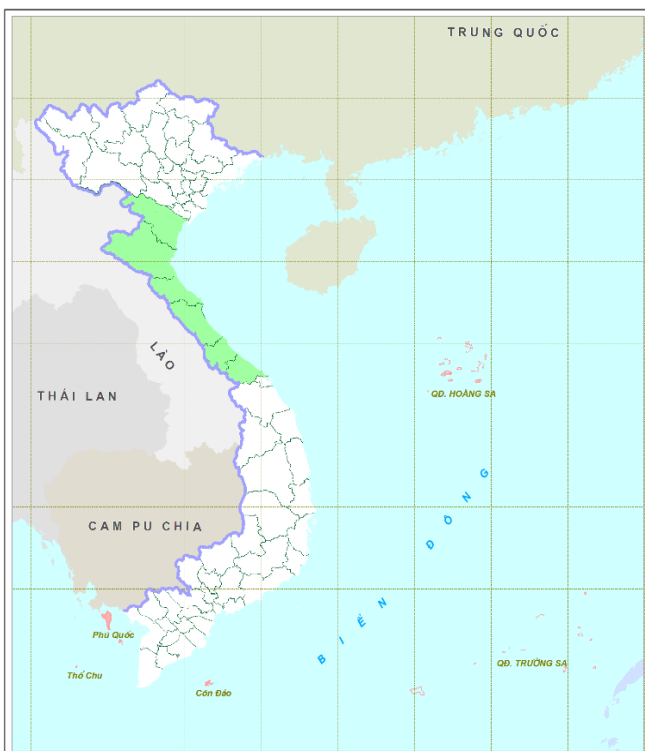
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 16-22/8/2024)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	74,6	68,7	71,2
Tích ôn hữu hiệu (°C)	64,2	89,3	153,5
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,3	13,5	23,8
Mưa hữu hiệu (mm)	9,3	1,6	11,0

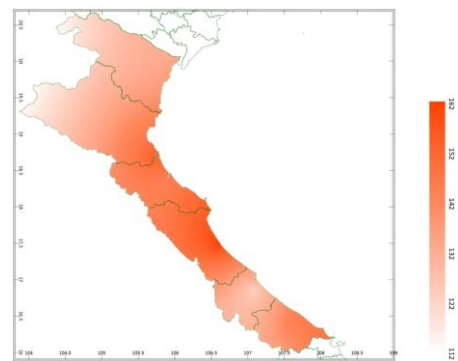
Tuần qua, các diện tích lúa Hè Thu phổ biến trong giai đoạn trổ bông - chín - thu hoạch. Trong tuần, thời tiết trên khu vực phổ biến ban ngày có nắng và nắng nóng, đã tạo điều kiện cho công tác thu hoạch các diện tích lúa đã chín diễn ra tương đối thuận lợi. Tuy nhiên, tuần qua thời tiết phổ biến có nắng nóng, lượng bốc thoát hơi tiềm năng tiếp tục ở mức cao (đạt khoảng 23,8mm), trong khi nhiều nơi trên khu vực không mưa hoặc có mưa không đáng kể, mưa to chỉ xảy ra vài nơi (tổng lượng mưa hữu hiệu tuần chỉ đạt khoảng 11mm) nên dẫn đến tình trạng thiếu nước cục bộ trên một số diện tích lúa (nhất là các diện tích lúa trong giai đoạn trổ bông - chín). Chuột, nhện gié, bệnh lem lép hạt, bệnh khô vằn ... là những đối tượng gây hại chủ yếu trên cây lúa trong tuần.

Rau màu tiếp tục trong giai đoạn phát triển thân lá, một số diện tích rau ăn lá đã bắt đầu cho thu hoạch. Tuần qua, do ảnh hưởng của nắng nóng, có nơi nắng nóng ở mức gay gắt, nhiều vùng không có mưa hoặc có mưa không đáng kể đã tiếp tục gây ra tình trạng rau ăn lá bị héo rũ, cháy lá, sinh trưởng kém do nắng nóng và thiếu nước. Trong tuần, một số đối tượng sâu bệnh hại trên cây rau như: sâu xanh, sâu ăn lá, bọ phấn trắng, sâu đục quả, bệnh đốm nâu ...

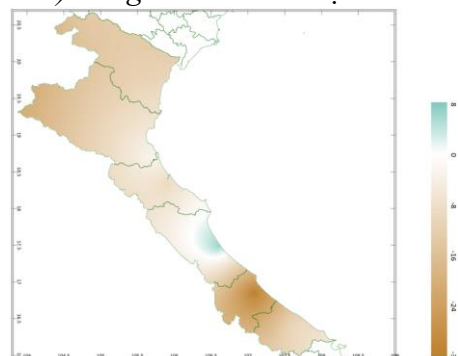
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 23/8/2024 đến ngày 29/8/2024)



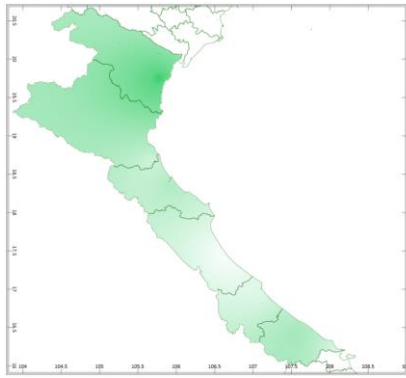
Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo



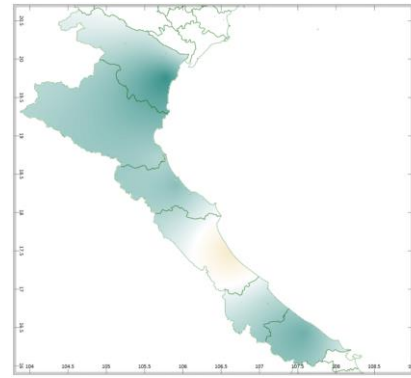
a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần



b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước
Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu tuần

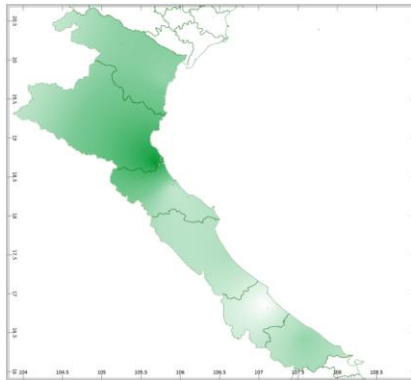


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

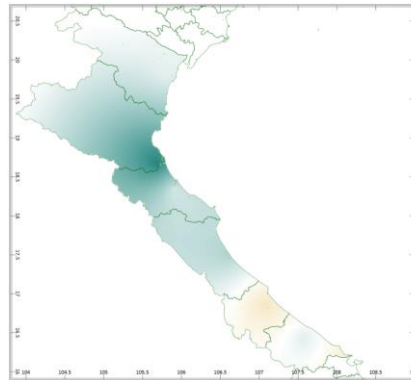


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

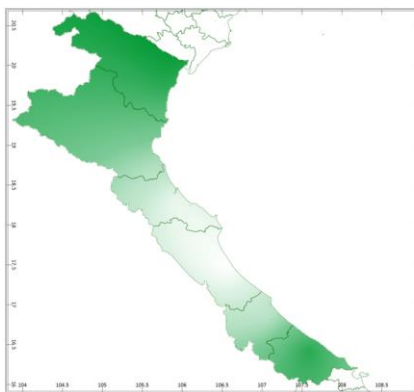


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

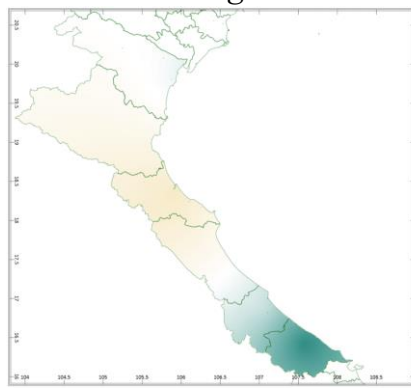


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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



a) Cân bằng nước trong đất tuần



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

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 52-67°C, tích ôn hữu hiệu trong 4 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 72-93°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu trên hầu hết khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 2-31°C; riêng một phần nhỏ phía Đông của tỉnh Quảng Bình có xu thế cao hơn cùng kỳ khoảng 6°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu trong 3 ngày đầu dao động trong khoảng 1-41mm; trong 4 ngày sau tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 3-29mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại hầu hết khu vực

có xu thế cao hơn cùng kỳ từ 8-46mm; riêng phần lớn tỉnh Quảng Bình có xu thế thấp hơn cùng kỳ khoảng 17mm.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng trong tuần dao động trong khoảng 23-25mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng trên hầu hết khu vực có xu thế cao hơn cùng kỳ 0,2-1,4mm; Riêng tỉnh Quảng Trị và một phần nhỏ của tỉnh Thừa Thiên Huế có xu thế thấp cùng kỳ có thể lên đến 0,4mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo tuần tới đạt khoảng 0-91%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại các tỉnh Nghệ An, tỉnh Hà Tĩnh và phần lớn tỉnh Quảng Bình có xu thế thấp hơn cùng kỳ phổ biến từ 3-36%; Các vùng còn lại trong khu vực có xu thế cao hơn cùng kỳ từ 4-90%

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 67-88%.

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 (%)	69,3-90,0	64,5-86,8	66,6-88,1
Tích ôn hữu hiệu (°C)	52,1-67,2	71,7,92,9	123,8-160,1
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,9-10,6	13,1-14,2	23,0-24,9
Mưa hữu hiệu (mm)	1,4-40,9	3,3-28,5	6,7-69,4
Cân bằng nước trong đất (%)	0-91		

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

Tuần tới, tại Thanh Hóa, từ đêm 23-29/8, có mưa rào và dông vài nơi; riêng vùng núi có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có nơi mưa to (mưa tập trung vào chiều tối và đêm). Từ Nghệ An - Thừa Thiên Huế, từ ngày 23-29/8, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 24-38°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 7-72mm (Nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia).

Lúa Hè Thu tiếp tục trong các giai đoạn trổ bông - chín - thu hoạch; các diện tích lúa Hè Thu tại các tỉnh phía Nam khu vực đã cho thu hoạch xong. Trong tuần tới, dự báo thời tiết trên khu vực phổ biến ngày nắng nóng, có nơi có nắng nóng gay gắt sẽ là điều kiện thuận lợi cho công tác thu hoạch các diện tích lúa Hè Thu đã chín. Do đó, trong tuần tới, người dân cần tranh thủ ra đồng sớm, tập trung thu hoạch triệt để những diện tích lúa đã chín có thể cho thu hoạch với phương châm “xanh nhà hơn già đồng” tránh để thiệt hại có thể xảy ra do điều

kiện ngoại cảnh bất lợi. Đối với các diện tích lúa giai đoạn trổ-chín, do dự báo lượng mưa trong tuần tới trên hầu hết khu vực tương đối thấp (dao động trong khoảng 7-33mm, ngoại trừ tỉnh Thanh Hóa được dự báo có tổng lượng mưa đạt 72mm); trong khi khu vực tiếp tục nắng nóng, có nơi có nắng nóng gay gắt, lượng bốc thoát hơi tiềm năng tiếp tục ở mức cao (dao động trong khoảng 23-25mm); cân bằng nước trong đất ở mức thấp (trong khoảng từ 0-27%; Riêng tỉnh Thanh Hóa và Thừa Thiên Huế đạt lần lượt 91% và 90%). Điều kiện thời tiết nắng nóng và có mưa không đáng kể có thể tiếp tục gây ra tình trạng thiếu nước trên một số diện tích lúa cho các tỉnh từ Hà Tĩnh - Quảng Trị, đặc biệt là các diện tích lúa Hè Thu muộn hiện đang trong giai đoạn trổ bông - chắc xanh. Vì vậy, trong tuần tới, người dân các tỉnh này cần chú ý thường xuyên thăm đồng, chủ động nguồn nước và tiến hành tưới bổ sung cho lúa, đảm bảo duy trì mực nước trong ruộng từ 5-7cm. Đối với các diện tích lúa đã chín chuẩn bị cho thu hoạch không cần tưới thêm, nếu tại chân ruộng còn nước nên tháo cạn để giúp công tác thu hoạch lúa về sau diễn ra dễ dàng hơn. Trong tuần tới, nhện gié, chuột, sâu đục thân, bệnh lem lép hạt ... tiếp tục là những những đối tượng gây hại chủ yếu trên những diện tích lúa Hè Thu.

Rau màu phổ biến trong giai đoạn phát triển thân lá - thu hoạch. Trong tuần tới, dự báo khu vực tiếp tục có nắng nóng, có nơi nắng nóng ở mức gay gắt; chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi với tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 7-69mm, cân bằng nước trong đất đạt từ 0-91%. Tại tỉnh Thanh Hóa và tỉnh Thừa Thiên Huế, do trong tuần trước đó, một số nơi trên địa bàn các tỉnh này đã có mưa to, đồng thời tuần tới, dự báo tỉnh Thanh Hóa cục bộ có mưa to, cân bằng nước trong đất ở mức cao (90-91%). Các loại rau sinh trưởng thuận lợi trong điều kiện độ ẩm đất từ 70-80%, khi độ ẩm đất quá cao, hoạt động hô hấp của bộ rễ sẽ bị ảnh hưởng nghiêm trọng, và nhiều loại nấm bệnh phát triển và gây hại cho cây rau; vì vậy, đối với các diện tích rau tại tỉnh Thanh Hóa và tỉnh Thừa Thiên Huế, người dân cần chú ý thường xuyên xới xáo, làm sạch cỏ dại kết hợp tía bỏ bớt những cành/lá đã già, vô hiệu, sâu bệnh hại ... nhằm giúp bề mặt đất thông thoáng góp phần làm giảm độ ẩm trong đất và giúp hạn chế sâu bệnh hại trú ngụ. Đối với các tỉnh còn lại trong khu vực, trong tuần tới, dự báo lượng mưa hữu hiệu tại các tỉnh này ở mức thấp (dao động từ 7-18mm), thời tiết nắng nóng - có nơi có nắng nóng gay gắt, cân bằng nước trong đất dự báo chỉ đạt từ 0-27%, sẽ tiếp tục gây ra tình trạng thiếu nước

trên nhiều diện tích rau. Do đó, trong tuần tới, người dân các tỉnh này cần chủ động nguồn nước để tưới bổ sung cho cây rau (lưu ý khi tưới cần chọn thời điểm sáng sớm hoặc chiều tối muộn để tưới, tuyệt đối không tưới giữa trưa sẽ gây tấp lá, héo rũ), đồng thời thực hiện các biện pháp che chắn nhằm giảm thiểu tác động của nắng nóng đến cây rau. Bên cạnh việc điều tiết nước hợp lý cho cây rau, người dân trên khu vực cần chú ý bón phân định kỳ nhằm cung cấp đầy đủ dinh dưỡng cho cây rau sinh trưởng khỏe mạnh, giúp tăng năng suất và tăng sức đề kháng đối với môi trường bất lợi xung quanh. Sâu đục trái, sâu xanh, sâu khoang, bọ nhậy, bệnh phấn trắng, đốm nâu ... sẽ là những đối tượng gây hại chủ yếu trên cây rau trong tuần tới cần được chú ý theo dõi và chủ động phòng trừ kịp thời.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 30/8/2024

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng