

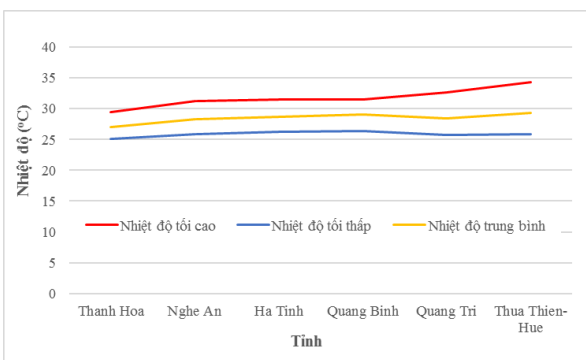
Số: KNHV-38/BT/TTCN

Hà Nội, ngày 20 tháng 9 năm 2024

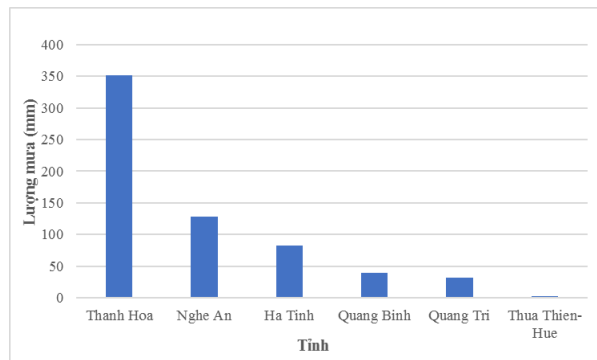
**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN  
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC BẮC TRUNG BỘ  
THỜI HẠN TUẦN**

(Từ ngày 20/9/2024 đến ngày 26/9/2024)

**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 13-19/9/2024)

Trong tuần từ ngày 13-19/9/2024, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực 84,7%; tích ôn hữu hiệu tuần 132,0°C; bốc thoát hơi tiềm năng 22,2mm; lượng mưa hữu hiệu 79,1mm. Trong tuần, từ ngày 13-16/9, khu vực ít mây, không mưa, ban ngày trời nắng. Từ ngày 17-19/9, khu vực nhiều mây, có mưa vừa, mưa to đến rất to. Nhiệt độ không khí trung bình tuần dao động trong khoảng 24,4-31,6°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 109,2-401,1mm.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 13-19/9/2024)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	81,1	87,3	84,7
Tích ôn hữu hiệu (°C)	58,3	73,8	132,0
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,6	12,6	22,2
Mưa hữu hiệu (mm)	4,5	74,6	79,1

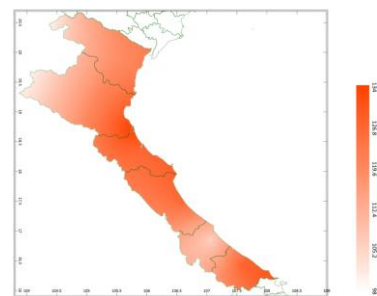
Tuần qua, các diện tích lúa Hè Thu phổ biến trong giai đoạn chín - thu hoạch các diện tích còn lại. Trong khoảng 4 ngày đầu tuần, nhiều nơi trên khu vực không có mưa, trời tạnh ráo, có nắng đã giúp cho công tác thu hoạch các diện tích lúa Hè Thu còn lại tại nhiều địa phương (tập trung chủ yếu tại các tỉnh phía Bắc của khu vực) diễn ra tương đối thuận lợi. Trong khoảng 3 ngày cuối tuần, do ảnh hưởng của bão số 4 trên khu vực đã có mưa trên diện rộng, trong đợt mưa này, nhiều nơi đã xảy ra mưa to đến rất to đã gây khó khăn cho công tác thu hoạch; bên cạnh đó, mưa lớn kèm theo lốc xoáy cũng đã gây ra tình trạng đổ ngã, ngập úng cho một số diện tích lúa chưa kịp thu hoạch. Trong tuần, sâu bệnh hại trên cây lúa không đáng kể do phần nhiều các diện tích lúa đã cho thu hoạch.

Các diện tích rau màu trong giai đoạn phát triển thân lá - thu hoạch. Trong Tuần qua, do ảnh hưởng của bão số 4, trên khu vực đã xuất hiện nhiều ngày có mưa to đến rất to đã gây ra tình trạng ngập úng, đổ ngã, dập nát cho nhiều diện tích rau trong khu vực (nhất là những diện tích rau ăn lá tại các tỉnh thuộc nửa phía Nam của khu vực). Cũng do ảnh hưởng của mưa lớn, ngập úng diễn ra ở nhiều nơi đã tạo điều kiện cho nhiều loại nấm bệnh hại phát triển và gây ra một số bệnh cho các loại rau màu sau mưa như: bệnh thối nhũn, thán thư, lở cổ rễ ...

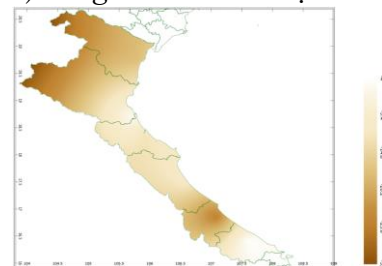
## 2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 20/9/2024 đến ngày 26/9/2024)



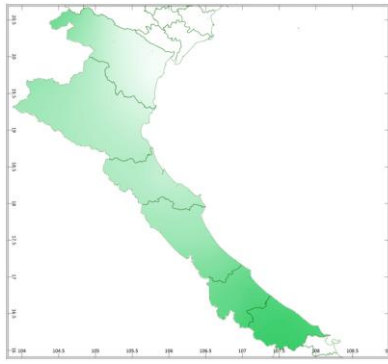
Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo



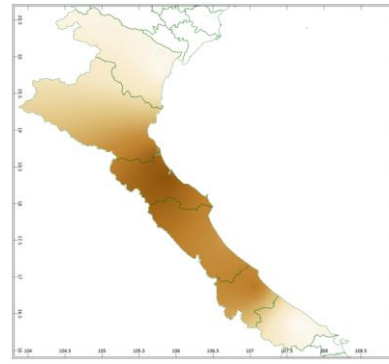
a) Tích ôn hữu hiệu tuần



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

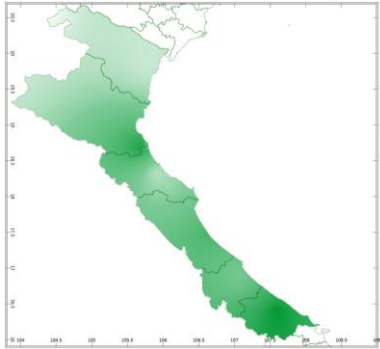


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

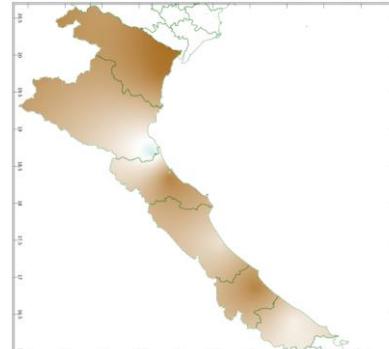


b) Mức độ sai khác so với cùng kì năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu tuần



a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

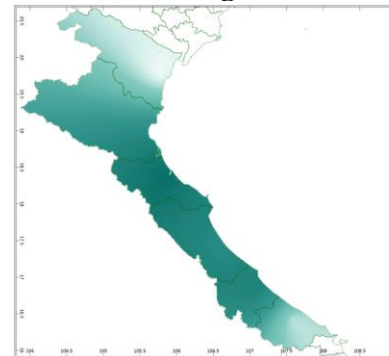


b) Mức độ sai khác so với cùng kì năm trước

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 kì 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 48-57°C, tích ôn hữu hiệu trong 4 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 58-77°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại toàn khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ phổ biến từ 5-25°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu trong 3 ngày đầu dao động trong khoảng 9-10mm; trong 4 ngày sau tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 1-13mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại toàn khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 10-118mm.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng trong tuần dao động trong khoảng 21-22mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng trên hầu hết khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 0,1-1,0mm; Riêng một phần nhỏ

phía Đông Nam của tỉnh Nghệ An có xu thế cao hơn cùng kỳ có thể lên đến 0,2mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo tuần tới đạt khoảng 97-100%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất trên toàn khu vực có xu thế cao hơn cùng kỳ từ 3-72%.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 80-91%.

*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 (%)	88,0-96,3	74,0-92,3	80,0-90,9
Tích ôn hữu hiệu (°C)	48,2-57,1	58,1-76,6	106,3-133,3
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,1-9,7	11,6-12,5	20,7-22,1
Mưa hữu hiệu (mm)	9,1-9,7	0,5-12,5	9,6-22,1
Cân bằng nước trong đất (%)	97-100		

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


Ngày 20/9, có mưa vừa, mưa to và rải rác có dông. Từ ngày 21-22/9, phía Bắc có mưa, mưa vừa, cục bộ có nơi mưa to và dông; phía Nam có mưa rào và dông rải rác. Từ ngày 23-26/9, có mưa rào và dông vài nơi, riêng phía Nam có mưa rào và dông rải rác. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 23-32°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 94-137mm (*Nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia*).

Lúa Hè Thu trong giai đoạn chín-thu hoạch các diện tích còn lại. Trong ngày đầu tuần, khu vực được dự báo có mưa vừa, mưa to và rải rác có dông; mưa có xu thế giảm dần về cuối tuần cả về diện mưa và lượng mưa, với tổng lượng mưa tuần dự báo dao động trong khoảng 94-137mm, cân bằng nước trong đất đạt từ 97-100%. Trong những ngày cuối tuần trước đó, do chịu ảnh hưởng của bão số 4, trên khu vực đã có mưa to đến rất to (trong đó 3 tỉnh Quảng Bình, Quảng Trị và Thừa Thiên Huế là những tỉnh có lượng mưa cao nhất trên khu vực). Do ảnh hưởng của mưa lớn, hiện nay, nhiều diện tích lúa trong khu vực đang xảy ra tình trạng úng nước; do đó trong tuần tới, người dân cần tập trung nguồn lực để khẩn trương ra đồng thu hoạch các diện tích lúa đã chín (ưu tiên thu hoạch trước tại những vùng bị ngập sâu để giảm thiểu thiệt hại có thể xảy ra do úng nước); song song với việc thu hoạch các diện tích lúa đã chín, cần tiếp tục công tác nạo vét, khơi thông dòng chảy và tập trung tiêu thoát nước triệt để trên đồng ruộng (đặc biệt là chân ruộng hiện vẫn chưa thu hoạch lúa); sau khi nước trong ruộng được rút cạn, tiến hành vệ sinh sạch sẽ lại ruộng nhằm hạn chế sâu bệnh hại trú ngụ kết hợp cày bừa làm đất để chuẩn bị gieo trồng vụ tiếp theo. Trong tuần tới, sâu bệnh hại trên lúa Hè Thu không đáng kể.

Rau màu trong tuần tới tiếp tục trong giai đoạn phát triển thân lá. Dự báo trong ngày đầu tuần khu vực sẽ có mưa vừa, mưa to và rải rác có dông; những ngày còn lại trong tuần lượng mưa có xu thế giảm, mưa rào và dông chỉ xuất hiện rải rác ở một số nơi, tuy nhiên, do lượng mưa trong những ngày cuối tuần tương đối lớn nên cân bằng nước trong đất dự báo trong tuần tới trên toàn khu vực ở mức rất cao (dao động từ 97-100%) sẽ gây ảnh hưởng rất lớn đến quá trình sinh trưởng và phát triển của các loại rau. Do đó, trong tuần tới, người dân cần tích cực giảm độ ẩm đất và tranh thủ thời tiết tạnh ráo để tập trung thu hoạch các diện rau màu có thể cho thu hoạch; song song với việc thu hoạch các loại rau, cần khẩn trương tiêu thoát nước tại những vùng bị ngập úng do ảnh hưởng của mưa lớn; sau khi nước trong ruộng được rút cạn, chú ý xới xáo để phá váng kết hợp vun gốc và làm sạch cỏ dại xung quanh gốc để giúp đất thông thoáng khí, giảm độ ẩm trong đất và hạn chế sau bệnh hại trú ngụ; tĩa ngắt bỏ toàn bộ những phần thân/lá đã bị dập nát, hư hỏng do mưa lớn (không tiến hành tĩa cành bám ngọn ngay sau khi mưa lớn xảy ra để tránh nấm bệnh hại xâm nhập và tấn công cây rau từ những vết cắt); tiến hành dựng và gia cố lại giàn đối với những diện tích rau thân leo như đậu đũa, bầu, bí, mướp, dưa chuột ... Ngoài ra, chú ý bón bổ sung phân lân hoặc phân NPK nhằm giúp cây rau nhanh chóng phục hồi; đồng thời, chủ động phun phòng trừ các bệnh như bệnh lở cổ rễ, bệnh héo xanh vi khuẩn ... cho cây rau. Riêng đối với những diện tích rau bị thiệt hại hoàn toàn do mưa bão, cần nhanh chóng dọn dẹp toàn bộ phần cây rau đã bị chết, vệ sinh sạch sẽ lại ruộng, tiến hành làm đất và chuẩn bị gieo trồng lại khi điều kiện thời tiết thích hợp.

**Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 27/9/2024**  
**Tin phát lúc: 16h45**

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



**Phạm Thị Kim Phụng**