

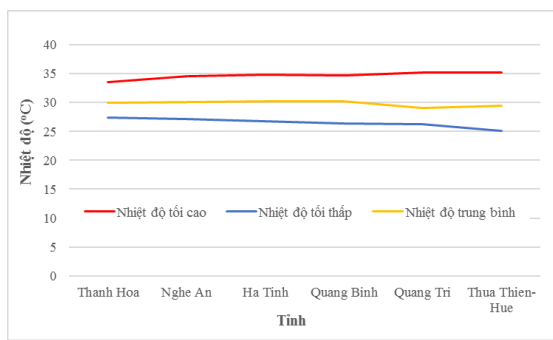
Hà Nội, ngày 06 tháng 9 năm 2024

Số: KNHV-36/BT/TTCN

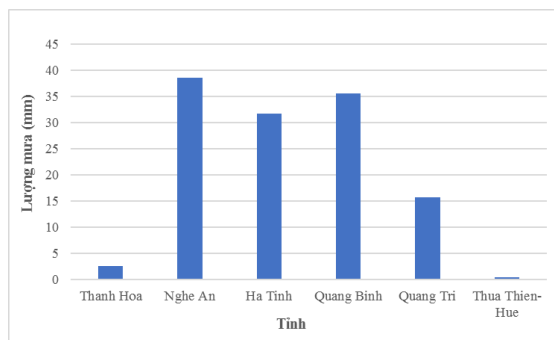
**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN  
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC BẮC TRUNG BỘ  
THỜI HẠN TUẦN**

(Từ ngày 06/9/2024 đến ngày 12/9/2024)

**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 30/8-05/9/2024)

Trong tuần từ ngày 30/8-05/9/2024, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực 76,5%; tích ôn hữu hiệu tuần 146,1°C; bốc thoát hơi tiềm năng 23,3mm; lượng mưa hữu hiệu 20,7mm. Trong tuần, khu vực có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa, ngày nắng, có nơi có nắng nóng, cục bộ có nắng nóng gay gắt. Nhiệt độ không khí trung bình tuần dao động trong khoảng 25,1-35,2°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 0,4-38,5mm.

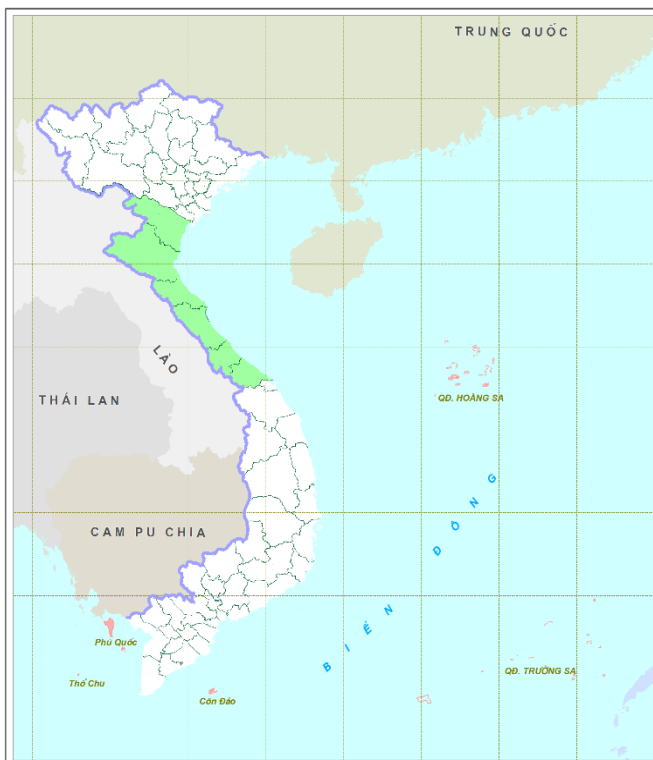
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 30/8-05/9/2024)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	77,9	75,4	76,5
Tích ôn hữu hiệu (°C)	61,1	84,9	146,1
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,0	13,2	23,3
Mưa hữu hiệu (mm)	13,8	6,9	20,7

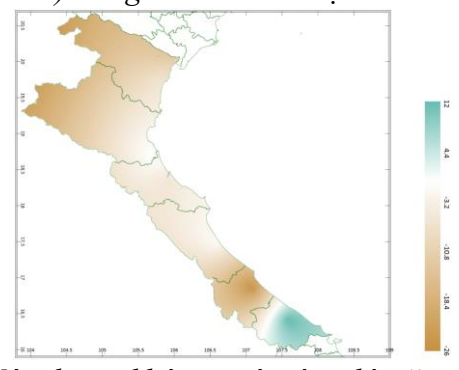
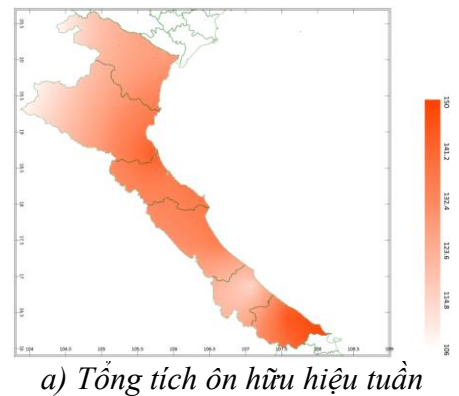
Lúa vụ Hè Thu phổ biến trong giai đoạn trổ bông - chín - thu hoạch. Tuần qua, trên khu vực có mưa nhỏ - mưa vừa, có nơi không có mưa trong nhiều ngày, mưa to cục bộ chỉ vài nơi vùng phía Bắc khu vực; ngày trời có nắng, có nơi có nắng nóng, cục bộ có nơi có nắng nóng gay gắt. Do thời tiết có nắng và mưa không đáng kể nên các diện tích lúa trên khu vực đã chín vàng đều và đẹp, đồng thời công tác thu hoạch lúa ở nhiều nơi diễn ra tương đối thuận lợi. Nhện gié, chuột, bệnh bệnh lem lép hạt ... tiếp tục là những đối tượng gây hại chủ yếu trên cây lúa trong tuần.

Cây ăn quả có múi tiếp tục trong giai đoạn phát triển quả. Trong tuần, trên khu vực có mưa không đồng đều giữa các vùng, trên hầu hết khu vực chỉ xuất hiện mưa nhỏ - mưa vừa, có nơi không mưa (với tổng lượng mưa hữu hiệu tuần chỉ đạt 20,7mm); trong khi tuần qua khu vực có nắng nóng, cục bộ có nơi có nắng nóng gay gắt đã khiến cho tình trạng thiếu nước cục bộ cho cây ăn quả múi ở nhiều nơi gây ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng và phát triển của cây ăn quả có múi. Trong tuần, một số đối tượng sâu bệnh hại trên cây ăn quả có múi: nhóm nhện nhỏ, sâu đục thân, ruồi đục quả, bệnh loét, bệnh ghẻ sẹo ...

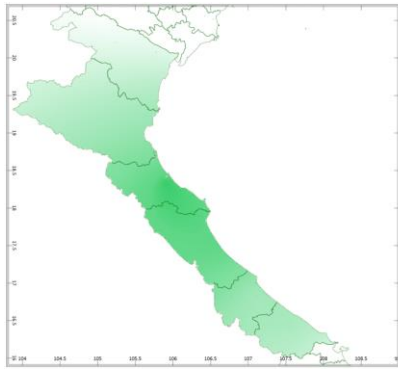
## 2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 06/9/2024 đến ngày 12/9/2024)



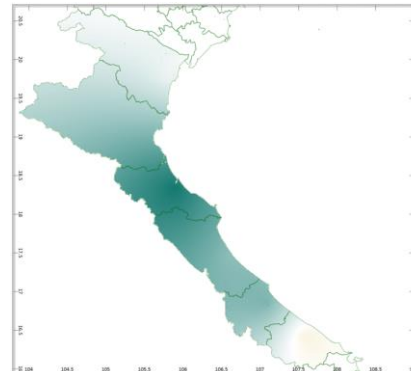
Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo



Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu tuần

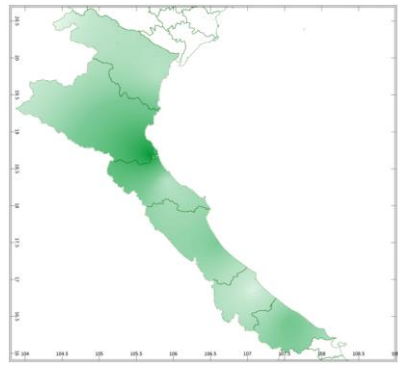


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

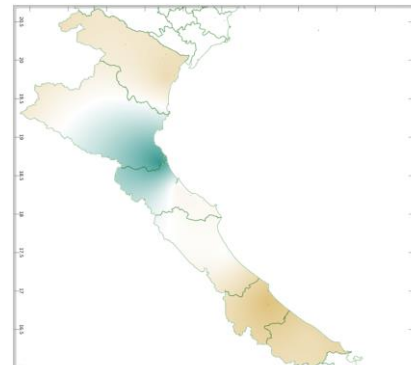


b) Mức độ sai khác so với cùng kì năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

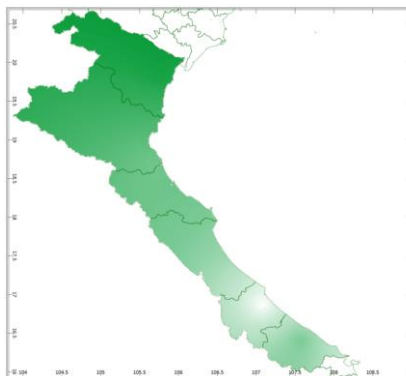


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

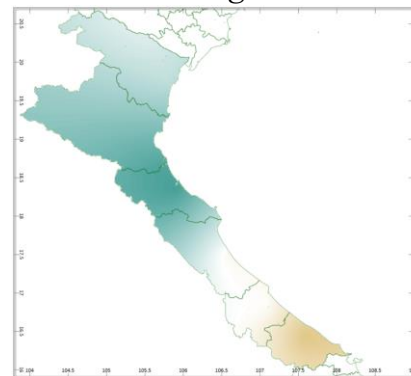


b) Mức độ sai khác so với cùng kì năm trước

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 52-68°C, tích ôn hữu hiệu trong 4 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 63-80°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 1-26°C; riêng phần lớn phía Nam của tỉnh Thừa Thiên Huế có xu thế cao hơn cùng kỳ khoảng 12°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu trong 3 ngày đầu dao động trong khoảng 1-71mm; trong 4 ngày sau tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 13-94mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu trên hầu hết khu

vực có xu thế cao hơn cùng kỳ từ 13-134mm; Riêng tỉnh Thừa Thiên Huế có xu thế thấp hơn cùng kỳ khoảng 14mm.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng trong tuần dao động trong khoảng 22-24mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại phần phía Nam của tỉnh Nghệ An, phần phía Bắc và Tây Bắc của tỉnh Hà Tĩnh có xu thế cao hơn cùng kỳ có thể lên đến 1,1mm; phần lớn tỉnh Quảng Bình có xu thế tương đương cùng kỳ; Các vùng còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 0,1-0,9mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo tuần tới đạt khoảng 16-95%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất trên tại các tỉnh Quảng Trị, tỉnh Thừa Thiên Huế, phần phía Nam của tỉnh Quảng Bình có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 1-36%; Các vùng còn lại trong khu vực có xu thế cao hơn cùng kỳ có thể lên đến 51%.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 79-93%.

*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 (%)	66,0-92,3	85,0-93,8	78,6-93,1
Tích ôn hữu hiệu (°C)	51,5-68,2	63,4-79,9	114,9-145,0
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,6-10,3	12,7-13,5	22,2-23,8
Mưa hữu hiệu (mm)	0,9-70,5	12,8-93,6	62,2-138,7
Cân bằng nước trong đất (%)	16-95		

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

Tại Thanh Hóa, từ đêm 06/9 đến sáng 09/9, có mưa to đến rất to; từ ngày 09-12/9, có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có nơi mưa to. Từ Nghệ An - Thừa Thiên Huế, từ đêm 06-08/9, phía Bắc có mưa vừa, mưa to và dông, cục bộ có nơi mưa rất to, từ đêm 07/9 có mưa rào và dông rải rác; phía Nam có mưa rào và dông vài nơi; từ đêm 09-12/9, có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có nơi mưa to. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 24-33°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 76-205mm (Nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia).

Tuần tới, các diện tích lúa Hè Thu phổ biến trong giai đoạn ngâm sừa - chín - thu hoạch; nhiều diện tích lúa đã cho thu hoạch xong. Hiện nay, trên vùng biển phía Bắc khu vực biển Đông đang xuất hiện 01 cơn bão rất mạnh (bão số 3

với tên quốc tế là Yagi), bão đang di chuyển vào đất liền và ảnh hưởng trực tiếp đến các tỉnh trong khu vực từ đêm 06/9. Do ảnh hưởng của bão, trong khoảng 3 ngày đầu tuần dự báo nửa phía Bắc của khu vực (đặc biệt là tỉnh Thanh Hóa) được dự báo có mưa to đến rất to, có khả năng gây ra tình trạng ngập úng tại các vùng trũng, thấp; lũ quét trên các sông, suối, sạt lở đất trên sườn dốc; nửa phía Nam khu vực có mưa rào và dông rải rác; trong khoảng 4 ngày cuối tuần, khu vực có khả năng có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa to, với tổng lượng mưa dự báo tuần dao động trong khoảng 76-205mm, cân bằng nước trong đất dao động từ 16-95%. Để chủ động ứng phó và giảm thiểu tối đa thiệt hại có thể xảy ra do bão, cần khẩn trương thu hoạch tối đa các diện tích lúa có thể cho thu hoạch với phương châm “Xanh nhà hơn già đồng”; song song với việc thu hoạch lúa, cần nhanh chóng nạo vét, khơi thông mương máng nội đồng, chuẩn bị máy bơm tiêu thoát nước công suất lớn, đảm bảo tiêu nước kịp thời khi có mưa lớn kéo dài nhằm hạn chế thấp nhất tình trạng cây lúa bị ngập úng do mưa lớn. Sau khi bão đi qua, cần khẩn trương ra đồng, tích cực tiêu úng trên những diện tích bị ngập, đồng thời tiến hành rà soát và bó dựng những phần lúa bị đổ ngã do mưa lớn, đối với những diện tích lúa đã bị thiệt hại hoàn toàn cần nhanh chóng thu gom và đưa ra ngoài ruộng, sau đó vệ sinh sạch sẽ đồng ruộng nhằm hạn chế sâu bệnh hại trú ngụ và lây lan sang vụ sau. Trong tuần tới, sâu bệnh hại trên cây lúa không đáng kể do phần nhiều các diện tích lúa đã cho thu hoạch; một số đối tượng tồn tại trên những diện tích lúa chưa thu hoạch: chuột, nhện gié, bệnh khô vằn, bệnh lem lép hạt, sâu đục thân, bọ phấn ....

Cây ăn quả có múi tiếp tục trong giai đoạn phát triển quả. Trong tuần tới, trên khu vực sẽ xuất hiện mưa vừa, mưa to, có nơi mưa rất to do ảnh hưởng của bão số 3 (con bão Yagi). Dự báo tổng lượng mưa trên khu vực dao động trong khoảng 76-205mm, cân bằng nước trong đất đạt từ 15-96%. Có thể nhận thấy lượng mưa tại nhiều nơi trên khu vực trong tuần tới tương đối lớn (đặc biệt là khu vực từ Thanh Hóa - Hà Tĩnh) có khả năng gây ra tình trạng ngập úng tại các vùng trũng, thấp; lũ quét trên các sông, suối; đồng thời, bão có thể gây ra lốc, gió giật mạnh gây đổ ngã, gãy cành, rụng quả cho các diện tích cây ăn quả có múi tại nửa phía Bắc của khu vực. Do đó, đối với các tỉnh phía Bắc khu vực, người dân cần đặc biệt chú ý: chủ động giằng néo cây vào bảo vệ quả, tiến hành cắt tỉa cành vượn, cành già, cành tăm, cành sâu bệnh, cành vô hiệu nhằm giảm tải áp lực nuôi dưỡng cho cây và giảm được diện tích hứng mưa gió từ đó hạn chế tình trạng đổ ngã, gãy cành do gió mạnh. Thực hiện khơi thông dòng chảy, xẻ thêm nhiều rãnh sâu trong vườn để kịp thời tiêu thoát nước khi có mưa lớn xảy ra. Sau khi bão tan và mưa tạnh, cần tích cực tiêu úng trên những diện tích

cây ăn quả đang bị ngập, tại những vùng trũng thấp khả năng thoát nước kém cần dùng máy bơm cao áp để tiêu úng kịp thời, không để vườn cây bị ngập úng, nước đọng ở gốc cây. Sau khi nước trong vườn được rút cạn, cần hạn chế đi lại trong vườn, tiến hành xới xáo phá váng để phục hồi bộ rễ và giúp giảm độ ẩm trong đất. Đối với những vườn cây bị ngã đổ, gãy cành, cần cắt bỏ đưa ra ngoài vườn, sau đó sử dụng nước vôi hoặc thuốc kháng nấm để quét lên các vị trí cắt cành nhằm hạn chế nấm bệnh tấn công từ các vết cắt; đồng thời, tiến hành bón thêm phân bón lá giàu các vi lượng như Zn, Mn, Cu, Fe... để hạn chế tình trạng rụng quả và nứt quả. Đối với các diện tích cây ăn quả có múi tại các tỉnh phía Nam khu vực, mặc dù dự báo lượng mưa trong tuần tới khá cao, tuy nhiên, do trong nhiều tuần trước đó, các tỉnh này có mưa không đáng kể kết hợp với tình trạng nắng nóng đã gây ra khô hạn cho nhiều diện tích cây ăn quả có múi. Do đó, dự báo cân bằng nước trong đất tại các tỉnh phía nam chỉ dao động trong khoảng 16-57%, chưa đủ đáp ứng nhu cầu về nước cho cây ăn quả có múi nên người dân cần chú ý tưới bổ sung nếu lượng mưa chưa đủ bù ẩm cho đất (đặc biệt là tỉnh Quảng Trị với cân bằng nước trong đất chỉ đạt 16%). Trong tuần tới, thời tiết nhiều nơi trên khu vực có mưa nhiều, độ ẩm trong đất và trong không khí luôn ở mức cao sẽ là điều kiện cho một số loại bệnh trên cây ăn quả có múi phát triển, trong đó đáng chú ý là bệnh thán thư, thối rễ, thối quả ...

**Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 13/9/2024**

**Tin phát lúc: 16h45**

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

**Phạm Thị Kim Phụng**