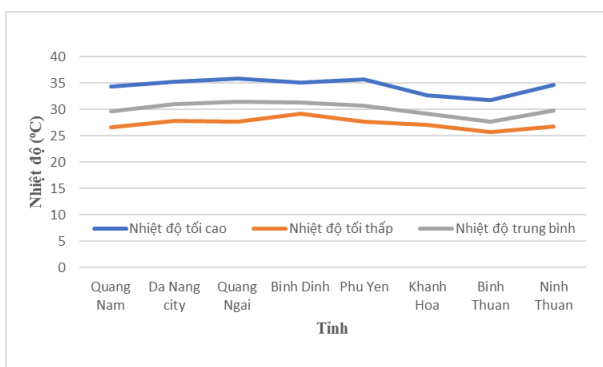


Hà Nội, ngày 02 tháng 8 năm 2024

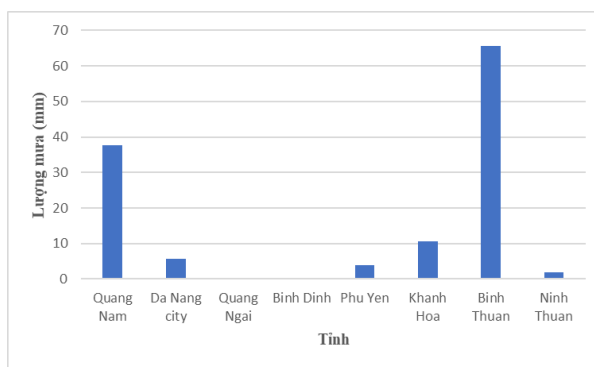
Số: KNHV-31/NT/TTCN

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN**  
**PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC NAM TRUNG BỘ**  
**THỜI HẠN TUẦN**  
(Từ ngày 02/8/2024 đến ngày 08/8/2024)

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



a) Diễn biến nhiệt độ tuần



b) Diễn biến tổng lượng mưa tuần

Hình 1: Biểu đồ diễn biến nhiệt độ và tổng lượng mưa (từ ngày 26/7 - 01/8/2024)

Trong tuần từ ngày 26/7 - 01/8/2024, độ ẩm không khí trong khu vực 71,6%; tích ôn hữu hiệu tuần 147,8°C; bốc thoát hơi tiềm năng 23,5mm; lượng mưa hữu hiệu 9,0mm. Khu vực Nam Trung Bộ tuần qua có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa - mưa to, có nơi mưa rất to, tổng lượng mưa dao động 0,1-65,7mm xem lại số liệu; nhiệt độ không khí dao động 25,7-35,9°C.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 26/7 - 01/8/2024)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	70,0	72,8	71,6
Tích ôn hữu hiệu (°C)	63,7	84,1	147,8
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,0	13,5	23,5
Mưa hữu hiệu (mm)	1,9	7,1	9,0

Cây ngô vụ Hè Thu đang trong giai đoạn phát triển thân lá - trở cờ, phun râu. Thời tiết tuần qua khu vực có nắng thuận lợi cho công tác chăm sóc các ruộng ngô. Tuy nhiên, thời tiết khu vực hầu như không mưa hoặc lượng mưa

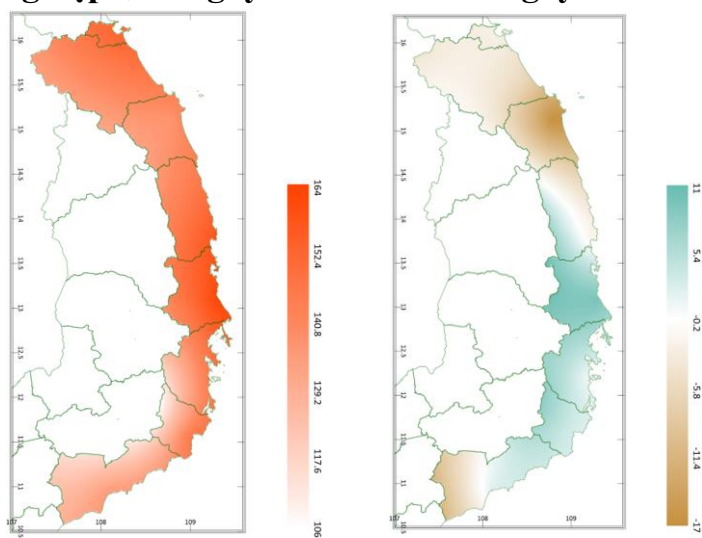
không đáng kể, tổng lượng mưa hữu hiệu tại hầu hết các tỉnh dao động trong khoảng 0,1 - 11,9mm (riêng tỉnh Quảng Nam đạt 37,7mm), bốc thoát hơi nước tiềm năng ở mức cao 23,5mm đã dẫn đến một số diện tích trồng ngô bị thiếu nước cục bộ, cây phát triển chậm, ảnh hưởng đến thời gian ngô trổ cờ, chậm phun râu. Thời tiết tuần qua thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại như: sâu keo mùa thu phát sinh gây hại rải rác, bệnh phân bố chủ yếu tại Phú Yên, Bình Thuận, Ninh Thuận, Khánh Hòa, Quảng Ngãi; Sâu xám, sâu đục thân, sâu cắn lá, bệnh khô vằn,...gây hại cục bộ.

Tuần qua, cây nho trên khu vực Nam Trung Bộ chủ yếu trong giai đoạn chăm sóc - nuôi quả - thu hoạch. Thời tiết tuần qua ngày có nắng thuận lợi cho công tác thu hoạch các diện tích nho đã đến kỳ thu hoạch, bảo quản, vận chuyển quả nho, và chăm sóc các diện tích nho đã thu hoạch xong. Đồng thời, khu vực tuần qua hầu hết các tỉnh không có mưa hoặc lượng mưa không đáng kể, thống kê tại các trạm cơ bản tổng lượng mưa đo được khoảng 0 - 10,7mm, không đủ nước cho cây trồng dẫn tới tình trạng một số diện tích bị thiếu nước cục bộ, cây phát triển chậm, khả năng hồi phục sau thu hoạch bị hạn chế. Riêng các tỉnh Quảng Nam và Ninh Thuận có tổng lượng mưa lần lượt đạt 37,7mm và 65,7mm đã cơ bản bổ sung được phần nào lượng nước cần để cây nho sinh trưởng và phát triển trong tuần qua. Thời tiết thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại như: bệnh phấn trắng, nhện đỏ, bệnh mốc sương, rầy, rệp sáp hại cây.

## 2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 02/8/2024 đến ngày 08/8/2024)

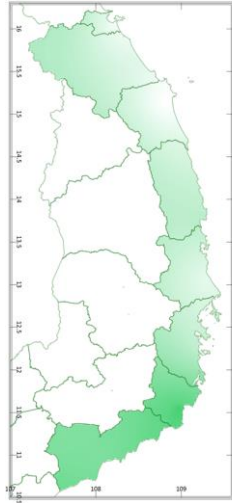


Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo

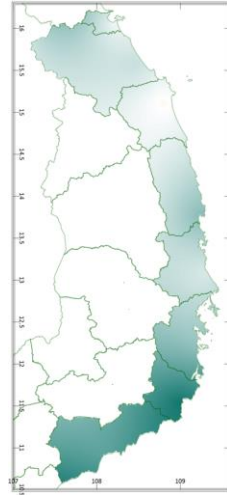


a) Tổng tích ôn hữu hiệu      b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

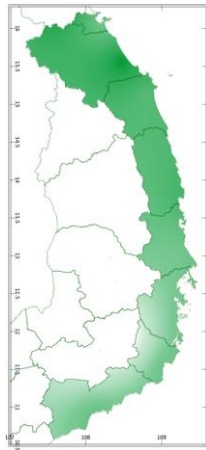


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

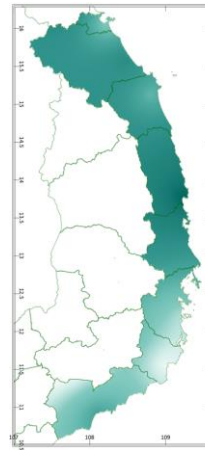


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

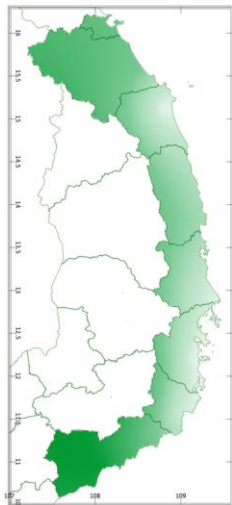


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

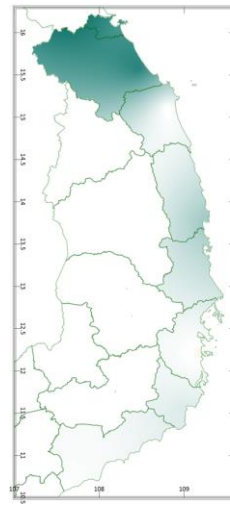


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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



a) Cân bằng nước trong đất tuần



b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ

Hình 5: Bản đồ cân bằng nước trong đất

Dự báo tuần tới, tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 59-70°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày cuối dao động trong khoảng 78-92°C. So với cùng kỳ năm trước tích ôn hữu hiệu tại TP. Đà Nẵng, tỉnh Quảng Nam, tỉnh Quảng Ngãi, phía Đông Bắc của tỉnh Bình Định và phía Tây của tỉnh Bình Thuận có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,2-17°C; các vùng còn lại trong khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước trong khoảng 1-11°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 0-27mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 0-22mm. Tỉnh Ninh Thuận và tỉnh Bình Thuận có khả năng nhận được tổng lượng mưa hữu hiệu cao hơn so với các tỉnh khác trên khu vực. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại hầu hết khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 2,1-29mm; riêng một phần trung tâm phía Đông của tỉnh Quảng Ngãi có xu thế thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 1mm.

Tổng lượng bốc hơi tiềm năng tuần tới dao động trong khoảng 24-25mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại các tỉnh/TP trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn hoặc cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,15-1,2mm.

Cân bằng nước trong đất tuần tới dao động trong khoảng 0-98%. Tỉnh Bình Thuận cân bằng nước trong đất có khả năng cao hơn so với các tỉnh khác trên khu vực. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại hầu hết các tỉnh trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ ở mức khoảng 2,2-56%, riêng một phần phía Đông của tỉnh Khánh Hòa có xu thế thấp hơn hoặc thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 0,4-2% .

Độ ẩm không khí dao động trong khoảng 68-88%.

*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 (%)	67,0-88,3	68,8-88,0	68,0-87,9
Tích ôn hữu hiệu (°C)	58,6-70,1	78,1-92,1	136,7-162,2
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,2-10,5	13,6-14,0	23,9-24,5
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0-26,7	0,0-21,5	0,0-48,2
Cân bằng nước trong đất (%)	0-98		

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

Tuần tới, từ đêm 02-08/8, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng, có nơi nắng nóng. Nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 26,2 -

37,3°C, tổng lượng mưa dao động từ 0 - 50,2mm (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

Tuần tới, cây ngô vụ Hè Thu đang trong giai đoạn phát triển thân lá - trở cờ, thâm râu. Giai đoạn ngô trở cờ, thâm râu cây rất mẫn cảm với ngập, tuy nhiên, vẫn cần cung cấp đủ nước nếu đất khô, độ ẩm thích hợp trong giai đoạn này 75 - 80%. Tuần tới, dự báo ngày nắng, có nơi nắng nóng, lượng bốc thoát hơi tiềm năng duy trì ở mức cao 24 - 25mm, tổng lượng mưa hữu hiệu tuần dao động trong khoảng 0 - 48mm, cân bằng nước trong đất phân hóa rõ rệt dao động trong khoảng 0 - 98% (trong đó tỉnh Bình Thuận đạt 98%, các tỉnh còn lại dao động từ 0 - 61%). Qua đó có thể thấy, tỉnh Bình Thuận, cân bằng nước trong đất cao hơn so với nhu cầu của cây ngô trong các giai đoạn của tuần tới, do đó, tại tỉnh này cần chú ý khơi thông mương rãnh, lên luống cao để thoát nước kịp thời cho cây ngô khi có mưa, đặc biệt các vùng trũng thấp, không để ngập úng gây thối rễ, chết cây và tạo điều kiện cho sâu bệnh phát sinh, phát triển và gây hại. Các tỉnh còn lại, cân bằng nước trong đất dao động trong khoảng 0 - 61%, khả năng chưa đủ đáp ứng nước cho ngô sinh trưởng và phát triển trong các giai đoạn của tuần tới, do đó, trong các giai đoạn của tuần tới nếu trời không mưa hoặc lượng mưa không đáng kể, những nơi có điều kiện tưới nước, người dân cần tiến hành tưới bổ sung nước, đảm bảo đủ ẩm thích hợp cho cho ngô phát triển. Với những khu ruộng có địa hình thấp và bằng phẳng, sử dụng kênh mương dẫn nước vào ruộng; đối với những khu ruộng cao không thể đưa nước vào bằng kênh mương thì có thể dùng hệ thống ống dẫn nước và sử dụng máy bơm nước, cho nước vào rãnh để ngấm dần vào các luống trong một ngày, để qua đêm rồi rút cạn. Thời tiết tuần tới tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh có khả năng phát sinh gây hại cho ngô như: sâu keo mùa thu, sâu ăn lá, sâu đục thân, bệnh đốm lá, bệnh khô vằn,...người dân cần thường xuyên theo dõi tình hình sâu bệnh, chủ động triển khai các biện pháp phòng trừ sâu bệnh có hiệu quả.

Tuần tới, trên khu vực Nam Trung Bộ, cây nho chủ yếu trong các giai đoạn chăm sóc - nuôi quả - thu hoạch. Đây là loài cây cần khá nhiều nước trong các giai đoạn sinh trưởng và phát triển, tuy nhiên, không chịu được ngập úng, độ ẩm đất thích hợp cho cây sinh trưởng trong giai đoạn này khoảng 60 - 70%, nhiệt độ thích hợp trong khoảng 25 - 30°C. Tuần tới, khu vực có mưa rào và dông, ngày có nắng, có nơi nắng nóng, do đó, người dân cần chú ý thu hoạch nho khi mưa đã tạnh, thời tiết nắng ráo và các chùm nho đã khô nước mưa. Đồng thời, nhiệt độ không khí dự báo dao động trong khoảng 26 - 37°C, bốc thoát hơi nước tiềm năng xung quanh 24 - 25mm, tổng lượng mưa hữu hiệu khoảng 0 - 48mm, cân bằng nước trong đất dự báo phân hóa rõ rệt khoảng 0 - 98% (trong đó các tỉnh Bình Thuận đạt 98%, TP.Đà Nẵng đạt 61%, các tỉnh còn thấp hơn 60%). Qua đó có thể thấy, cân bằng nước trong đất tại TP. Đà Nẵng về

cơ bản đảm bảo thích hợp cho cây nho sinh trưởng và phát triển trong các giai đoạn của tuần tới. Tỉnh Bình Thuận lượng mưa và cân bằng nước cao hơn so với nhu cầu của cây nho, do đó, tại tỉnh này người dân cần chú ý khơi thông mương rãnh, thoát nước kịp thời khi có mưa xảy ra. Các tỉnh còn lại cân bằng nước trong đất hơn so với nhu cầu của cây trồng, do đó, người dân cần chủ động nguồn nước, tưới bổ sung cho nho, đảm bảo đủ độ ẩm đất thích hợp cho cây sinh trưởng, 5 -7 ngày tưới 1 lần cho nho nuôi quả. Đồng thời, trên toàn khu vực Nam Trung Bộ cần lưu ý bón phân đầy đủ cho các vườn nho theo nguyên tắc 4 đúng: đúng loại, đúng liều, đúng lúc và đúng cách. Đối với vườn nho đã thu hoạch xong, cần xới đất, tía cành, bón phân, chăm sóc để đảm bảo đủ dinh dưỡng cho cây phục hồi. Thời tiết tuần tới tạo điều kiện cho bọ trĩ, rầy ăn lá, rệp sáp hại cây, bệnh phấn trắng, nhện đỏ, bệnh mốc sương, bệnh thán thư...phát triển gây hại, người dân cần thường xuyên thăm vườn, phòng trừ kịp thời khi có dấu hiệu của bệnh, hạn chế tối đa tình trạng lây lan trên diện rộng.

**Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 09/8/2024**

**Tin phát lúc: 16h45**

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

**Phạm Thị Kim Phụng**