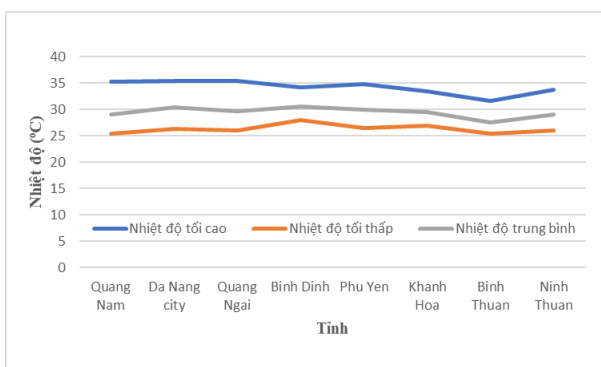


Số: KNHV-36/NT/TTCN

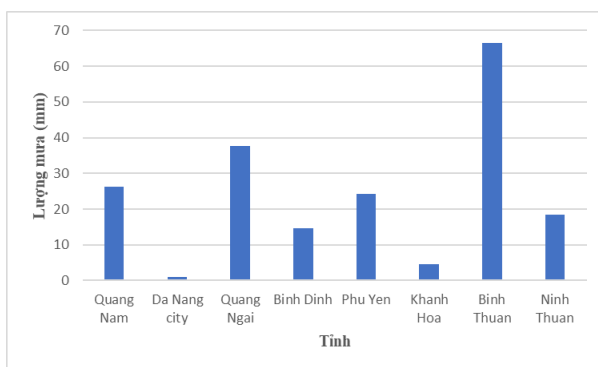
Hà Nội, ngày 06 tháng 9 năm 2024

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN  
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC NAM TRUNG BỘ  
THỜI HẠN TUẦN**  
(Từ ngày 06/9/2024 đến ngày 12/9/2024)

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

Trong tuần từ ngày 30/8-05/9/2024, độ ẩm không khí trong khu vực 75,2%; tích ôn hữu hiệu tuần 143,1°C; bốc thoát hơi tiềm năng 23,2mm; lượng mưa hữu hiệu 19,1mm. Khu vực Nam Trung Bộ tuần qua ngày có nắng, có mưa rào và dông, cục bộ có mưa vừa - mưa to. Đáng chú ý, tại tỉnh Bình Thuận mưa lớn xảy ra vào các ngày 01 - 02/9 đã làm cho 670 ha lúa và 05 ha cây ăn quả bị ngập, thiệt hại. (Nguồn: [phongchongthientai.mard.gov.vn](#))

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

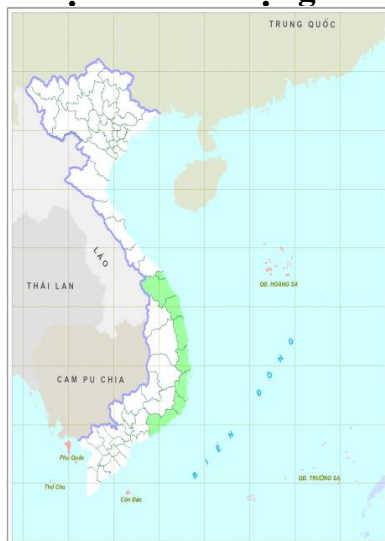
Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	73,3	76,6	75,2
Tích ôn hữu hiệu (°C)	62,3	80,8	143,1
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,9	13,3	23,2
Mưa hữu hiệu (mm)	2,3	16,8	19,1

Tuần qua, cây ngô vụ Hè Thu đang trong giai đoạn phun râu, thâm râu - thu hoạch; vụ Mùa giai đoạn cây con. Thời tiết tuần qua khu vực có nắng thuận

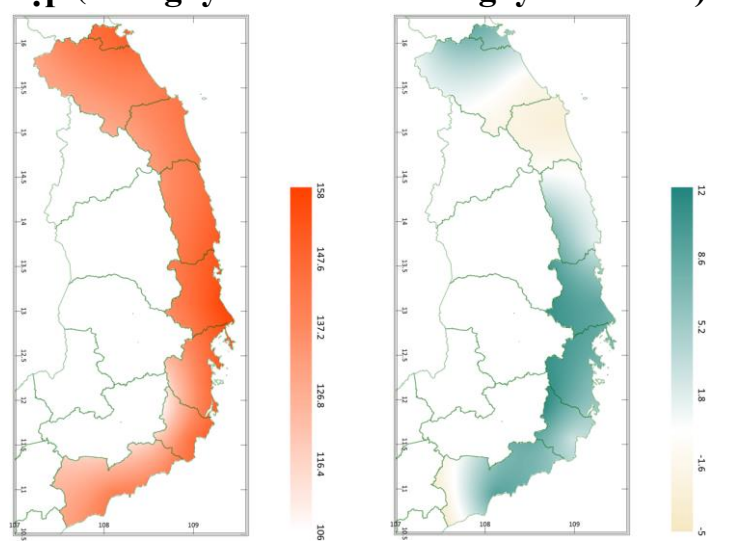
lợi cho công tác thu hoạch và chăm sóc các ruộng ngô vụ Hè Thu. Đồng thời, khu vực có mưa rào, cục bộ có mưa to, cơ bản đã bổ sung được phần nào lượng nước cần thiết cho cây ngô sinh trưởng và phát triển. Riêng tại Tp. Đà Nẵng và tỉnh Khánh Hòa lượng mưa không đáng kể đã dẫn đến một số diện tích trồng ngô bị thiếu nước cục bộ, cây phát triển chậm (ảnh hưởng chủ yếu đối với vụ Mùa). 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; Sâu xám, sâu đục thân, sâu cắn lá, bệnh khô vằn,...gây hại cục bộ.

Các diện tích rau màu trên khu vực Nam Trung Bộ chủ yếu trong các giai đoạn sinh trưởng. Thời tiết tuần qua hầu hết các tỉnh trên khu vực có mưa, mưa rào, cục bộ có mưa to, tổng lượng mưa hữu hiệu đạt khoảng 15 - 66mm đã phần nào bổ sung được lượng nước cần thiết cho rau màu sinh trưởng và phát triển. Riêng Tp.Đà Nẵng và tỉnh Khánh Hòa tổng lượng mưa hữu hiệu lần lượt đạt 1mm và 5mm, lượng bốc thoát hơi tiềm năng trên khu vực ở mức cao 23mm đã gây thiếu nước cục bộ, một số diện tích rau mới trồng hoặc cây con chậm phát triển, hạt nảy mầm chậm, thiếu nước cũng làm cho một số diện tích rau lấy quả như bầu, bí, cà chua bị rụng quả non. Riêng tỉnh Bình Thuận có mưa lớn xảy ra vào các ngày 01 -02/9 đã làm đổ ngã, dập nát một số diện tích rau (chủ yếu giai đoạn cây con và rau ăn lá). Thời tiết tuần qua thuận lợi cho: sâu tơ, bọ nhảy, sâu khoang, rệp, bọ trĩ, bệnh lở cổ rễ, bệnh sương mai ... gây hại nhẹ - trung bình, cục bộ hại nặng trên rau họ hoa thập tự; bệnh mốc sương, héo xanh, bệnh héo vàng... tiếp tục hại trên cây họ bầu bí.

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



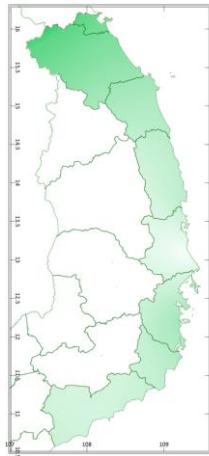
Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo



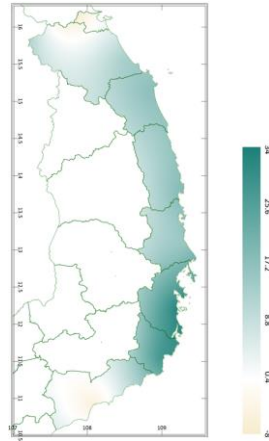
a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

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

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

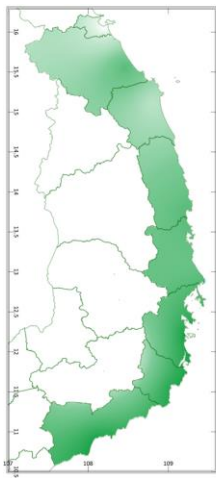


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

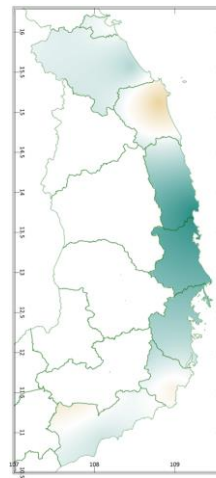


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

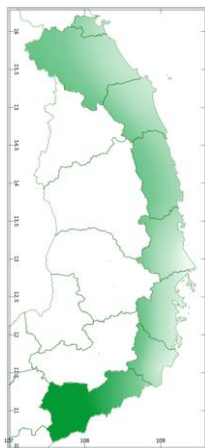


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

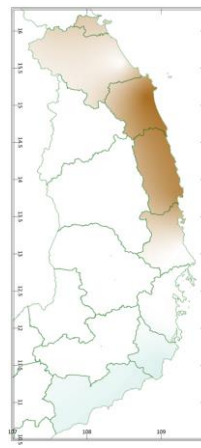


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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 60-70°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày cuối dao động trong khoảng 76-88°C. So với cùng kỳ năm trước tích ôn hữu hiệu tại hầu hết khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong

khoảng 2-12°C; riêng phía Nam tỉnh Quảng Nam, tỉnh Quảng Ngãi và một phần phía Tây của tỉnh Bình Thuận có xu thế thấp so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 1-5 °C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 0-6mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 15-51mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại hầu hết khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn hoặc cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,4 - 34mm; riêng hầu hết TP. Đà Nẵng, một phần tiếp giáp với TP. Đà Nẵng của tỉnh Quảng Nam, hầu hết phía Tây và trung tâm của tỉnh Bình Thuận có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 5-8mm.

Tổng lượng bốc hơi tiềm năng tuần tới dao động trong khoảng 23-24mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại hầu hết khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,1-0,6mm; riêng các tỉnh/TP từ Đà Nẵng - Quảng Ngãi có xu thế thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 0,1-0,6mm.

Cân bằng nước trong đất tuần tới dao động trong khoảng 2-99%. 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 thấp hơn hoặc thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ ở mức khoảng 0,1-80%, riêng tỉnh hầu hết tỉnh Phú Yên, tỉnh Ninh Thuận và Bình Thuận cao hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 2 - 15%.

Độ ẩm không khí dao động trong khoảng 71-84%.

*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 (%)	59,7-80,7	75,0-88,8	71,4-83,7
Tích ôn hữu hiệu (°C)	60,3-70,2	76,3-87,7	139,7-156,0
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,6-10,1	12,9-13,6	22,5-23,6
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0-6,3	14,8-50,6	15,6-51,3
Cân bằng nước trong đất (%)	2-99		

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

Tuần tới, từ đêm 06-08/9, chiều tối và tối có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có nơi mưa to; đêm có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng, phía Bắc có nơi nắng nóng. Từ ngày 09-13/9, có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có nơi mưa to.

Nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 26,5 - 35,9°C, tổng lượng mưa dao động từ 15,6 - 51,3mm (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

Tuần tới, ngô vụ Hè Thu đang trong giai đoạn thâm rêu - thu hoạch; ngô vụ Mùa giai đoạn cây con. Thời tiết khu vực tuần tới ngày có nắng, sẽ thuận lợi cho công tác thu hoạch các diện tích ngô Hè Thu đã đến kỳ thu hoạch, do đó, người dân cần tranh thủ thu hoạch các diện tích ngô vụ Hè Thu. Đối với ngô vụ Mùa giai đoạn cây con, cần tiến hành dặm tủa sớm khi cây 1 - 3 lá, định hình cây sớm bảo đảm mật độ, sau khi dặm cần tưới nước để giúp cây nhanh phục hồi. Độ ẩm thích hợp cho giai đoạn cây con khoảng 65 - 85%. Tuần tới, từ ngày 07 - 08/9 phía Bắc có nơi nắng nóng, lượng bốc thoát hơi tiềm năng duy trì ở mức cao 23 - 24mm; từ ngày 09-13/9, có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có nơi mưa to, tổng lượng mưa hữu hiệu tuần dao động trong khoảng 16 - 51mm, cân bằng nước trong đất phân hóa rõ rệt dao động trong khoảng 2 - 99% ( trong đó tỉnh Bình Thuận đạt 99%, các tỉnh còn lại dao động trong khoảng 2 - 35%). Qua đó có thể thấy, tỉnh Bình Thuận tuần tới có khả năng có mưa to, cân bằng nước trong đất ở mức 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 trong khu vực, lượng mưa và cân bằng nước trong đất 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.

Trên khu vực Nam Trung Bộ, rau màu chủ yếu trong các giai đoạn sinh trưởng và phát triển. Độ ẩm đồng ruộng thích hợp cho rau màu sinh trưởng và phát triển trung bình khoảng 70 - 80%. Dự báo khu vực tuần tới, từ ngày 07 - 08/9 khu vực ngày nắng, có nơi nắng nóng, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng ở mức cao khoảng 23 - 24mm, tổng lượng mưa hữu hiệu dao động 16 - 51mm,

cân bằng nước trong đất dao động trong khoảng 2 - 99% (trong đó tỉnh Ninh Thuận đạt 99%, các tỉnh còn lại thấp hơn 70%). Qua đó có thể thấy, tỉnh Ninh Thuận có lượng mưa và cân bằng nước trong đất cao hơn so với độ ẩm đất thích hợp cho rau màu sinh trưởng và phát triển, do đó, tại tỉnh này người dân lưu ý thoát nước nhanh chóng cho rau khi có mưa to, tránh để rau bị ngập úng, sau khi mưa tạnh và mặt đất khô ráo, tiến hành xới xáo phá bỏ lớp váng để đất thoáng, cung cấp oxy cho rễ cây, tăng cường chăm sóc, bấm ngọn để cây ra các nhánh phụ nhằm hạn chế chiều cao tránh đổ ngã, tỉa bỏ các lá bị sâu bệnh, các cành, nhánh vô hiệu gần gốc để tạo độ thông thoáng cho cây, giảm độ ẩm, hạn chế sự phát sinh, phát triển và gây hại của sâu bệnh. Đối với các tỉnh/TP còn lại trong khu vực, lượng mưa và cân bằng nước trong đất chưa đảm bảo cho rau màu sinh trưởng (dao động trong khoảng 2 - 35%), người dân cần chủ động nguồn nước tưới bổ sung, đảm bảo đủ ẩm cho rau màu sinh trưởng, tốt nhất nên tưới khoảng 2-3 lần/ngày, tưới vào buổi sáng sớm hoặc chiều muộn, không nên tưới vào thời điểm giữa trưa trời nắng nóng nhiệt độ tăng cao gây hiện tượng lá bị bỏng, dẫn đến lá bị cháy, khô và rụng. Thời tiết tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh có khả năng phát sinh gây hại trên rau như: Các đối tượng sinh vật hại như sâu tơ, bọ nhảy, sâu khoang, rệp, bọ trĩ, bệnh lở cổ rễ, bệnh sương mai ... tiếp tục gây hại nhẹ - trung bình, cục bộ hại nặng trên rau họ hoa thập tự; bệnh mốc sương, héo xanh, bệnh héo vàng... tiếp tục hại trên cây họ bầu bí; bệnh lở cổ rễ, chết ẻo, thối gốc...phát sinh gây hại tăng trên rau giai đoạn cây con.

**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**