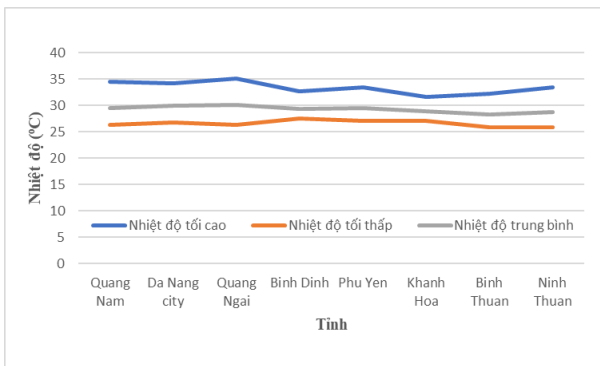


Hà Nội, ngày 28 tháng 6 năm 2024

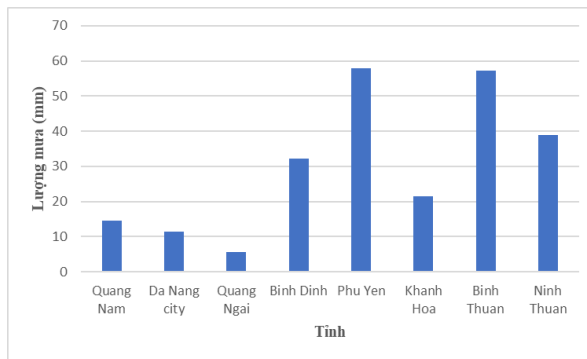
Số: KNHV-26/NT/TTCN

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN  
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC NAM TRUNG BỘ  
THỜI HẠN TUẦN**  
(Từ ngày 28/6/2024 đến ngày 04/7/2024)

**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 21 - 27/6/2024)

Trong tuần từ ngày 21 - 27/6/2024, độ ẩm không khí trong khu vực 77,8%; tích ôn hữu hiệu tuần 142,1°C; bốc thoát hơi tiềm năng 23,7mm; lượng mưa hữu hiệu 23,7mm. Khu vực Nam Trung Bộ tuần qua có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa - mưa to, ngày nắng, có nơi nắng nóng, tổng lượng mưa dao động 5,6 - 57,9mm; nhiệt độ không khí dao động 25,8 - 35,0°C.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 21 - 27/6/2024)

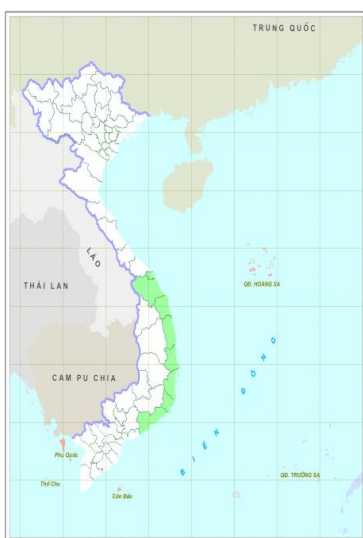
Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	78,7	77,1	77,8
Tích ôn hữu hiệu (°C)	60,3	81,8	142,1
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,2	13,5	23,7
Mưa hữu hiệu (mm)	15,4	8,4	23,7

Cây sản vụ Đông Xuân 2023 - 2024 trong giai đoạn phát triển thân lá - nuôi củ; vụ Hè Thu 2024 đang trong giai đoạn xuống giống - mọc mầm. Thời tiết tuần qua ngày có nắng thuận lợi cho công tác xuống giống sản vụ Hè Thu,

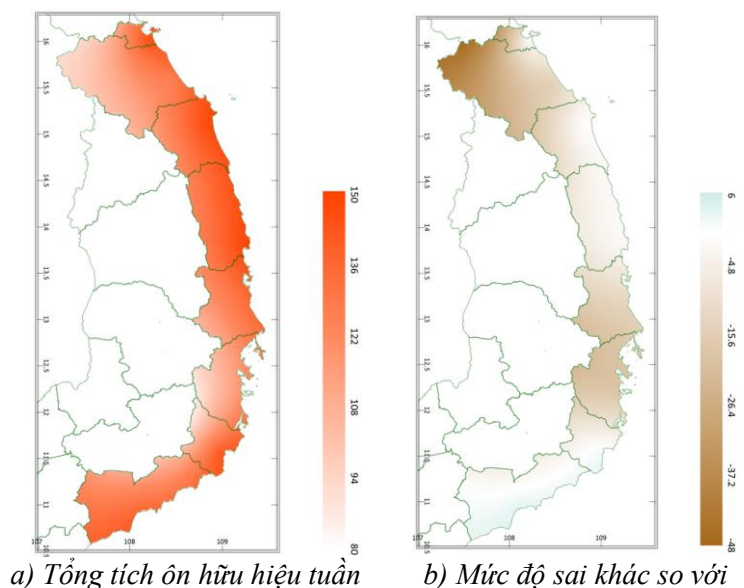
tuy nhiên, các tỉnh/TP từ Đà Nẵng đến Quảng Ngãi lượng mưa không đáng kể, thống kê tại các trạm khí tượng cơ bản tổng lượng mưa dao động trong khoảng 5 -15mm, đã không đảm bảo đủ nước cung cấp cho sản sinh trưởng và phát triển, ảnh hưởng không tốt đến quá trình mọc mầm sản vụ Hè Thu và phát triển thân lá vụ Đông Xuân, một số diện tích sản bị thiếu nước cục bộ dẫn đến tình trạng tỉ lệ mọc mầm sản kém, sản phát triển thân lá chậm. Thời tiết tuần qua thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại trên cây sản như: bệnh khảm lá virus gây hại rải rác tại các tỉnh Quảng Ngãi, Phú Yên, Quảng Nam, Khánh Hoà; bộ phận trắng, rệp sáp, nhện đỏ,... gây hại cục bộ tại các diện tích trồng sản trên khu vực.

Tuần qua, rau màu trên khu vực Nam Trung Bộ chủ yếu trong các giai đoạn sinh trưởng. Thời tiết tuần qua có mưa rào và dông, cục bộ có mưa vừa, tổng lượng mưa hữu hiệu đạt 23,7mm, đã phần nào bổ sung được lượng nước cần thiết cho rau màu sinh trưởng và phát triển. Tuy nhiên, nắng nóng vẫn tiếp diễn trên khu vực, một số tỉnh/TP có lượng mưa không đáng kể (các tỉnh/TP từ Đà Nẵng - Quảng Ngãi) đã ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng và phát triển của rau màu, 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. Thời tiết tuần qua thuận lợi cho: Sâu xanh; bộ nhảy, sâu khoang, rệp, bọ trĩ, bệnh sương mai,... gây hại rải rác.

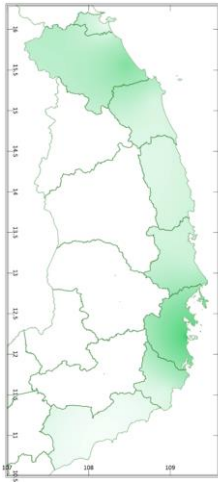
## 2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 28/6/2024 đến ngày 04/7/2024)



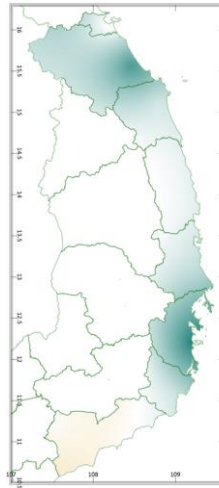
Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo



Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

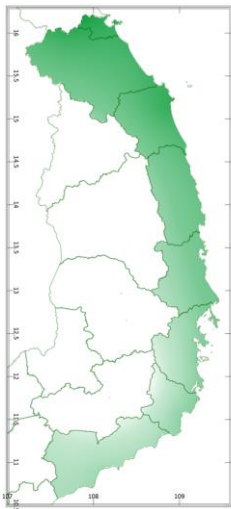


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

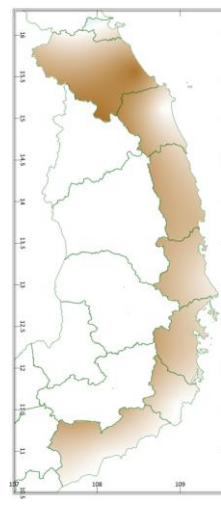


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

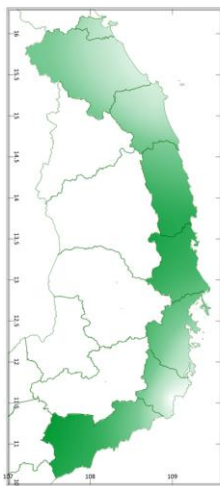


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

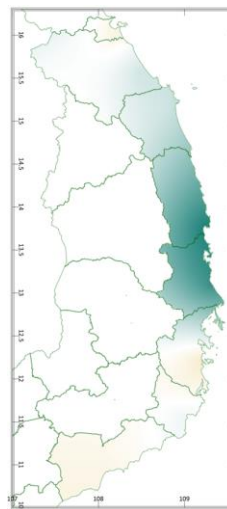


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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 50 - 62°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày cuối dao

động trong khoảng 68 - 86°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại hầu hết các tỉnh/TP trên khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 1,3 - 48°C; riêng phía Nam của tỉnh Bình Thuận có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước khoảng 1,5 - 6°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 0 - 31mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 3 - 73mm. Tỉnh Khánh Hòa, phía Bắc tỉnh Ninh 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 các tỉnh trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 8 - 80mm; riêng hầu hết tỉnh Bình Thuận có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 4 - 10mm.

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 các tỉnh trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,01- 0,65mm; riêng một phần phía Bắc của TP. Đà Nẵng có xu thế cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước ở mức 0,15mm.

Cân bằng nước trong đất tuần tới dao động trong khoảng 6 - 86%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại hầu hết tỉnh Quảng Nam, các tỉnh từ Quảng Ngãi đến phía Bắc tỉnh Khánh Hòa có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 5 - 85%; phần còn lại của khu vực Nam Trung Bộ có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 6,5 - 15%.

Độ ẩm không khí dao động trong khoảng 71 - 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 (%)	74,3 - 90,0	68,5 - 86,3	71,0 - 87,9
Tích ôn hữu hiệu (°C)	50,2 - 62,3	68,2 - 85,5	118,4 - 147,6
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,9 - 10,4	13,2 - 13,8	23,1 - 24,2
Mưa hữu hiệu (mm)	0,4 - 30,9	3,1 - 73,2	3,5 - 104,1
Cân bằng nước trong đất (%)	6 - 86		

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

Tuần tới, từ ngày 29/6-05/7, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng, có nơi nắng nóng, riêng Đà Nẵng đến Phú Yên thời kỳ từ 29/6-03/7 có nắng nóng và nắng nóng gay gắt, có nơi đặc biệt gay gắt. Nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 23,9 - 35,3°C, tổng lượng mưa dao động từ 3,5 - 104,1mm. (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

Tuần tới, cây sắn vụ Đông Xuân 2023 - 2024 đang trong giai đoạn phát triển thân lá - nuôi củ; vụ hè thu 2024 trong giai đoạn xuống giống - cây con. Để sắn mọc mầm, ra rễ và cây con phát triển thuận lợi, thời kỳ này cần đảm bảo độ ẩm đất trong khoảng 70 - 80%, đồng thời, bổ sung đầy đủ phân bón chứa lân (P), chứa đạm (N) và Kali (K) để cây con phát triển tốt, đảm bảo dinh dưỡng để sắn chuyển sang giai đoạn phát triển thân lá khỏe mạnh; giai đoạn phát triển thân lá, nước là yếu tố quan trọng để cây sinh trưởng và quang hợp, cũng như vận chuyển vật chất từ bộ phận này đến bộ phận khác trong cây, độ ẩm đất thích hợp trong giai đoạn này khoảng 75 - 85%; giai đoạn nuôi củ, nhu cầu về nước có giảm xuống để tập trung vào việc tích lũy tinh bột vào củ, tuy nhiên, nếu thiếu nước ở thời kỳ này sẽ ảnh hưởng đến quá trình vận chuyển vật chất về củ, giảm năng suất, độ ẩm đất thích hợp trong giai đoạn này khoảng 60-70%. Dự báo thời tiết, khu vực có nơi nắng nóng, riêng Đà Nẵng đến Phú Yên thời kỳ từ 29/6-03/7 có nắng nóng và nắng nóng gay gắt, có nơi đặc biệt gay gắt với lượng bốc thoát hơi ở mức cao 23 - 24mm, tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 4 - 104mm, cân bằng nước trong đất phân hóa rõ rệt dao động trong khoảng 6 - 86% (trong đó tỉnh Phú Yên đạt 76%, tỉnh Bình Định và Bình Thuận lần lượt đạt 86% và 82%, các tỉnh còn lại thấp hơn 70%). Qua đó, có thể thấy tỉnh Phú Yên cân bằng nước trong đất tương đối thích hợp cho sắn sinh trưởng và phát triển trong các giai đoạn của tuần tới; các tỉnh Bình Định và Bình Thuận có lượng mưa và cân bằng nước cao hơn so với nhu cầu của cây trồng, do đó người dân tại 02 tỉnh này cần lưu ý khơi thông mương rãnh, thoát nước kịp thời khi có mưa lớn xảy ra; các tỉnh/TP còn lại trong khu vực có cân bằng nước trong đất ở mức thấp (dưới 70%), không đảm bảo đủ nước cho cây sắn sinh trưởng và phát triển, do đó, tại những tỉnh này người dân cần chủ động nguồn nước tưới bổ sung cho sắn, nhằm đảm bảo đủ ẩm cho cây sinh trưởng và phát triển, cần áp dụng các biện pháp tưới tiết kiệm và giữ ẩm cho sắn. Bên cạnh đó, trên toàn khu vực cần bón phân, bổ sung dinh dưỡng đầy đủ NPK cho sắn. Thời tiết tuần tới tạo điều kiện cho một số sâu bệnh có khả năng phát sinh gây hại như: bọ phấn trắng, rệp sáp, nhện đỏ, bệnh khảm lá virus gây hại chủ yếu trên những diện tích đã nhiễm bệnh và tàn dư sau thu hoạch chưa được xử lý triệt để.

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 có nơi nắng nóng, riêng Đà Nẵng đến Phú Yên thời kỳ từ 29/6-03/7 có nắng nóng và nắng nóng gay gắt, có nơi đặc biệt gay gắt, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng ở mức cao khoảng 23 - 24mm, tổng lượng mưa hữu hiệu dao động 4 - 104mm, cân bằng nước trong đất có sự phân hóa rõ rệt dao động trong khoảng 6 - 86% (trong đó tỉnh Phú Yên đạt 76%, tỉnh Bình Định và Bình Thuận lần lượt đạt 86% và 82%, các tỉnh còn lại thấp hơn 70%). Qua đó có thể thấy, tỉnh Phú Yên cân bằng

nước trong đất cơ bản phù hợp cho rau màu sinh trưởng và phát triển trong tuần tới; các tỉnh Bình Định và Bình Thuận có lượng mưa và cân bằng nước trong đất cao hơn so với độ ẩm đồng ruộng thích hợp cho rau màu, do đó, tại 02 tỉnh này người dân cần lưu ý lên luống cao cho các vườn trồng rau, cải tạo hệ thống mương rãnh, 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, lượng mưa và cân bằng nước trong đất chưa đảm bảo cho rau màu sinh trưởng, 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: bệnh sương mai, giả sương mai, phấn trắng, bệnh héo xanh, bệnh thán thư... phát sinh và gây hại trên cây dưa chuột, ớt, cà chua, bầu bí, su su; trên rau họ hoa thập tự sâu xanh, sâu tơ, bọ nháy, bệnh sương mai, .... phát sinh và gây hại rải rác; chuột gây hại cục bộ.

**Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 05/7/2024**  
**Tin phát lúc: 16h45**

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

**Phạm Thị Kim Phụng**