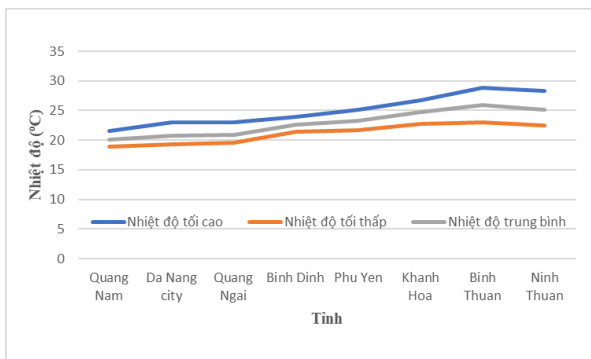


Hà Nội, ngày 27 tháng 12 năm 2024

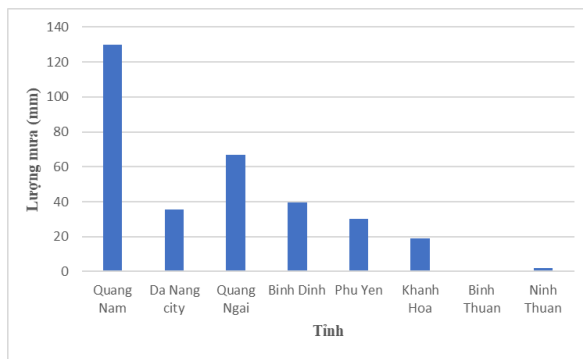
Số: KNHV-52/NT/TTCN

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN  
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC NAM TRUNG BỘ  
THỜI HẠN TUẦN  
(Từ ngày 27/12/2024 đến ngày 02/01/2025)**

**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 20-26/12/2024)

Trong tuần từ ngày 20-26/12/2024, độ ẩm không khí trong khu vực 82,5%; tích ôn hữu hiệu tuần 97,4°C; bốc thoát hơi tiềm năng 16,0mm; lượng mưa hữu hiệu 12,5mm. Tuần qua, từ Tp. Đà Nẵng - tỉnh Khánh Hòa có mưa, mưa vừa - mưa to, có nơi mưa rất to, ngày nắng, riêng tỉnh Ninh Thuận và tỉnh Bình Thuận ngày nắng, mưa rải rác không đáng kể. Nhiệt độ không khí trung bình tuần dao động trong khoảng 20,0-28,9°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 0,4-130,0mm.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 20-26/12/2024)

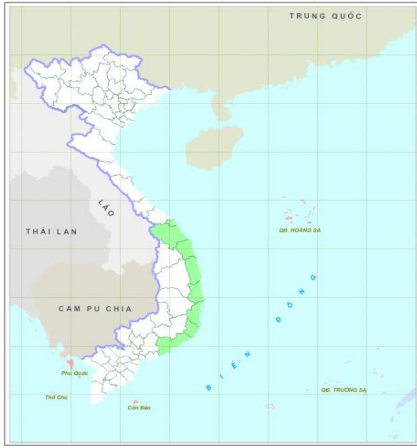
Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	76,4	87,1	82,5
Tích ôn hữu hiệu (°C)	41,3	56,1	97,4
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	6,7	9,3	16,0
Mưa hữu hiệu (mm)	2,3	10,2	12,5

Trên khu vực Nam Trung Bộ, cây sản vụ Đông Xuân 2023 - 2024 trong giai đoạn nuôi củ - tích lũy tinh bột - thu hoạch; vụ Hè Thu 2024 trong giai đoạn phát triển thân lá - nuôi củ - tích lũy tinh bột, một số diện tích đã bắt đầu thu

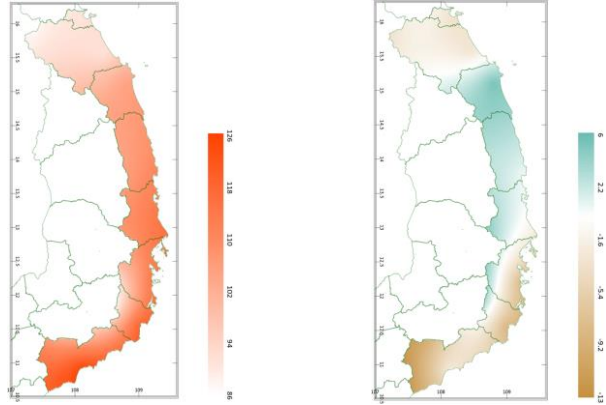
hoạch; vụ Mùa 2024 giai đoạn cây con - phát triển thân lá. Thời tiết tuần qua khu vực ngày có nắng thuận lợi cho công tác chăm sóc các diện tích sản vụ Hè Thu, cũng như thu hoạch các diện tích sản vụ Đông Xuân, vụ Mùa đã đến kỳ thu hoạch. Đồng thời, một số tỉnh/ Tp từ Đà Nẵng - Khánh Hòa tuần qua có mưa, mưa vừa - mưa to (tổng lượng mưa khoảng 30,0 - 66,8mm) về cơ bản bổ sung đảm bảo đủ nước cho sản sinh trưởng và phát triển. Riêng tỉnh Quảng Nam tuần qua có mưa to - rất to (lượng mưa đạt 130,0mm) đã gây ngập úng cục bộ một số vườn trồng sản, nhất là các vùng trũng thấp. Ngược lại, các tỉnh Ninh Thuận - Bình Thuận tuần qua có mưa không đáng kể (đạt khoảng 0,4 - 1,8mm) đã không đủ cung cấp nước cho cây sản sinh trưởng và phát triển, gây thiếu nước cục bộ tại một số diện tích trồng sản tại các tỉnh này. Trên toàn khu vực Nam Trung Bộ, 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 như Phú Yên, Quảng Ngãi, Khánh Hòa, Bình Thuận; bọ phấn trắng, rệp sáp, nhện đỏ,... gây hại cục bộ tại các diện tích trồng sản trên khu vực.

Tuần qua, các diện tích rau màu trên khu vực Nam Trung Bộ chủ yếu trong các giai đoạn sinh trưởng. Thời tiết tuần qua ngày có nắng thuận lợi cho công tác thu hoạch các diện tích rau đã đến kỳ thu hoạch. Đồng thời, tại các tỉnh/ Tp từ Đà Nẵng - Khánh Hòa (ngoại trừ tỉnh Quảng Nam) có mưa, mưa vừa - mưa to, tổng lượng mưa đo được tại các trạm khí tượng cơ bản dao động trong khoảng 30,0 - 66,8mm đã cơ bản đảm bảo đủ nước cho rau màu sinh trưởng và phát triển, tuy nhiên, mưa to cục bộ kèm gió mạnh đã gây ngập úng, dập nát một số diện tích rau ở giai đoạn cây con, đổ ngã một số diện tích cà chua, dưa chuột,...ở các tỉnh này. Tuy nhiên, các tỉnh Ninh Thuận - Bình Thuận tuần qua có mưa không đáng kể (trong khoảng 0,4 - 1,8mm) đã không đủ cung cấp nước cho rau màu sinh trưởng và phát triển, gây thiếu nước cục bộ tại một số diện tích trồng rau màu. Riêng tỉnh Quảng Nam có mưa to - rất to đã ngập úng cục bộ, nhất là các vùng trũng thấp, ảnh hưởng không tốt tới quá trình sinh trưởng và phát triển của rau màu, nhất là các diện tích rau mới gieo trồng, và giai đoạn cây con. Thời tiết tuần qua thuận lợi cho các đối tượng sinh vật hại như 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...gây 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.

## 2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 27/12/2024 đến ngày 02/01/2025)

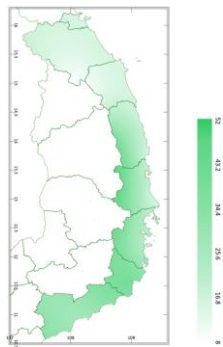


Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo

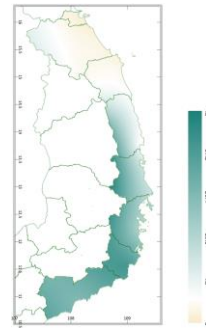


a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần      b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

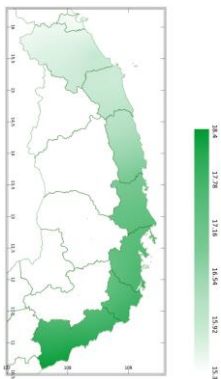


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

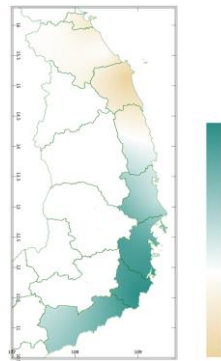


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

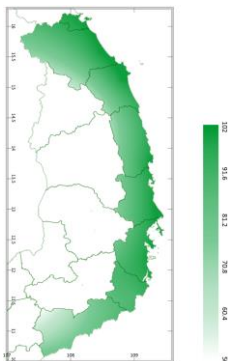


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần



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 35-50°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày cuối dao động trong khoảng 53-65°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng nhiệt độ tích lũy tại Tp. Đà Nẵng, hầu hết tỉnh Quảng Nam (ngoại trừ phần nhỏ phía Nam), phía Đông Nam của tỉnh Phú Yên, phía Đông của tỉnh Khánh Hòa, hầu hết tỉnh Ninh Thuận (ngoại trừ một phần phía Tây Bắc) và tỉnh Bình Thuận có xu thế thấp hơn hoặc thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,3-13°C; các phần còn lại của khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn hoặc cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước, dao động trong khoảng 0,8-6°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 1-12mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 9-21mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại hầu hết 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 0,1-48mm; riêng Tp. Đà Nẵng, tỉnh Quảng Nam (ngoại trừ phía Tây Bắc) và hầu hết tỉnh Quảng Ngãi (ngoại trừ phía Nam) có xu thế thấp hơn hoặc thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 1,2-6mm.

Tổng lượng bốc hơi tiềm năng tuần tới dao động trong khoảng 15-18mm. Bốc thoát hơi nước tiềm năng ở các tỉnh phía Nam của khu vực có khả năng cao hơn so với các tỉnh phía Bắc. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng từ tỉnh Bình Định - Bình Thuận có xu thế cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,1-0,7mm; các phần còn lại của khu vực Nam Trung Bộ có xu thế không đổi hoặc thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước, dao động trong khoảng 0-0,4mm.

Cân bằng nước trong đất tuần tới dao động trong khoảng 77-100%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại hầu hết các tỉnh/Tp trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế không đổi hoặc cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0-85%; riêng hầu hết các khu vực ven biển tỉnh Quảng Nam và tỉnh Quảng Ngãi có xu thế thấp hơn hoặc thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,5-5%.

Độ ẩm không khí dao động trong khoảng 83-98%.

*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 (%)	77,7-97,7	86,5-97,5	82,7-97,6
Tích ôn hữu hiệu (°C)	38,1-54,9	53,3-70,3	91,5-125,2
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	6,5-7,7	8,9-10,5	15,4-18,2
Mưa hữu hiệu (mm)	0,8-12,3	8,9-27,7	15,4-40,0
Cân bằng nước trong đất (%)	77 - 100		

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

Tuần tới, từ ngày 28/12/2024-03/01/2025, phía Bắc có mưa, mưa vừa, cục bộ có nơi mưa to và dông, riêng đêm 29 và ngày 30/12 có mưa rào vài nơi; phía Nam có mưa rào và dông vài nơi. Nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 21,4 - 30,9°C, tổng lượng mưa dao động từ 26,6 - 327,6mm (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

Tuần tới, các diện tích sản vụ Đông Xuân 2023 - 2024 tiếp tục trong giai đoạn tích lũy tinh bột - thu hoạch; vụ Hè Thu 2024 trong giai đoạn phát triển thân lá - nuôi củ - thu hoạch; vụ Mùa 2024 giai đoạn cây con - phát triển thân lá. Dự báo tuần tới phía Bắc khu vực Nam Trung Bộ có mưa, mưa vừa, cục bộ có nơi mưa to và dông, riêng đêm 29 và ngày 30/12 có mưa rào vài nơi; phía Nam có mưa rào. Do đó, người dân cần tranh thủ khi trời tạnh ráo, ngày nắng thu hoạch triệt để các diện tích sản vụ Đông Xuân và Hè Thu đã đến kỳ thu hoạch, hạn chế thiệt hại do mưa to, ngập úng. Bên cạnh đó, để cây con phát triển thuận lợi, thời kỳ này cần đảm bảo độ ẩm đất thích hợp trong khoảng 70 - 80%; giai đoạn phát triển thân lá, độ ẩm đất thích hợp trong giai đoạn này khoảng 75 - 85%; giai đoạn nuôi củ - tích lũy tinh bột, nhu cầu về nước có giảm xuống để tập trung vào việc tích lũy tinh bột vào củ, độ ẩm đất thích hợp trong giai đoạn này khoảng 60-70%. Tuần tới, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng trên khu vực dao động khoảng 15 - 18mm; tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 15 - 40mm; cân bằng nước trong đất dao động trong khoảng 77 - 100% (trong đó tỉnh Bình Thuận đạt 77%, các tỉnh/TP còn lại dao động trong khoảng 89 - 100%). Qua đó có thể thấy, tỉnh Bình Thuận cân bằng nước trong đất về cơ bản phù hợp cho cây sản sinh trưởng và phát triển bình thường. Các tỉnh/TP còn lại có cân bằng nước trong đất cao hơn so với nhu cầu của cây sản trong các giai đoạn sinh trưởng và phát triển của tuần tới, do đó, người dân tại các tỉnh/TP này cần lưu ý khơi thông mương rãnh, thoát nước kịp thời khi có mưa to - rất to và thực hiện các biện pháp xới xáo, giảm độ ẩm đất cho các vùng trồng sản. Bên cạnh đó, cần bổ sung đầy đủ phân bón NPK để cây con phát triển tốt, đảm bảo dinh dưỡng để sản chuyển sang giai đoạn phát triển thân lá khỏe mạnh và nuôi củ. 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, phía Bắc khu vực có mưa, mưa vừa, cục bộ có nơi mưa to và dông, riêng đêm 29 và ngày 30/12 có mưa rào vài nơi; phía Nam có mưa rào; tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần ở mức khoảng 15 - 18mm, tổng lượng mưa hữu hiệu dao động 15 - 40mm, cân bằng nước trong đất dao động trong khoảng 77 - 100%. Trong đó, tỉnh Bình Thuận cân bằng nước trong đất đạt 77% về cơ bản phù hợp cho rau màu sinh trưởng và phát triển. Các tỉnh còn lại trong khu vực 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 (cân bằng nước trong đất dao động trong khoảng 89 - 100%), do đó, cần lưu ý hệ thống kênh mương, thoát nước nhanh chóng cho rau khi có mưa to-rất to, tránh để rau bị ngập úng, sau khi mưa tạnh và mặt đất khô ráo, cần 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. Thời tiết tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh có khả năng phát sinh gây hại trên rau như: Bọ nhảy, rệp, bệnh sương mai hại tăng; sâu tơ, sâu xanh bướm trắng, sâu khoang, dòi đục hành... Người dân cần luân canh cây trồng khác họ, chọn giống đạt tiêu chuẩn, chất lượng thích hợp, làm đất kỹ, trồng với mật độ thích hợp để tiết kiệm giống, bón phân cân đối, tăng cường sử dụng phân hữu cơ, áp dụng các biện pháp phòng trừ dịch hại tổng hợp (IPM), quản lý sức khỏe cây trồng (IPHM) và phun thuốc theo nguyên tắc 4 đúng, sử dụng thuốc BVTV sinh học để đạt được năng suất và hiệu quả kinh tế cao nhất.

**Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 03/01/2025**

**Tin phát lúc: 16h45**

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

**Phạm Thị Kim Phụng**