

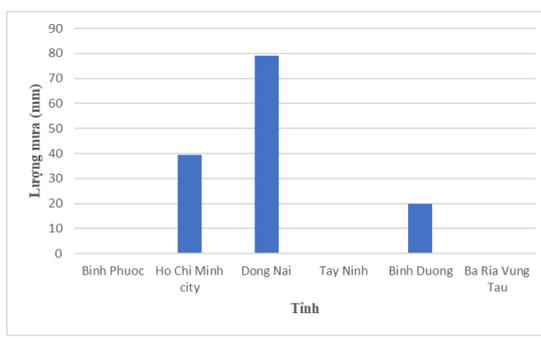
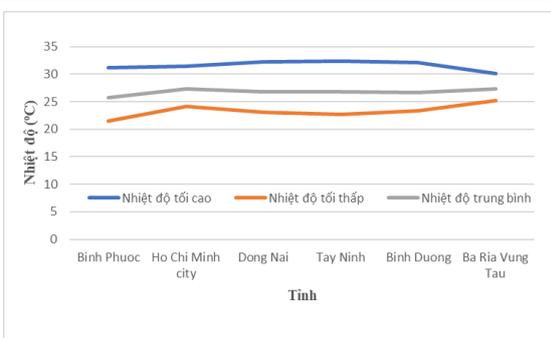
Hà Nội, ngày 03 tháng 01 năm 2024

Số: KNHV-01/DN/TTCN

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

(Từ ngày 03/01/2025 đến ngày 09/01/2025)

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 27/12/2024 - 02/01/2025)

Trong tuần từ ngày 27/12/2024 - 02/01/2025, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực đạt 74,0%; tích ôn hữu hiệu tuần 124,3°C; bốc thoát hơi tiềm năng 17,5mm; lượng mưa hữu hiệu 23,2mm. Tuần qua, khu vực Đông Nam Bộ có mưa rào và dông, có nơi mưa vừa - mưa to, ngày nắng, tổng lượng mưa dao động từ 0,1 - 79,1mm, nhiệt độ không khí dao động từ 21,5 - 32,3°C.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 27/12/2024 - 02/01/2025)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	75,8	72,6	74,0
Tích ôn hữu hiệu (°C)	53,7	70,6	124,3
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	7,6	10,0	17,5
Mưa hữu hiệu (mm)	22,1	1,1	23,2

Trên khu vực Đông Nam Bộ, cây điều chủ yếu trong giai đoạn ra hoa-quả non. Tuần qua, các tỉnh/TP Hồ Chí Minh, Đồng Nai và Bình Dương, có mưa, mưa vừa - mưa to, tổng lượng mưa đo được tại các trạm khí tượng cơ bản dao

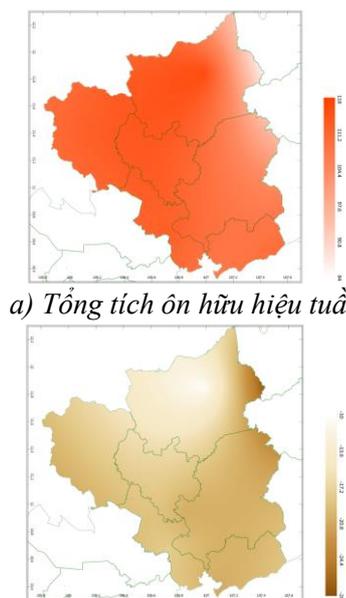
động trong khoảng 19,8 - 79,1mm đã phần nào bổ sung được lượng nước cần thiết cho cây điều sinh trưởng và phát triển. Ngược lại, các tỉnh Bình Phước, Đồng Nai, Bà Rịa - Vũng Tàu lượng mưa không đáng kể (0,1 - 0,4mm) đã gây thiếu nước cục bộ, ảnh hưởng đến quá trình ra hoa, hình thành quả ở một số diện tích trồng điều. Thời tiết tuần qua thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại như: bọ xít muỗi, bệnh thán thư gây hại gia tăng, bệnh phân bố chủ yếu tại Bình Phước, Đồng Nai.

Tuần qua, các diện tích cây ăn quả có múi (cam, quýt, bưởi) trong giai đoạn thu hoạch - chăm sóc sau thu hoạch. Thời tiết khu vực ngày nắng đã tạo điều kiện thuận lợi cho công tác thu hoạch và bảo quản sau thu hoạch cây ăn quả có múi, và thuận lợi trong việc cắt tỉa cành, dọn vườn, tại một số vườn cây ăn quả có múi đã thu hoạch xong. Tuy nhiên, khu vực trong giai đoạn mùa khô, các tỉnh Bình Phước, Đồng Nai, Bà Rịa - Vũng Tàu lượng mưa không đáng kể, thống kê tại các trạm khí tượng cơ bản chỉ đạt từ 0,1 - 0,4mm, gây thiếu nước cục bộ tại một số vườn cây, ảnh hưởng tới quá trình phục hồi sau thời gian dài nuôi quả. Bên cạnh đó, các tỉnh/TP Hồ Chí Minh, Đồng Nai và Bình Dương có mưa, mưa vừa - mưa to (19,8 - 79,1mm) đã phần nào bổ sung được phần nào lượng nước cho cây ăn quả có múi sinh trưởng bình thường. Thời tiết tuần qua thuận lợi cho một số sâu bệnh gây hại trên cây ăn quả có múi như: Bệnh vàng lá thối rễ, bệnh Greening, sâu vẽ bùa, sâu ăn lá,...

2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 03/01/2025 đến ngày 09/01/2025)



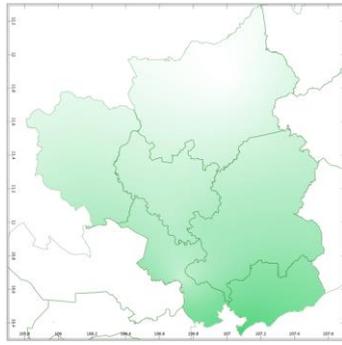
Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo



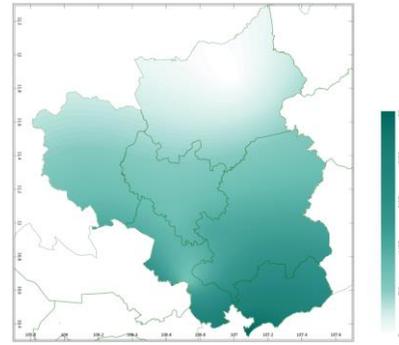
a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

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

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

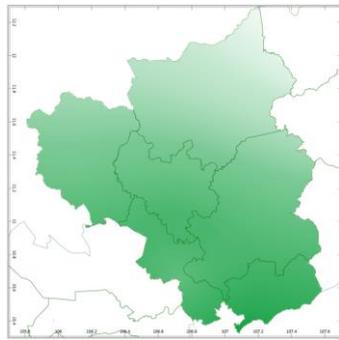


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

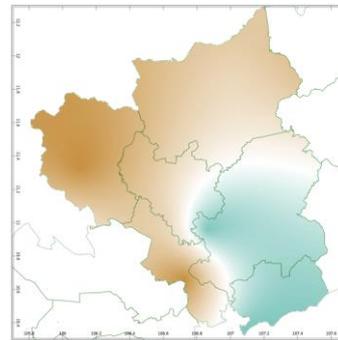


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

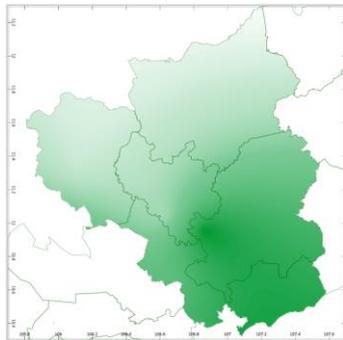


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

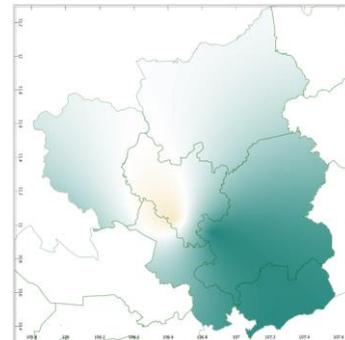


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ

Hình 4: Bản đồ tổng 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

Tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 50 - 54°C, 04 ngày cuối dao động khoảng 58 - 63°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại các tỉnh trên khu vực Đông Nam Bộ có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 10 - 28°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần đạt khoảng 2 - 37mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 0 - 2mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại các tỉnh trên khu vực Đông Nam Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 2 - 38mm.

Lượng bốc hơi tiềm năng tuần tới dao động trong khoảng 17 - 18mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại hầu hết các tỉnh trên khu vực Đông Nam Bộ có xu thế thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,03 - 0,6mm; riêng tỉnh Bà Rịa - Vũng Tàu, hầu hết tỉnh Đồng Nai và một phần tiếp giáp với tỉnh Đồng Nai của tỉnh Bình Dương có xu thế cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 0,16 - 0,35mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo trong khoảng 16 - 90%. Tỉnh Đồng Nai và Bà Rịa - Vũng Tàu và TP. Hồ Chí Minh 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 Đông Nam Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 11 - 90%; riêng hầu hết phía Tây của Bình Dương và một phần nhỏ phía Bắc của TP. Hồ Chí Minh có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 6 - 30%.

Độ ẩm không khí trong tuần dao động trong khoảng 69 - 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 (%)	74,3 - 90	64,5 - 79	68,7 - 83,7
Tích ôn hữu hiệu (°C)	49,7 - 53,6	58,0 - 62,5	107,7 - 116,1
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	7,5 - 8	9,4 - 10,1	16,9 - 18,2
Mưa hữu hiệu (mm)	2 - 36,6	0 - 1,5	2 - 38,1
Cân bằng nước trong đất (%)	16 - 89		

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

Dự báo tuần tới, khu vực Đông Nam Bộ từ 02-04/01/2025 có mưa, mưa rào rải rác và có nơi có dông, từ ngày 05-10/01/2025, có mưa rào và dông vài nơi. Nhiệt độ không khí trong khu vực dao động trong khoảng 21,7 - 31,2°C, tổng lượng mưa dao động khoảng 2,0 - 38,1mm (Nguồn: TT DB KTTV QG).

Trên khu vực Đông Nam Bộ, cây điều trong giai đoạn ra ra hoa-quả non. Giai đoạn này cần lưu ý áp dụng các biện pháp kỹ thuật hợp lý để tăng năng suất và chất lượng điều. Đồng thời, đây cũng là giai đoạn cây điều rất mẫn cảm với điều kiện thời tiết và dễ bị nhiều sâu bệnh tấn công. Thời kỳ này cần phun thuốc để tăng sự sống hạt phấn đực, hoa tươi lâu, kéo dài thời gian thụ phấn, tăng khả

năng đậu quả, chống rụng quả non và phòng trừ sâu bệnh. Ngoài ra, cần bổ sung những nguyên tố vi lượng như Boro (B), kẽm, Mn, GA3,... để cây phát triển và tăng khả năng đậu quả. Nhiệt độ thích hợp cho cây điều sinh trưởng và phát triển dao động khoảng 18 - 38°C, độ ẩm đất khoảng 65 - 80%. Khu vực đang trong giai đoạn mùa khô, tuy nhiên vẫn có khả năng xảy ra mưa trái mùa, dự báo tuần tới, khu vực có mưa rào, tổng lượng mưa hữu hiệu trong khoảng 2 - 38mm, cân bằng nước trong đất dao động trong khoảng 16 - 89% (trong đó tỉnh Đồng Nai và Bà Rịa - Vũng Tàu lần lượt đạt 89% và 85%, các tỉnh còn lại dao động trong khoảng 16 - 63%). Qua đó có thể thấy, tỉnh Đồng Nai và Bà Rịa - Vũng Tàu cân bằng nước trong đất cao hơn so với nhu cầu của cây điều, do đó, tại 02 tỉnh này cần kiểm tra hệ thống mương thoát nước, thoát nước kịp thời khi có mưa to trái mùa, hạn chế tối đa tình trạng bị đọng nước, ảnh hưởng đến quá trình ra hoa - tạo quả của cây. Các tỉnh còn lại lượng mưa và cân bằng nước trong đất thấp hơn so với nhu cầu nước giai đoạn này của cây điều, do đó, người dân cần lưu ý, nếu có điều kiện về nguồn nước, cần tưới bổ sung để cây điều ra hoa - quả non. Ngoài ra, cần chú ý phun bổ sung các loại thuốc phòng trừ sâu bệnh hại hoa điều và chống khô hoa khi có mưa trái mùa và sương mù.. Thời tiết tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh có khả năng phát sinh gây hại trên điều như: bệnh thán thư, rệp muội, bọ xít muỗi... người dân cần thường xuyên kiểm tra vườn, phát hiện sớm sâu bệnh và chủ động các biện pháp phòng trừ có hiệu quả

Tuần tới, cây ăn quả có múi (cam, quýt, bưởi) chủ yếu trong giai đoạn chăm sóc sau thu hoạch - phân hóa mầm hoa (một số diện tích thu hoạch đợt cuối). Khu vực đang trong giai đoạn mùa khô, tuy nhiên tuần tới vẫn có khả năng có mưa rào và dông, do đó, người dân cần tranh thủ những lúc tạnh ráo, ngày nắng, thu hoạch triệt để các diện tích quả còn lại. Đối với những diện tích đã thu hoạch xong, người dân cần tiến hành dọn dẹp vườn, dọn cỏ dại và tàn dư của mùa vụ trước đó, cắt tỉa cành già yếu, cành sâu bệnh, cành mọc chéo hoặc không có hiệu quả sinh trưởng, giúp cây thông thoáng, phát triển đồng đều và giảm khả năng sâu bệnh gây hại. Đồng thời, bón phân cân đối và tưới nước đủ ẩm để cây phục hồi, phân hóa mầm hoa. Sau khi cây phục hồi sau chăm sóc, thực hiện xiết nước tạo khô hạn để cây phân hóa mầm hoa khoảng 2-4 tuần, chú ý khi thấy cây có hiện tượng “xào lá” – “cuốn lá kèn” (Lá héo rũ vào buổi chiều và không tưới lại vào sáng hôm sau) thì tưới nước trở lại, tưới đẫm mỗi ngày 1 lần, trong 3 ngày đầu tiên, sau đó tưới dần dần ra 2-3 ngày/lần để cây ra hoa.

Thời kỳ này cần đảm bảo độ ẩm cho cây dao động trong khoảng 60 - 80%. Dự báo tuần tới, tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo dao động ở mức 2 - 38mm, bốc thoát hơi nước tiềm năng khoảng 17 - 18mm, cân bằng nước trong đất khoảng 16 - 90% (trong đó tỉnh Đồng Nai và Bà Rịa - Vũng Tàu lần lượt đạt 89% và 85%; các tỉnh còn lại thấp hơn 60%). Qua đó cho thấy, tỉnh Đồng Nai và Bà Rịa - Vũng Tàu cân bằng nước trong đất cao hơn so với nhu cầu của cây ăn quả trong giai đoạn này, do đó, người dân cần theo dõi thời tiết, thoát nước kịp thời nếu khu vực xảy ra mưa to trái mùa, hạn chế tối đa tình trạng đọng nước ở gốc cây, mở đường cho nấm bệnh phát sinh gây hại, thừa nước làm bộ rễ tơ mới phát triển nhanh, hút dinh dưỡng lên cây và làm cho cây ra lộc ảnh hưởng đến việc phân hóa mầm hoa. Đối với các tỉnh còn lại cân bằng nước trong đất thấp so với nhu cầu của cây ăn quả có múi trong các giai đoạn của tuần tới, cho nên, người dân tại các tỉnh này cần chủ động nguồn nước, tưới bổ sung nước cho cây trồng. Điều kiện thời tiết thuận lợi cho một số sâu bệnh như: rệp, nhện, bệnh greening, bệnh vàng lá thối rễ, sâu đục quả...phát sinh gây hại, do đó, cần lưu ý kiểm tra, theo dõi và chủ động các biện pháp phòng trừ sâu bệnh có hiệu quả.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 10/01/2025

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng