

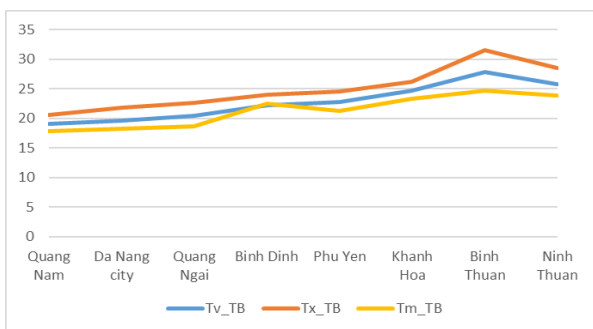
Hà Nội, ngày 05 tháng 01 năm 2024

Số: KNHV-01/NTBO/TTCN

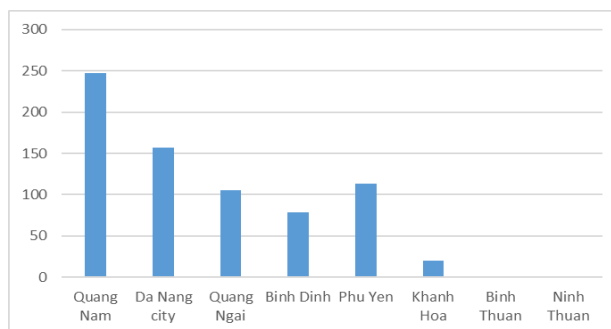
**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC NAM TRUNG BỘ
THỜI HẠN TUẦN**

(Từ ngày 05/01/2024 đến ngày 11/01/2024)

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 29/12/2023 - 04/01/2024)

Trong tuần từ ngày 29/12/2023 - 04/01/2024, độ ẩm không khí trong khu vực 83,3%; tích ôn hữu hiệu tuần 96,7°C; bốc thoát hơi tiềm năng 16,0mm, lượng mưa hữu hiệu 10,2mm. Khu vực Nam Trung Bộ tuần qua ngày có nắng, có nơi nắng nóng, chiều tối có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa to - rất to; nhiệt độ không khí dao động 17,8 - 31,5°C, tổng lượng mưa dao động từ 0,0 - 247,4mm.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 29/12/2023 - 04/01/2024)

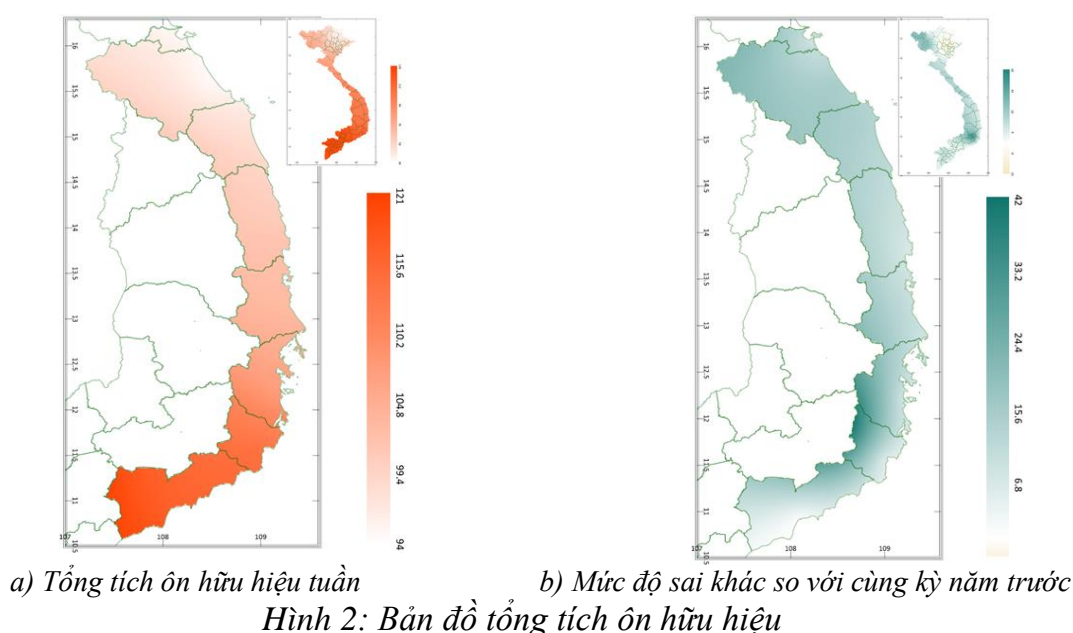
Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	84,0	82,8	83,3
Tích ôn hữu hiệu (°C)	41,5	55,2	96,7
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	6,8	9,2	16,0
Mưa hữu hiệu (mm)	5,0	5,1	10,2

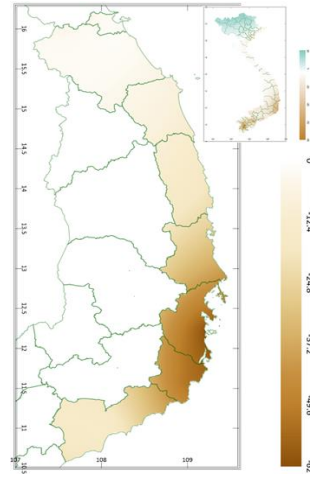
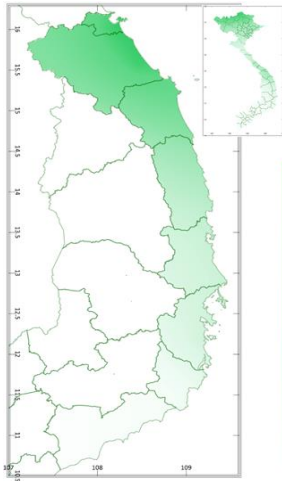
Tuần qua, tổng lượng mưa phân bố không đồng đều, mưa chủ yếu tập trung ở phía Bắc của khu vực Nam Trung Bộ (tổng lượng mưa lớn nhất đo được

247,4mm tại tỉnh Quảng Nam); phía Nam (bao gồm các tỉnh: Khánh Hòa, Ninh Thuận, Bình Thuận) hầu như không có mưa hoặc lượng mưa tương đối thấp (trong đó tỉnh Ninh Thuận và Bình Thuận không có mưa). Với điều kiện thời tiết có sự phân hóa rõ rệt, dẫn đến sự ảnh hưởng của thời tiết cũng khác nhau đến cây trồng trên khu vực Nam Trung Bộ: các tỉnh phía Bắc của khu vực có mưa vừa - cục bộ có mưa to, rất to đã làm ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng và phát triển một số diện tích rau màu, lúa và ngô bị ngập úng cục bộ, đổ ngã; các tỉnh phía Nam của khu vực như: Khánh Hòa, Ninh Thuận và Bình Thuận mưa không đáng kể hoặc không có mưa trong nhiều ngày đã dẫn đến tình trạng khô héo và thiếu nước tại một số diện tích lúa, ngô và rau màu. Bên cạnh đó, thời tiết nắng ráo cũng tạo điều kiện thuận lợi cho quá trình xuống giống và gieo sạ lúa Đông Xuân trà chính vụ, chuẩn bị đất để xuống giống lúa Đông Xuân trà muộn, cũng như công tác thu hoạch và bảo quản cây ăn quả có múi, nho, thanh long.

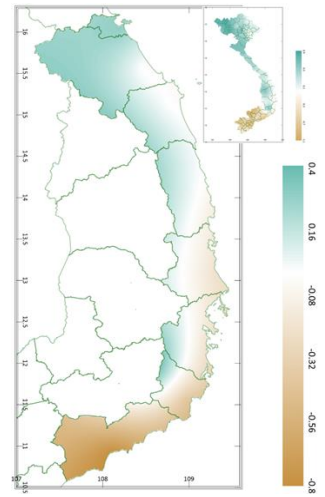
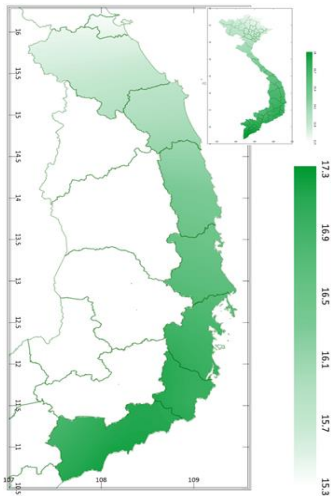
Ngoài ra, thời tiết tuần qua tạo điều kiện thuận lợi cho sâu keo mùa thu... tiếp tục phát sinh, phát triển và gây hại trên ngô tại các vùng trồng ngô; trên một số diện tích rau màu bọ nhảy, rệp, bệnh sương mai... gây hại gia tăng, sâu tơ, sâu xanh bướm trắng, sâu khoang, dòi đục hành tiếp tục gây hại cục bộ.

2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 05/01/2024 đến ngày 11/01/2024)

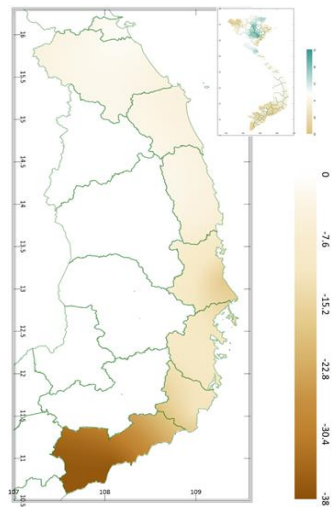
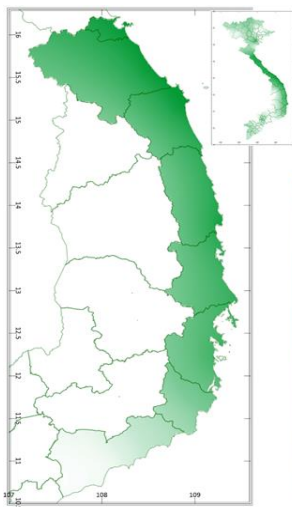




a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước
 Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu



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) Độ ẩm đất tuần b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ
 Hình 4: Bản đồ độ ẩm đất

Dự báo tuần tới, tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 03 ngày đầu dao động trong khoảng 41 - 50°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày cuối dao động trong khoảng 54 - 67°C. Các tỉnh phía Nam của khu vực có khả năng nhận được tổng nhiệt độ tích lũy cao hơn so với các tỉnh phía Bắc khu vực. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại các tỉnh trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 6,8 - 42°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 0 - 3mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 0 - 7mm. Các tỉnh phía Nam của khu vực có khả năng nhận được tổng lượng mưa hữu hiệu thấp hơn so với các tỉnh phía Bắc khu vực. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại các tỉnh/TP trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế không thay đổi hoặc thấp hơn so với cùng kỳ ở mức khoảng 0 - 62mm.

Tổng lượng bốc hơi tiềm năng tuần tới dao động trong khoảng 15 - 17mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại tỉnh Bình Thuận, Ninh Thuận (ngoại trừ một phần phía Tây Bắc), Khánh Hòa (ngoại trừ khu vực tiếp giáp với Đắk Nông - Lâm Đồng), hầu hết tỉnh Phú Yên và một phần phía Đông Nam của tỉnh Bình Định có xu thế thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,08 - 0,8mm; TP. Đà Nẵng đến Quảng Ngãi, tỉnh Bình Định (ngoại trừ một phần phía Đông Nam), khu vực tiếp giáp với Đắk Nông - Lâm Đồng của tỉnh Khánh Hòa và một phần phía Tây Bắc của tỉnh Ninh Thuận có xu thế cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 0,16 - 0,4mm.

Độ ẩm đất tuần tới hầu hết các tỉnh dao động từ 42 - 98% (riêng tỉnh Bình Thuận độ ẩm đất dự báo bằng 0%). tỉnh Bình Thuận có độ ẩm đất thấp hơn so với các tỉnh khác trong khu vực. So với cùng kỳ năm trước, độ ẩm đất tại các tỉnh/TP trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0 - 33%.

Độ ẩm không khí dao động trong khoảng 72 - 85%.

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 (%)	71,9 - 85,1	71,4 - 85,7	71,6 - 85,4
Tích ôn hữu hiệu (°C)	40,7 - 49,5	54,4 - 66,9	95,1 - 116,4
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	6,6 - 7,3	8,8 - 9,8	15,4 - 17,2
Mưa hữu hiệu (mm)	0,3 - 3,4	0,0 - 7,3	0,3 - 10,4
Độ ẩm đất (%)	0 - 98		

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

Tuần tới, từ đêm 05-12/01, khu vực Nam Trung Bộ có mưa vài nơi, ngày nắng; riêng thời kỳ từ đêm 05-08/01 phía bắc có mưa, mưa rào rải rác. Nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 21,5 - 27,6°C, tổng lượng mưa dao động từ 0,3 - 11,1mm (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

Trên khu vực Nam Trung Bộ, lúa Đông Xuân trà sớm đang trong giai đoạn đẻ nhánh rộ - đứng cái, trà chính vụ đang trong giai đoạn xuống giống - mạ - đẻ nhánh. Tuần tới khu vực ngày có nắng thuận lợi cho việc xuống giống lúa Đông Xuân trà chính vụ và chuẩn bị đất để xuống giống trà muộn. Dự báo độ ẩm đất tại hầu hết các tỉnh dao động từ 42 - 98% (riêng tỉnh Bình Thuận độ ẩm đất đạt 0%). Đồng thời, các tỉnh phía Bắc từ ngày 05 - 08/01 có mưa, mưa rào rải rác, do đó, người dân cần tranh thủ những ngày tạnh mưa, nắng ráo để chuẩn bị đất để xuống giống lúa Đông Xuân trà muộn, đồng thời, các tỉnh phía Bắc cần chú ý hệ thống kênh mương thủy lợi, kịp thời tháo nước khi có mưa to; riêng tỉnh Bình Thuận, lượng mưa không đủ cung cấp độ ẩm cho đất, do đó, với tỉnh này, người dân cần chú ý bổ sung thêm nước cho lúa; cần duy trì mực nước khoảng 1-3cm đối với các diện tích lúa giai đoạn mạ-bén rễ, đẻ nhánh; đồng thời, kịp thời bón thúc trong giai đoạn đẻ nhánh cho lúa Đông Xuân trà chính vụ (sau xuống giống 15-20 ngày) để đảm bảo cho cây lúa sinh trưởng khỏe mạnh. Thời tiết tuần tới tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại như: bọ trĩ, ruồi đục nõn, chuột...phát sinh gây hại trên lúa Đông Xuân giai đoạn mạ - đẻ nhánh; ốc bươu vàng tiếp tục lây lan theo nguồn nước, phát sinh và gây hại trên lúa Đông Xuân giai đoạn sạ - mạ. Do đó, cần triển khai các biện pháp phòng trừ hiệu quả sâu bệnh, hạn chế tối đa tình trạng lây lan trên diện rộng.

Tuần tới, cây ngô vụ Mùa đang trong giai đoạn thâm râu - thu hoạch, vụ Đông Xuân giai đoạn cây con - phát triển thân lá. Trong giai đoạn thâm râu, nếu không đảm bảo đủ nước, cây ngô sẽ có khả năng nghẹn cò, hạt phấn mất sức sống ảnh hưởng đến thụ phấn, thụ tinh dẫn đến giảm số hạt/bấp (gây ra hiện tượng khuyết hàng, khuyết hạt) làm giảm năng suất, giai đoạn này độ ẩm đất thích hợp khoảng 75 - 80%. Đối với giai đoạn cây con - phát triển thân lá cây ngô cần nhiều nước và chất dinh dưỡng, nếu gặp hạn sẽ làm cho cây bị thấp, số lượng hoa hình thành ít, chất lượng kém, giai đoạn này độ ẩm đất thích hợp trong khoảng 65 - 80%. Tuần tới, từ ngày 05 - 08/01 phía Bắc khu vực có mưa, mưa rào rải rác, độ ẩm đất dự báo dao động trong khoảng 0 - 98% (trong đó tỉnh Bình Thuận và tỉnh Ninh Thuận có độ ẩm đất lần lượt là 0% và 41%, tỉnh Phú Yên và Khánh Hòa dao động trong khoảng 79 - 80%, các tỉnh còn lại có độ ẩm

đất dao động trên 80%). Qua đó có thể thấy, tại tỉnh Ninh Thuận và Bình Thuận, độ ẩm đất chưa đảm bảo so với nhu cầu của cây ngô trong các giai đoạn của tuần này, do đó, người dân cần chủ động nguồn nước, tưới bổ sung đủ ẩm cho ngô sinh trưởng và phát triển; tỉnh Phú Yên và Khánh Hòa có độ ẩm đất thích hợp cho cây trồng. Đối với những tỉnh còn lại, độ ẩm đất cao hơn so với nhu cầu của cây ngô, do đó, tại những tỉnh này, người dân cần lưu ý khơi thông mương rãnh, thoát nước kịp thời khi có mưa xảy ra, hạn chế tối đa vườn ngô bị ngập úng làm thối rễ, chết cây, mở đường cho sâu bệnh phát sinh gây hại. Thời tiết tuần tới tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại như: sâu keo mùa thu, sâu ăn lá, sâu đục thân, bệnh đốm lá, bệnh khô vằn, bệnh đốm lá...do đó, 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.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 12/01/2024

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng