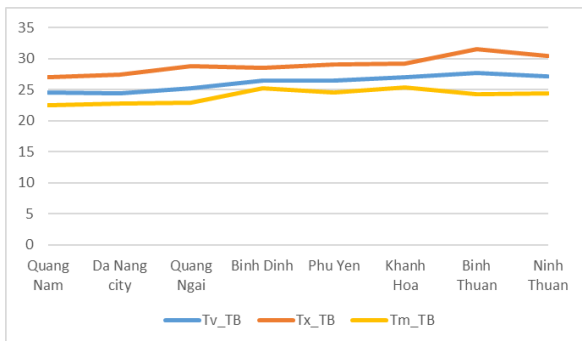


Hà Nội, ngày 22 tháng 12 năm 2023

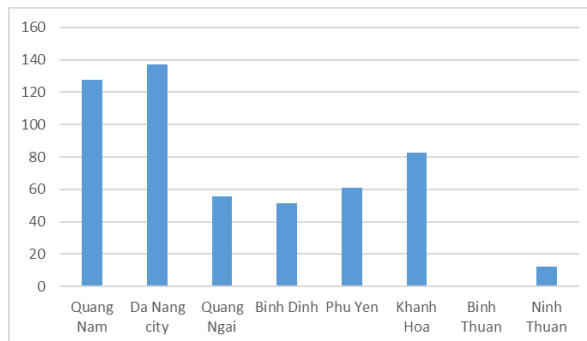
Số: NNHV-52/NTBO/TTCN

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC NAM TRUNG BỘ
THỜI HẠN TUẦN**
(Từ ngày 22/12/2023 đến ngày 28/12/2023)

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 15 - 21/12/2023)

Trong tuần từ ngày 15 - 21/12/2023, độ ẩm không khí trong khu vực 83,5%; tích ôn hữu hiệu tuần 121,8°C; bốc thoát hơi tiềm năng 16,9mm, lượng mưa hữu hiệu 30,1mm. 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 22,5 - 31,6°C, tổng lượng mưa dao động từ 0 - 137,1mm.

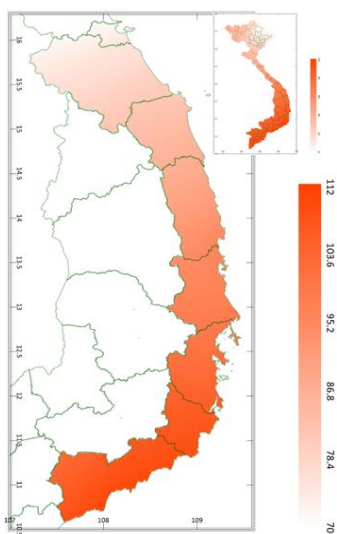
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 15 - 21/12/2023)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	83,3	83,7	83,5
Tích ôn hữu hiệu (°C)	54,4	67,5	121,8
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	7,3	9,6	16,9
Mưa hữu hiệu (mm)	10,8	10,8	30,1

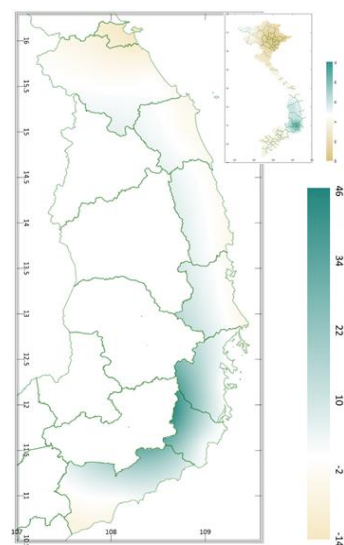
Tuần qua, các tỉnh Ninh Thuận và Bình Thuận tổng lượng mưa không đáng kể, có nơi không có mưa tạo điều kiện thuận lợi cho quá trình xuống giống và gieo sạ lúa Đông Xuân, cũng như công tác thu hoạch và bảo quản cây ăn quả có múi, nho, thanh long. Tuy nhiên, tại những tỉnh này, do thời tiết không có mưa hoặc lượng mưa không đáng kể trong nhiều ngày qua dẫn đến tình trạng khô héo và thiếu nước tại một số diện tích rau màu, lúa.

Ngoài ra, các tỉnh/TP từ Đà Nẵng - Khánh Hòa thời tiết tuần qua có mưa rào và dông, cục bộ có mưa to - rất to tạo điều kiện thuận lợi cho bọ trĩ, ruồi đục nõn, sâu cuốn lá nhỏ, bệnh đạo ôn lá,... phát sinh gây hại trên lúa Đông Xuân sớm giai đoạn mạ - đẻ nhánh, mức độ hại phổ biến từ nhẹ - trung bình, chuột hại rải rác trên các trà lúa, nặng cục bộ trên giống gieo lúa Đông Xuân, ốc bươu vàng lây lan theo nguồn nước, gây hại diện rộng, nặng cục bộ trên lúa Đông Xuân giai đoạn sạ - mạ. Đồng thời, bệnh đốm nâu, bệnh thán thư,... gây hại tăng trên các vườn thanh long; nhện đỏ, bệnh khảm lá tiếp tục lây lan trên sản vụ mới đang ở giai đoạn cây con - phát triển thân lá; trên cây rau, màu bọ nhảy, sâu xanh bướm trắng, sâu khoang hại tăng, sâu tơ, rệp, bệnh sương mai,... tiếp tục hại cục bộ.

2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 22/12/2023 đến ngày 28/12/2023)

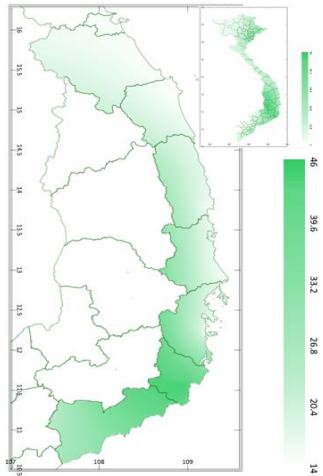


a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

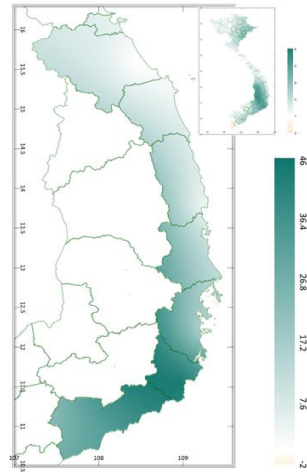


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

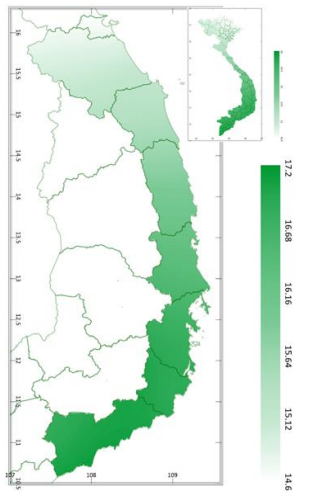


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

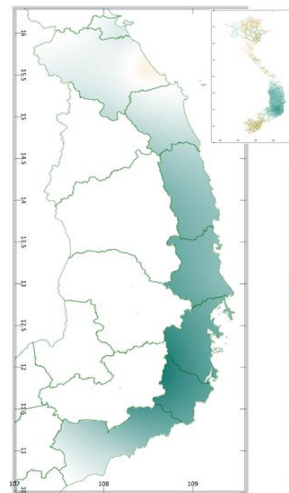


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

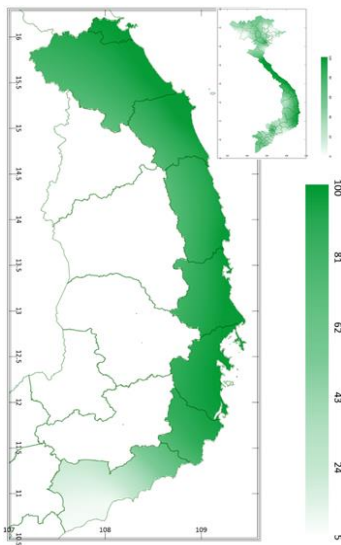


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

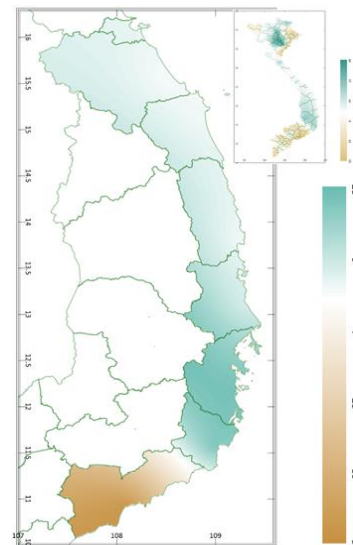


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 4: Bản đồ tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng



a) 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 30 - 45°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày cuối dao động trong khoảng 44 - 65°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại TP. Đà Nẵng, tỉnh Quảng Nam, Quảng Ngãi (ngoại trừ khu vực tiếp giáp với Kon Tum), Bình Định (ngoại trừ khu vực tiếp giáp với Gia Lai), phía Đông tỉnh Phú Yên và phía Tây Nam tỉnh Bình Thuận có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 2 - 14°C; khu vực tiếp giáp với tỉnh Kon Tum - Gia Lai của tỉnh Quảng Ngãi - Bình Định, phía Tây của tỉnh Phú Yên, tỉnh Khánh Hòa, Ninh Thuận và tỉnh Bình Thuận (ngoại trừ khu vực phía Tây Nam) có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước, dao động trong khoảng 10 - 46°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 6 - 18mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 9 - 27mm. Tỉnh Bình Thuận và 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/TP trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 7,6 - 46mm; riêng một phần trung tâm ven biển tỉnh Quảng Nam có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước, ở mức khoảng 2mm.

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 hầu hết các tỉnh/TP trong 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 - 1,25mm; riêng một phần phía Đông Nam của tỉnh Quảng Nam có xu thế thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 0,1mm.

Độ ẩm đất tuần tới hầu hết các tỉnh dao động từ 90 - 100% (riêng tỉnh Bình Thuận độ ẩm đất dự báo khoảng 10%). Phía Tây và trung tâm của 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 hầu hết các tỉnh/TP trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 9 - 25%; riêng tỉnh Bình Thuận có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 7 - 55%.

Độ ẩm không khí dao động trong khoảng 79 - 92%.

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 (%)	76,0 - 90,5	81,9 - 92,5	79,4 - 91,6
Tích ôn hữu hiệu (°C)	30,0 - 45,2	43,8 - 65,2	73,8 - 110,4
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	6,2 - 7,2	8,5 - 10,0	14,7 - 17,1
Mưa hữu hiệu (mm)	6,2 - 17,5	8,5 - 27,0	14,7 - 44,5
Độ ẩm đất (%)	10 - 100		

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

Tuần tới, từ đêm 22-24/12, phía Bắc có mưa, mưa vừa, cục bộ có mưa to, phía Nam có mưa rào và dông vài nơi; riêng thời kỳ từ đêm 23 – 24/12 có khả năng xảy ra mưa vừa, mưa to trên diện rộng. Từ ngày 25-29/12, phía Bắc có mưa, mưa rào rải rác và có nơi có dông; phía Nam có mưa rào và dông vài nơi. Nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 18,9 - 26,2°C, tổng lượng mưa dao động từ 32,7 - 163,7mm (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

Tuần tới, cây lạc vụ Mùa đang trong giai đoạn nuôi quả - thu hoạch. Giai đoạn nuôi quả, cần bổ sung đầy đủ nước và chất dinh dưỡng cho cây sinh trưởng và phát triển; dừng tưới nước trước khi thu hoạch 7 - 10 ngày để lạc nhanh chín. Thời kỳ này, độ ẩm đất thích hợp dao động khoảng 70 - 75%. Tuần tới, đêm 22-24/12, phía Bắc có mưa, mưa vừa, cục bộ có mưa to, phía Nam có mưa rào; riêng thời kỳ từ đêm 23 – 24/12 có khả năng xảy ra mưa vừa, mưa to trên diện rộng, từ ngày 25-29/12 khu vực có mưa rào, độ ẩm đất dự báo dao động trong khoảng 10 - 100% (trong đó hầu hết các khu vực có độ ẩm đất trên 75%; riêng tỉnh Ninh Thuận có độ ẩm đất dự báo 10%). Có thể nhận thấy, hầu hết các tỉnh trên khu vực Nam Trung Bộ (ngoại trừ tỉnh Ninh Thuận) tuần tới đều có mưa, có nơi mưa to, có độ ẩm đất cao hơn so với độ ẩm thích hợp cho cây lạc sinh trưởng, do đó, người dân cần chú ý khơi thông mương rãnh, lên luống cao để thoát nước kịp thời cho cây lạc khi có mưa to - rất to, 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. Riêng tỉnh Ninh Thuận, thời tiết tuần tới tiếp tục không có mưa, độ ẩm đất dự báo không đáp ứng so với độ ẩm thích hợp cho cây lạc sinh trưởng; do đó, trong thời kỳ lạc nuôi quả nếu trời không mưa, những nơi có điều kiện tưới nước, người dân tỉnh này cần tiến hành tưới theo 2 cách, một là tưới phun đều ruộng lạc, ướt thấm đất, hai là tháo nước đầy vào các rãnh, ngập

mặt luống thì tháo nước ra. Thời tiết tuần tới tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh có khả năng phát sinh gây hại trên lạc như: bệnh lở cổ rễ, thối gốc mốc đen, thối gốc mốc trắng, héo xanh vi khuẩn, sâu xanh, sâu khoang, sâu cuốn lá, bệnh đốm lá, gỉ sắt... cần thường xuyên thăm đồng, khi phát hiện sâu bệnh phải triển khai biện pháp phòng trừ hiệu quả, tránh để lây lan diện rộng.

Trên khu vực Nam Trung Bộ, tuần tới 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 75 - 80%. Dự báo thời tiết khu vực có mưa rào và dông, từ đêm 22 - 24/12 phía Bắc có mưa, mưa vừa, cục bộ có mưa to, phía Nam có mưa rào (riêng thời kỳ đêm 23 - 24/12 có mưa vừa, mưa to trên diện rộng), độ ẩm tại hầu hết các tỉnh dao động từ 90 - 100% (riêng tỉnh Ninh Thuận độ ẩm đất đạt 10%), do đó, đối với tỉnh Ninh Thuận người dân cần chủ động nguồn nước tưới bổ sung, đảm bảo đủ ẩm cho rau màu sinh trưởng và phát triển. Đối với các tỉnh khác, cần lưu ý lên luống cao, khơi thông mương rãnh để thoát nước kịp thời khi có mưa to - rất to (chú ý đêm 23 - 24/12 có mưa vừa, mưa to trên diện rộng) nhằm hạn chế tối đa tình trạng bị ngập úng gây ngã đổ, thối rễ, chết rau; sau khi nước rút, trời tạnh ráo, cần xới nhẹ để phá váng nhằm giúp đất thông thoáng khí, bón phân bổ sung cho rau nhanh phục hồi. Đối với những diện tích rau chuẩn bị gieo trồng, cần lựa chọn những loại rau ngắn ngày với lá nhỏ và tán gọn, đất trồng ở những vùng cao, tơi xốp và thoát nước tốt; đối với những diện tích rau đã trồng cần kết hợp tỉa cành, bấm ngọn và làm sạch cỏ dại trong ruộng để giúp giảm độ ẩm của đất; đối với những diện tích rau đã đến kỳ thu hoạch cần tranh thủ những lúc tạnh mưa nhanh chóng thu hoạch, hạn chế tối đa mưa to làm đổ ngã, thối nhũn rau màu ảnh hưởng đến năng suất. Thời tiết tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh có khả năng phát sinh gây hại trên rau như: bệnh phấn trắng, bệnh đốm nâu, ruồi đục trái, sâu xanh, sương mai... do đó, cần chủ động các biện pháp phòng trừ có hiệu quả sâu bệnh.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 29/12/2023

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng