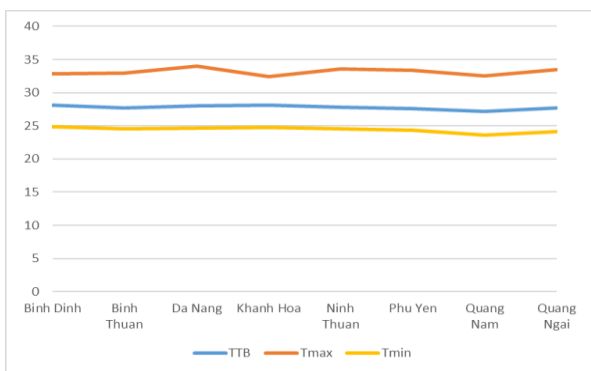


Hà Nội, ngày 06 tháng 10 năm 2023

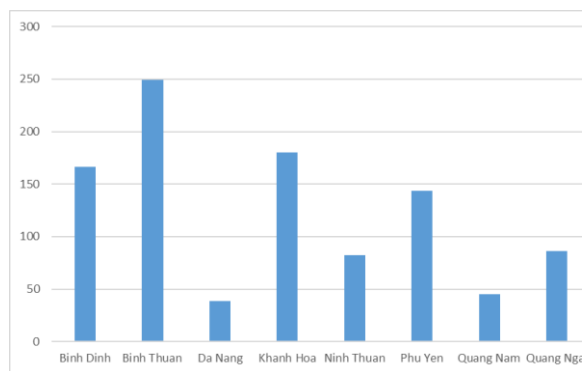
Số: NNHV-41/NTBO/TTCN

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC NAM TRUNG BỘ
THỜI HẠN TUẦN
(Từ ngày 06/10/2023 đến ngày 12/10/2023)**

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 29/9 - 05/10/2023)

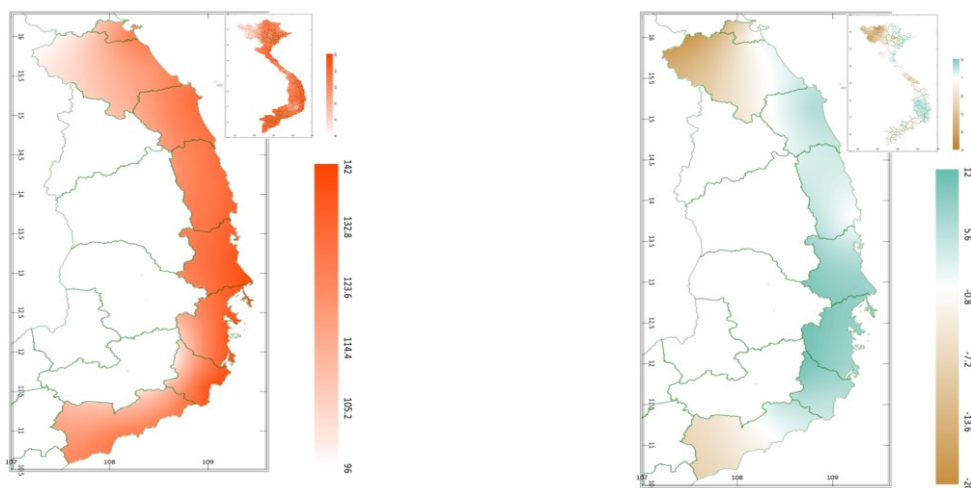
Trong tuần từ ngày 29/9 - 05/10/2023, độ ẩm không khí trong khu vực 82,0%; tích ôn hữu hiệu tuần 131,2°C; bốc thoát hơi tiềm năng 21,8 mm, lượng mưa hữu hiệu 26,3mm. Khu vực Nam Trung Bộ tuần qua ngày có nắng, có nơi nắng nóng, chiều tối có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa - mưa to, có nơi mưa rất to; nhiệt độ không khí dao động 23,6- 34,0°C, tổng lượng mưa dao động từ 38,3 - 249,1mm.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 29 - 05/10/2023)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	80,4	83,1	82,0
Tích ôn hữu hiệu (°C)	58,0	73,5	131,2
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,4	12,4	21,8
Mưa hữu hiệu (mm)	11,0	13,4	26,3

Tuần qua, chiều ngày 01/10 và từ ngày 02 - 03/10 tại tỉnh Bình Thuận đã xảy ra mưa to - rất to (tổng lượng mưa lớn nhất đo được lên đến 249mm) đã gây thiệt hại đáng kể cho nông nghiệp, một số diện tích lúa bị đổ ngã, ngập lụt, hư hại; một số diện tích rau màu bị thối lũn, ngã đổ; một số vườn cây ăn quả bị ngập, gãy cành, bật gốc. Ngoài ra, khu vực có nắng mưa đan xen tạo điều kiện thuận lợi cho sâu đục thân, rầy nâu, rầy lưng trắng, bệnh khô vằn, bệnh đạo ôn,...tiếp tục gây hại trên lúa Mùa sớm giai đoạn trổ - chín; bọ trĩ, sâu cuốn lá nhỏ, sâu đục thân, bệnh đạo ôn lá,...hại lúa Mùa giai đoạn mạ - đẻ nhánh - đòng; trên những vườn thanh long bệnh đốm nâu, bệnh thán thư,... gây hại tăng; bệnh khảm lá virus gây hại tăng tại các vùng trồng sắn chủ yếu trên những diện tích đã nhiễm bệnh và tàn dư sau thu hoạch chưa được xử lý triệt để, ngoài ra các đối tượng sinh vật gây hại khác như: bọ phấn trắng, rệp sáp... cũng phát sinh gây hại trên một số diện tích sắn.

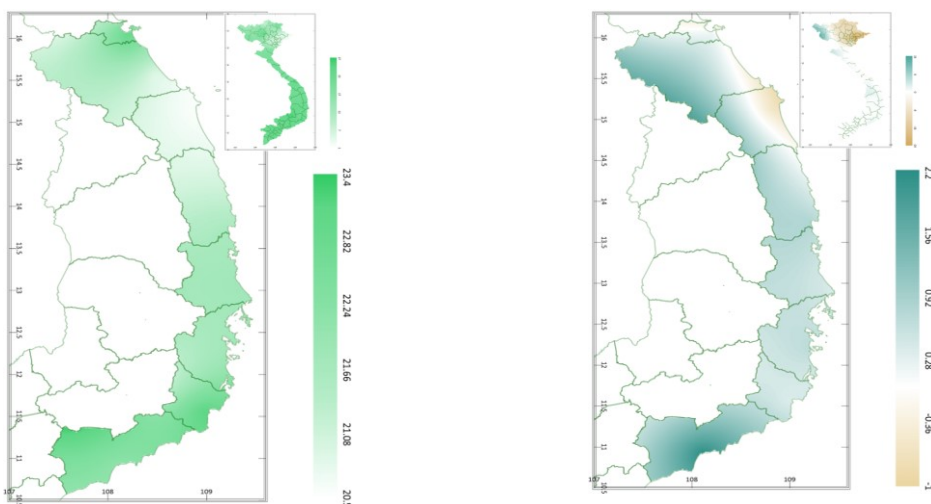
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 06/10/2023 đến ngày 12/10/2023)



a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

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

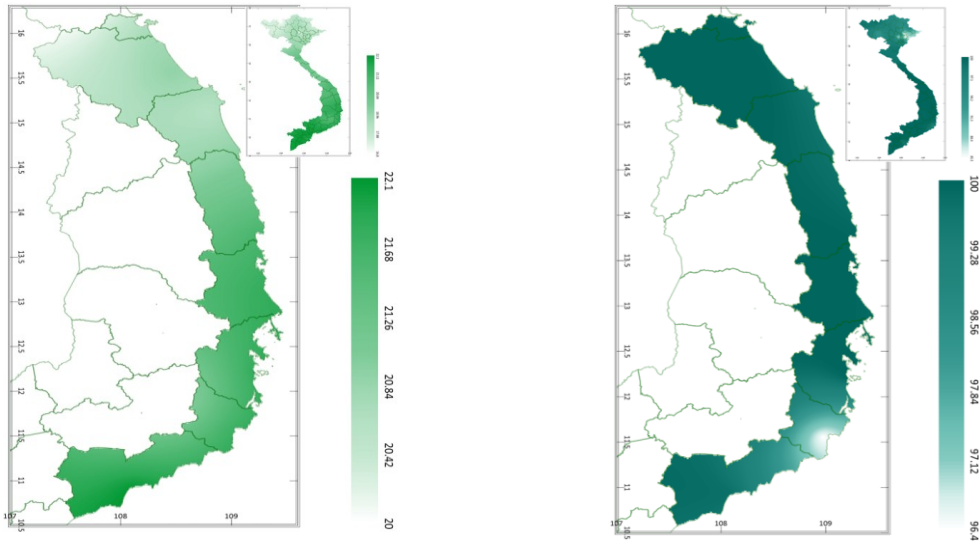
Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu



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

b) Cân bằng nước

Hình 4: Bản đồ nhu cầu nước

Dự báo tuần tới, tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 03 ngày đầu dao động trong khoảng 54 - 61°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày cuối dao động trong khoảng 67 - 77°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại TP. Đà Nẵng, tỉnh Quảng Nam (ngoại trừ một phần phía Đông), phần phía Tây và trung tâm của tỉnh Bình Thuận có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng từ 7,2 - 20°C; một phần phía Đông của tỉnh Quảng Nam, hầu hết tỉnh Quảng Ngãi, tỉnh Phú Yên, Khánh Hòa, Ninh Thuận và phía Đông của tỉnh Bình Thuận có xu thế cao hơn hoặc cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước trong khoảng từ 0,8 - 12°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 4 - 11mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 12 - 19mm. 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 hoặc cao hơn không đáng kể với so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,36 - 2,2mm; riêng một phần phía Đông Nam tỉnh Quảng Nam và phía Bắc tỉnh Quảng Ngãi có xu thế thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước khoảng 1mm.

Độ ẩm đất dự báo dao động trong khoảng 94 - 100%. So với cùng kỳ năm trước, độ ẩm đất tại hầu hết các tỉnh trong khu vực Nam Trung Bộ có xu thế không thay đổi hoặc cao hơn không đáng kể, dao động trong khoảng 0 - 0,2%; riêng tỉnh Bình Định và Ninh Thuận có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước khoảng 0,2 - 3,4%.

Độ ẩm không khí dao động trong khoảng 82 - 92%; lượng bốc hơi tiềm năng tuần tới dao động trong khoảng 21 - 23mm.

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 (%)	81,3 - 90,3	82,5 - 93,3	82,1 - 91,7
Tích ôn hữu hiệu (°C)	53,6 - 60,8	67,1 - 77,1	120,7 - 137,8
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	8,9 - 9,6	11,6 - 12,6	20,6 - 22,1
Mưa hữu hiệu (mm)	4,0 - 11,2	11,6 - 19,1	20,6 - 23,1
Độ ẩm đất (%)	94 - 100		

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

Tuần tới, từ đêm 06/10 đến ngày 12/10 có mưa rào và dông vài nơi, riêng chiều tối và tối có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa, mưa to. Riêng thời kỳ từ đêm 10-12/10, có mưa rào và rải rác có dông, cục bộ có mưa to đến rất to. Nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 24,8 - 32,4°C, tổng lượng mưa dao động từ 24,0 - 93,0 mm. (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG)

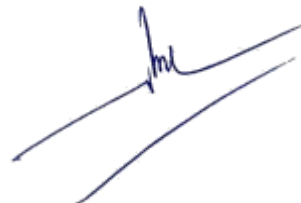
Trên khu vực Nam Trung Bộ, rau màu phổ biến trong các giai đoạn sinh trưởng và phát triển. Độ ẩm đồng ruộng thích hợp cho rau màu sinh trưởng và phát triển trong các giai đoạn này trung bình khoảng 75 - 80%. Tuần tới, thời tiết khu vực có mưa rào, cục bộ có mưa vừa - mưa to, nhất là 3 ngày cuối tuần, từ đêm 10-12/10, cục bộ có mưa to đến rất to, độ ẩm đất dự báo dao động trong khoảng 94 - 100%, cao hơn so với độ ẩm thích hợp cho rau màu sinh trưởng. Do đó, người dân cần chú ý khơi thông mương rãnh, lên luống cao để thoát nước kịp thời cho rau khi có mưa to, đặc biệt các vùng trũng thấp trong 3 ngày cuối tuần, không để ngập úng gây đổ ngã, thối rễ, chết cây và tạo điều kiện cho sâu bệnh phát sinh, phát triển và gây hại. Thời kỳ này hạn chế bón phân có hàm lượng đạm cao, nên bón các loại phân vi lượng, bón phân đúng thời điểm, đúng cách để tăng sức đề kháng cho cây, hạn chế tối đa sự xâm nhập của sâu bệnh. Điều kiện thời tiết tuần tới tạo điều kiện thuận lợi cho: bệnh sương mai, bệnh thối nhũn (do vi khuẩn gây ra), đốm lá... có khả năng phát sinh gây hại trên rau, cần theo dõi và triển khai các biện pháp phòng trừ hiệu quả.

Cây nho trên khu vực Nam Trung Bộ chủ yếu trong giai đoạn chăm sóc - thu hoạch. Đây là loài cây cần khá nhiều nước nhưng không chịu được ngập úng, độ ẩm thích hợp để sinh trưởng và phát triển trong khoảng 60 - 70%, nhiệt độ khoảng 25 - 30°C. Dự báo thời tiết tuần tới nhiệt độ thích hợp cho cây nho phát triển; tuy nhiên, khu vực cục bộ có mưa vừa - mưa to, tổng lượng mưa dao động từ 24,0 - 93,0 mm, độ ẩm đất dự báo đạt 94 - 100%, do đó, người dân cần lưu ý khơi thông hệ thống kênh mương, rãnh thoát nước, hạn chế tối đa tình trạng bị đọng nước gây ngập úng trên vườn nho, đồng thời, bón phân đầy đủ theo nguyên tắc 4 đúng: đúng loại, đúng liều, đúng lúc và đúng cách. Đối với vườn nho đã thu hoạch xong, cần xới đất, tía cành, bón phân, chăm sóc để đảm bảo đủ dinh dưỡng cho cây phục hồi. Lưu ý rầy, rệp sáp hại cây, bệnh phấn trắng, nhện đỏ, bệnh mốc sương ... đang có dấu hiệu phát sinh gây hại trên nho.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 13/10/2023

Tin phát lúc: 16h45

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



Phạm Thị Kim Phụng