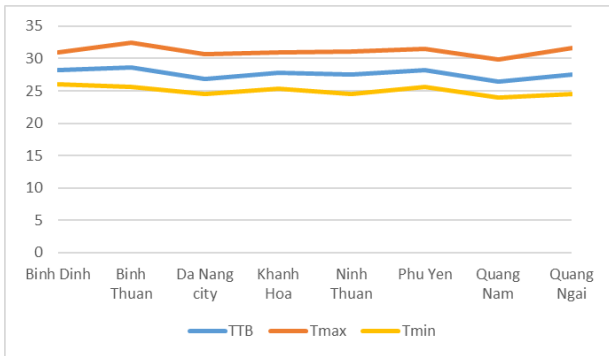


Hà Nội, ngày 27 tháng 10 năm 2023

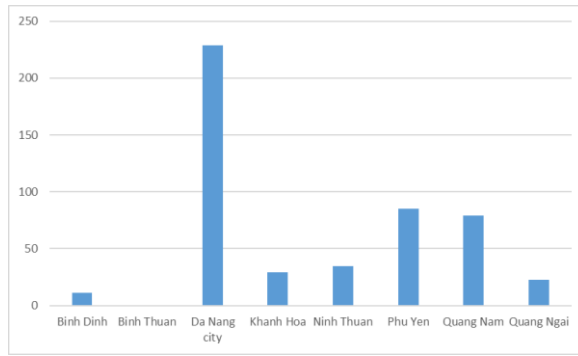
Số: NNHV-44/NTBO/TTCN

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN  
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC NAM TRUNG BỘ  
THỜI HẠN TUẦN**  
(Từ ngày 27/10/2023 đến ngày 02/11/2023)

**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 20/10 - 26/10/2023)

Trong tuần từ ngày 20/10 - 26/10/2023, độ ẩm không khí trong khu vực 82,1%; tích ôn hữu hiệu tuần 135,5°C; bốc thoát hơi tiềm năng 20,1mm, lượng mưa hữu hiệu 16,9mm. 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 23,9- 32,4°C, tổng lượng mưa dao động từ 0 - 229,0mm.

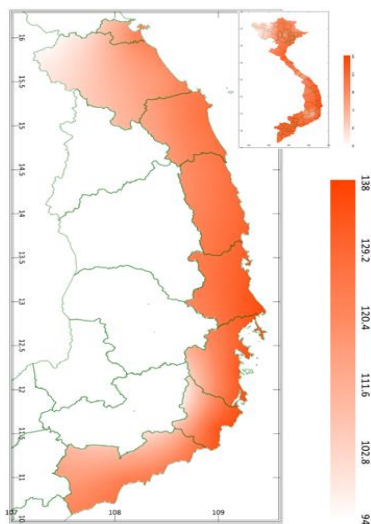
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 20 - 26/10/2023)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	81,0	83,0	82,1
Tích ôn hữu hiệu (°C)	55,9	74,7	135,5
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	8,6	11,5	20,1
Mưa hữu hiệu (mm)	4,0	9,5	16,9

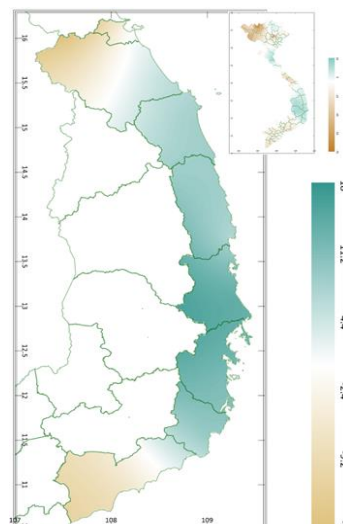
Tuần qua, từ ngày 17 - 19/10 tại Đà Nẵng, Quảng Nam đã xảy ra mưa lớn (tổng lượng mưa lớn nhất tại Đà Nẵng đạt 229mm) và ngày 23/10 tại tỉnh Bình Thuận xảy ra mưa lớn cục bộ đã gây thiệt hại đến nhiều diện tích lúa và hoa

màu, đồng thời, mưa lớn gây ngập úng, đổ ngã, thiệt hại một số diện tích ngô, sắn; một số diện tích cây ăn quả bị úng ngập, gãy cành, rụng quả. Ngoài ra, thời tiết tuần qua tạo điều kiện thuận lợi cho bệnh khảm lá virus, bọ phấn trắng, rệp sáp... tiếp tục lây lan và gây hại tại các vùng trồng sắn; trên rau màu các đối tượng sinh vật hại như sâu tơ, sâu xanh, bọ nhảy, sâu khoang, ruồi đục lá, bệnh phấn trắng, bọ trĩ, nhện đỏ... phát sinh gây hại nhẹ; bệnh xoăn lá virus tiếp tục gây hại trên cây cà chua. Đồng thời, một số nơi trên khu vực thời tiết có độ ẩm cao tạo điều kiện cho bệnh đốm nâu tiếp tục phát sinh và gây hại mạnh trên các diện tích trồng thanh long; trên diện tích trồng ngô sâu keo mùa thu, bệnh đốm lá, bệnh khô vằn, chuột... tiếp tục phát sinh gây hại phổ biến ở mức nhẹ - trung bình, hại nặng cục bộ.

## 2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 27/10/2023 đến ngày 02/11/2023)

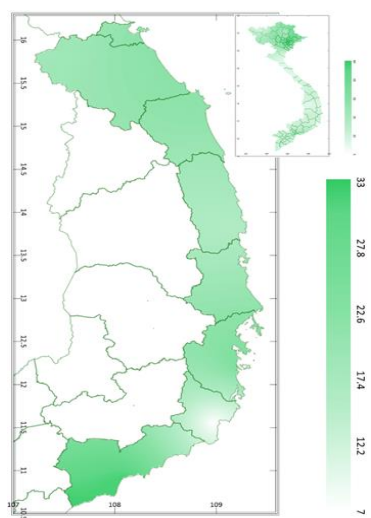


a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

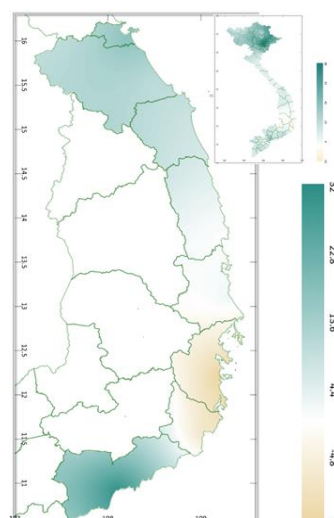


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

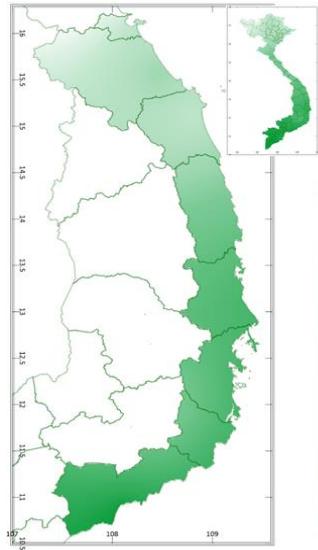


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

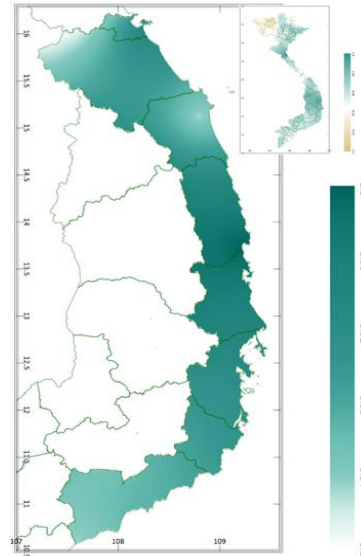


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

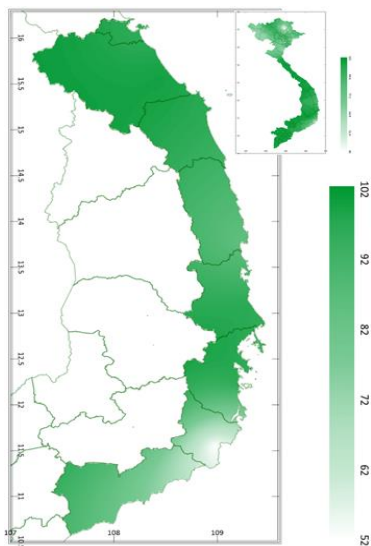


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

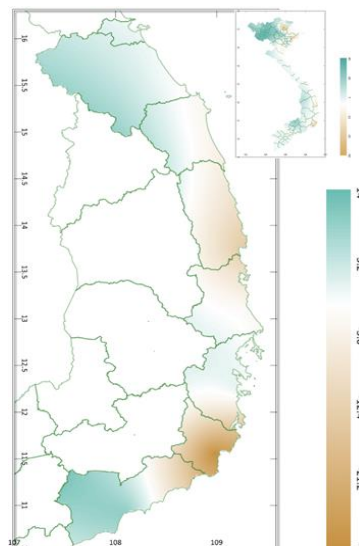


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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 53 - 58°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày cuối dao động trong khoảng 65 - 76°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại hầu hết các tỉnh trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 4,4 - 18°C; riêng TP. Đà Nẵng, phía Bắc tỉnh Quảng Nam và hầu hết tỉnh Bình Thuận (ngoại trừ khu vực tiếp giáp với tỉnh Ninh Thuận) có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức 2,4 - 16°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 3 - 20mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 3 - 20mm. Một phần trung tâm phía Đông của tỉnh Ninh Thuận có khả năng nhận được tổng lượng mưa hữu

hiệu thấp 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 trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 4,4 - 32mm; riêng tỉnh Khánh Hòa, Ninh Thuận và khu vực tiếp giáp với tỉnh Khánh Hòa của tỉnh Phú Yên có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức 4,8 - 14mm.

Tổng lượng bốc hơi tiềm năng tuần tới dao động trong khoảng 19 - 21mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại các tỉnh 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 - 1,3mm.

Độ ẩm đất dự báo dao động trong khoảng 52 - 100%. Một phần khu vực trung tâm phía Đông của tỉnh Ninh 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 TP. Đà Nẵng, tỉnh Quảng Nam, phía Tây tỉnh Quảng Ngãi, một phần phía Tây Nam tỉnh Phú Yên, phía Bắc tỉnh Khánh Hòa và phía Tây tỉnh Bình Thuận có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động khoảng 5,2 - 14%; phía Đông tỉnh Quảng Ngãi, tỉnh Bình Định, Phú Yên (ngoại trừ một phần phía Tây Nam), phía Nam tỉnh Khánh Hòa, tỉnh Ninh Thuận và phía Đông tỉnh Bình Thuận có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước trong khoảng 3,6 - 30%.

Độ ẩm không khí dao động trong khoảng 82 - 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 (%)	82,7 - 92,3	81,5 - 94,0	82,4 - 92,3
Tích ôn hữu hiệu (°C)	52,7 - 58,2	64,9 - 76,4	117,8 - 133,3
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	8,2 - 8,9	10,6 - 11,8	18,8 - 20,7
Mưa hữu hiệu (mm)	3,0 - 20,0	3,0 - 19,9	7,0 - 32,0
Độ ẩm đất (%)	52 - 100		

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

Tuần tới, từ đêm 27-29/10, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng. Từ đêm 29/10-02/11, phía Bắc có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa, mưa to; phía Nam chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng. Nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 24,2 - 31,6°C, tổng lượng mưa dao động từ 7,0 - 64,0 mm (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

Cây ngô vụ Mùa đang trong giai đoạn phát triển thân lá - xoáy nõn - trở cò. Nhiệt độ tối ưu cho ngô sinh trưởng và phát triển trong giai đoạn này 21-27°C, độ ẩm thích hợp trong khoảng 70 - 75%. Thời kỳ này, cần tiếp tục cung cấp đủ dinh dưỡng và duy trì độ ẩm thích hợp để đảm bảo cây phát triển khỏe mạnh và đạt hiệu suất cao trong việc hình thành cò và bắp ngô. Tuần tới, khu vực có mưa rào, từ ngày 29/10-02/11 phía Bắc của khu vực cục bộ có mưa vừa, mưa to, độ ẩm đất dự báo dao động trong khoảng 52 - 100% (trong đó tỉnh Ninh Thuận độ ẩm đất dự báo đạt 52%, các tỉnh còn lại dao động trong khoảng 81 - 100%). Tại tỉnh Ninh Thuận, độ ẩm đất không đảm bảo so với nhu cầu của cây ngô, do đó, người dân cần chủ động nguồn nước, tưới bổ sung đủ nước cho ngô sinh trưởng và phát triển; đối với những tỉnh còn lại, lượng mưa và độ ẩm đất cao hơn so với nhu cầu của cây ngô, do đó, người dân cần lưu ý khơi thông mương rãnh, thoát nước kịp thời khi mưa to, hạn chế tối đa vườn ngô bị ngập úng làm thối rễ, chết cây, mở đường cho sâu bệnh phát sinh gây hại (cần lưu ý từ ngày 29/10-02/11 phía Bắc của khu vực cục bộ có mưa vừa, mưa to). 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.

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 cây sinh trưởng và phát triển trong khoảng 60 - 70%, nhiệt độ thích hợp trong khoảng 25 - 30°C. Dự báo thời tiết tuần tới nhiệt độ dao động trong khoảng 24,2 - 31,6°C thích hợp với điều kiện sinh trưởng của cây nho; tuy nhiên, khu vực có mưa rào, từ ngày 29/10-02/11 cục bộ có mưa vừa - mưa to (mưa tập trung chủ yếu ở phía Bắc của khu vực), độ ẩm đất dự báo dao động trong khoảng 52 - 100% (trong đó tỉnh Ninh Thuận độ ẩm đất dự báo đạt 52%, các tỉnh còn lại dao động trong khoảng 81 - 100%), do đó, ngoại trừ tỉnh Ninh Thuận, các tỉnh khác trên khu vực Nam Trung Bộ có độ ẩm đất cao hơn so với nhu cầu của cây nho. Người dân tại tỉnh Ninh Thuận cần chủ động nguồn nước, tưới bổ sung cho cây nho khi không có mưa nhiều ngày; đối với các tỉnh khác 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 khi có mưa to, đồng thời, cần bón phân đầy đủ cho các vườn nho 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. Thời tiết tuần tới tạo điều kiện cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại như: rầy, rệp sáp hại cây, bệnh phấn trắng, nhện đỏ, bệnh mốc sương ... người dân cần thường xuyên thăm vườn, phòng trừ kịp thời khi có dấu hiệu của bệnh, hạn chế tối đa tình trạng lây lan trên diện rộng.

**Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 03/11/2023**

**Tin phát lúc: 16h45**

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

**Phạm Thị Kim Phụng**