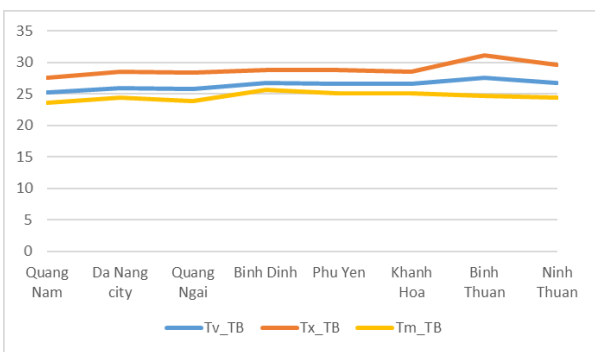


Hà Nội, ngày 08 tháng 12 năm 2023

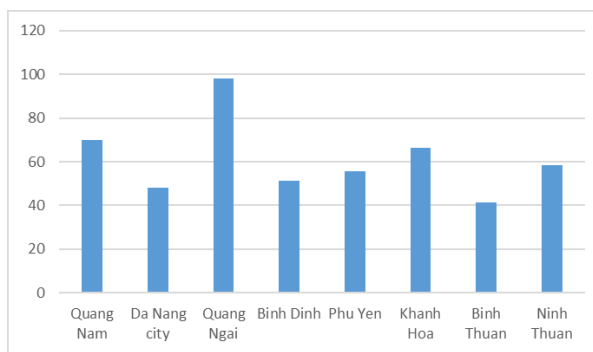
Số: NNHV-50/NTBO/TTCN

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN  
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC NAM TRUNG BỘ  
THỜI HẠN TUẦN**  
(Từ ngày 08/12/2023 đến ngày 14/12/2023)

**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 01 - 07/12/2023)

Trong tuần từ ngày 01 - 07/12/2023, độ ẩm không khí trong khu vực 85,2%; tích ôn hữu hiệu tuần 123,2°C; bốc thoát hơi tiềm năng 17,3mm, lượng mưa hữu hiệu 17,0mm. 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; nhiệt độ không khí dao động 23,6 - 31,2°C, tổng lượng mưa dao động từ 41,2 - 98,0 mm.

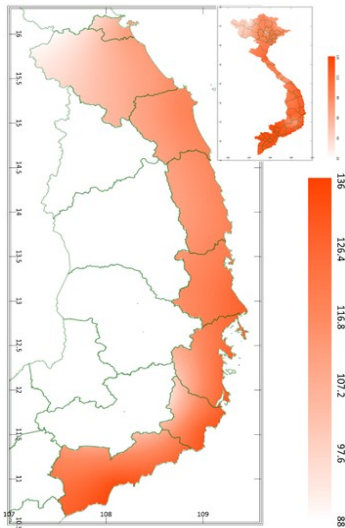
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 01 - 07/12/2023)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	85,1	86,0	85,2
Tích ôn hữu hiệu (°C)	53,0	69,0	123,2
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	7,5	9,9	17,3
Mưa hữu hiệu (mm)	7,4	9,2	17,0

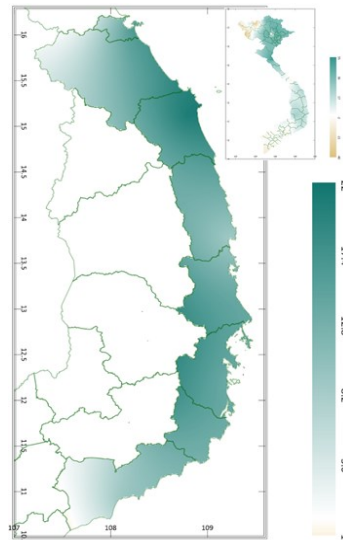
Tuần qua, khu vực Nam Trung Bộ có mưa rào và dông, cục bộ có mưa to (mưa tập trung vào chiều, tối) đã gây ngập úng và đổ ngã một số diện tích lúa và rau màu tại một số tỉnh trong khu vực. Tuy nhiên, khu vực này có nắng thuận lợi cho việc xuống giống gieo sạ lúa Đông Xuân, cũng như công tác thu hoạch cây ăn quả có múi, nho, thanh long và một số diện tích sản đến kỳ thu hoạch.

Ngoài ra, thời tiết tuần qua có nắng mưa đan xen tạo điều kiện thuận lợi cho rầy nâu, rầy lưng trắng, sâu đục thân 2 chấm, bệnh khô vằn, bệnh đen lép hạt, bệnh đạo ôn,...tiếp tục gây hại lúa Mùa ở giai đoạn trổ - chín, mức độ hại phổ biến nhẹ - trung bình, cục bộ hại nặng, bọ trĩ, ruồi đục nõn, sâu keo,...hại nhẹ rải rác trên lúa Đông Xuân sớm giai đoạn sạ - mạ; trên một số diện tích thanh long bệnh đốm nâu, bệnh thán thư, ... gây hại gia tăng; sầu tơi, rệp, bệnh sương mai, bọ nhảy, sâu xanh bướm trắng, sâu khoang hại tăng trên một số diện tích rau.

## 2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 08/12/2023 đến ngày 14/12/2023)

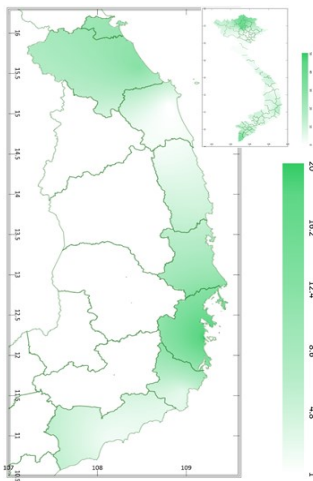


a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

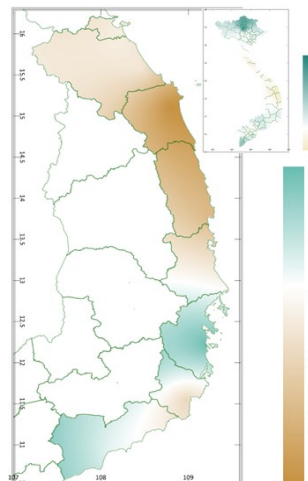


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

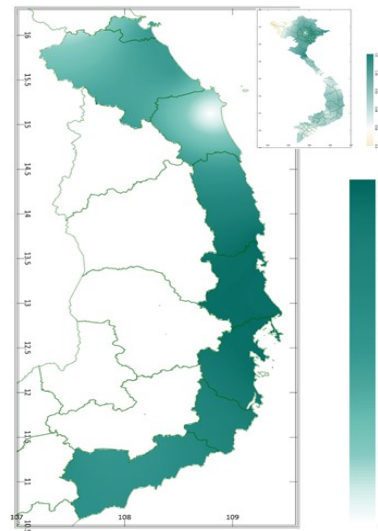
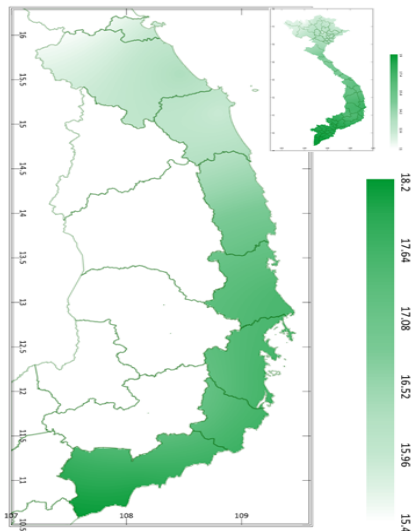


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần



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

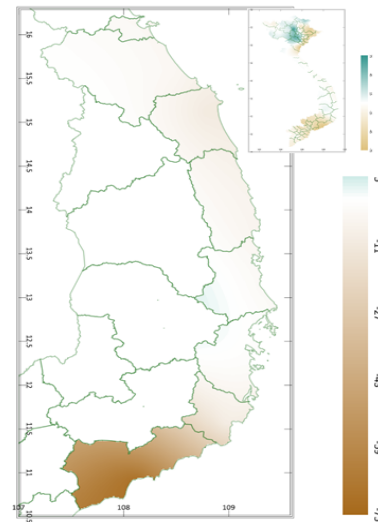
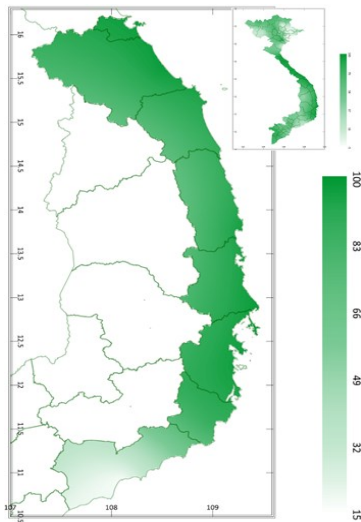
Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu



a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng

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 45 - 58°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày cuối dao động trong khoảng 64 - 77°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 thấp hơn so với cùng kỳ năm trước, dao động trong khoảng 3,6 - 22°C; riêng phía khu vực tiếp giáp với tỉnh Đồng Nai và Bà Rịa - Vũng Tàu của tỉnh Bình Thuận có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức 1°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 0 - 9mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 0 - 14mm. Hầu hết tỉnh Quảng Ngãi, tỉnh Bình Định, phía Nam tỉnh Ninh Thuận và tỉnh Bình 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 các tỉnh/TP từ Đà Nẵng - Phú Yên, tỉnh Ninh Thuận (ngoại trừ phía Tây Bắc) và phía Đông Nam tỉnh Bình Thuận có xu thế thấp hơn hoặc thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,6 - 15mm; tỉnh Khánh Hòa, tỉnh Bình Thuận (ngoại trừ phía Đông Nam) và phía Tây Bắc của tỉnh Ninh Thuận có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 4,2 - 9mm.

Tổng lượng bốc hơi tiềm năng tuần tới dao động trong khoảng 16 - 18mm. 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 không thay đổi hoặc cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0 - 1,05mm.

Độ ẩm đất tuần tới dao động từ 18 - 97%. Phía Tây Nam 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 thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 11 - 75%; riêng một phần tiếp giáp với Gia Lai - Đắk Lắk của tỉnh Phú Yên có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức 5%.

Độ ẩm không khí dao động trong khoảng 73 - 89%.

*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 (%)	70,9 - 90,0	74,5 - 89,8	72,9 - 88,6
Tích ôn hữu hiệu (°C)	45,4 - 57,9	64,3 - 76,6	111,6 - 134,5
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	6,7 - 7,7	9,2 - 10,4	15,9 - 18,0
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0 - 9,3	0,0 - 14,0	1,0 - 19,6
Độ ẩm đất (%)	18 - 97		

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

Tuần tới, từ đêm 08-15/12, phía Bắc có mưa rào vài nơi, trưa chiều trời nắng; phía Nam ngày nắng, chiều tối có mưa rào và dông vài nơi. Từ ngày 05-8/12, có mưa rào và dông vài nơi. Nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 22,9 - 34,5°C, tổng lượng mưa dao động từ 1,0 - 20,0mm (*Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG*).

Tuần tới, cây sắn vụ Đông Xuân 2022-2023 đang trong giai đoạn nuôi củ - thu hoạch; vụ Hè Thu giai đoạn phát triển thân lá - nuôi củ; vụ Mùa đang trong giai đoạn cây con – phát triển thân lá. Đối với giai đoạn cây con - phát triển thân lá, nước là yếu tố quan trọng để cây sinh trưởng và quang hợp, cũng như vận chuyển vật chất từ bộ phận này đến bộ phận khác trong cây, nhiệt độ thích hợp trong thời kỳ này khoảng 20 - 32°C, độ ẩm đất khoảng 75 - 85%. Giai đoạn nuôi củ, nhu cầu về nước có giảm xuống để tập trung vào việc tích lũy tinh bột vào củ, nhiệt độ thích hợp cho giai đoạn này là 25 - 35°C, độ ẩm đất thích hợp 60-70%, nếu thiếu nước ở thời kỳ này sẽ ảnh hưởng đến quá trình vận chuyển vật chất về củ, giảm năng suất. Thời tiết tuần tới khu vực ngày có nắng, thuận lợi cho công tác thu hoạch các diện tích sắn đã đến kỳ thu hoạch. Ngoài ra, ẩm đất dự báo dao động trong khoảng 18 – 97% (trong đó, hầu hết các tỉnh có độ ẩm đất trong khoảng 86 – 97%; riêng tỉnh Bình Thuận có độ ẩm đất đạt 18%). Do đó, đối với tỉnh Bình Thuận, độ ẩm đất thấp hơn độ ẩm đất thích hợp cho sắn, người dân cần chủ động nguồn nước bổ sung cho sắn nhằm đảm bảo đủ ẩm cho cây sinh trưởng và phát triển. Các tỉnh còn lại có độ ẩm đất cao hơn so với nhu cầu của cây sắn, do đó, cần theo dõi diễn biến thời tiết, cần nạo vét mương hoặc làm rãnh thoát nước để hạn chế tình trạng bị ngập úng cục bộ khi có mưa xảy ra. Bên cạnh đó, cần bón phân, bổ sung dinh dưỡng cho sắn sinh trưởng và phát triển. Thời tiết tuần tới tạo điều kiện cho một số sâu bệnh có khả năng phát sinh gây hại như: bọ phấn trắng, rệp sáp, nhện đỏ, bệnh khảm lá virus gây hại chủ yếu trên những diện tích đã nhiễm bệnh và tàn dư sau thu hoạch chưa được xử lý triệt để.

Tuần tới, cây nho chủ yếu trong giai đoạn chăm sóc - thu hoạch. Nho là loài cây cần khá nhiều nước trong các giai đoạn sinh trưởng và phát triển, tuy nhiên, không chịu được ngập úng, độ ẩm đất thích hợp cho cây sinh trưởng trong giai đoạn này khoảng 60 - 70%, nhiệt độ thích hợp trong khoảng 25 - 30°C. Tuần tới, độ ẩm đất dự báo dao động trong khoảng 18 - 97% (trong đó tỉnh Bình Thuận độ ẩm đất dự báo đạt 18%, các tỉnh còn lại dao động trong khoảng 86 - 97%). Qua đó có thể thấy, ngoại trừ tỉnh Bình Thuận, hầu hết các tỉnh có độ ẩm đất cao hơn so với nhu cầu của cây Nho. Do đó, đối với tỉnh Bình Thuận người dân cần chủ động nguồn nước, tưới bổ sung cho cây nho; các tỉnh khác 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. Trên toàn

khu vực Nam Trung Bộ, cần lưu ý 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, tỉa 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 15/12/2023**

**Tin phát lúc: 16h45**

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



**Phạm Thị Kim Phụng**