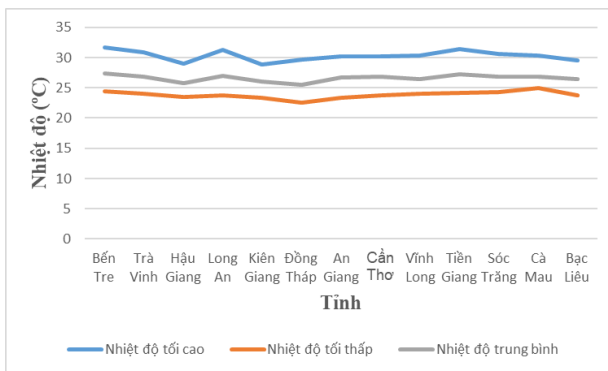
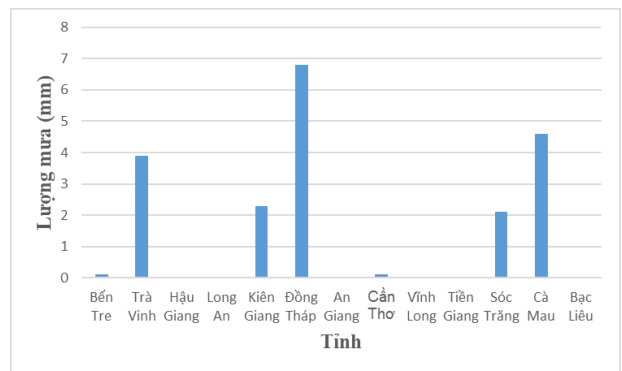


**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN**  
**PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐỒNG BẰNG SÔNG CỬU LONG**  
**THỜI HẠN TUẦN**  
(Từ ngày 29/12/2023 đến ngày 04/01/2023)

**1. Thông báo tình hình khí tượng nông nghiệp tuần qua**



a) Diễn biến nhiệt độ tuần qua



b) Diễn biến lượng mưa tuần qua

Hình 1: Diễn biến nhiệt độ và lượng mưa tuần (từ ngày 22-28/12/2023)

Trong tuần từ ngày 22-28/12/2023, độ ẩm không khí trong khu vực đạt 74,2%; tích ôn hữu hiệu tuần 123,2°C; lượng bốc thoát hơi tiềm năng 17,7mm; lượng mưa hữu hiệu 1,5mm. Trong tuần qua, khu vực ngày nắng gián đoạn, chiều tối trời nhiều mây, có mưa rào và dông rải rác. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 23 - 32°C; tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 0 - 7mm.

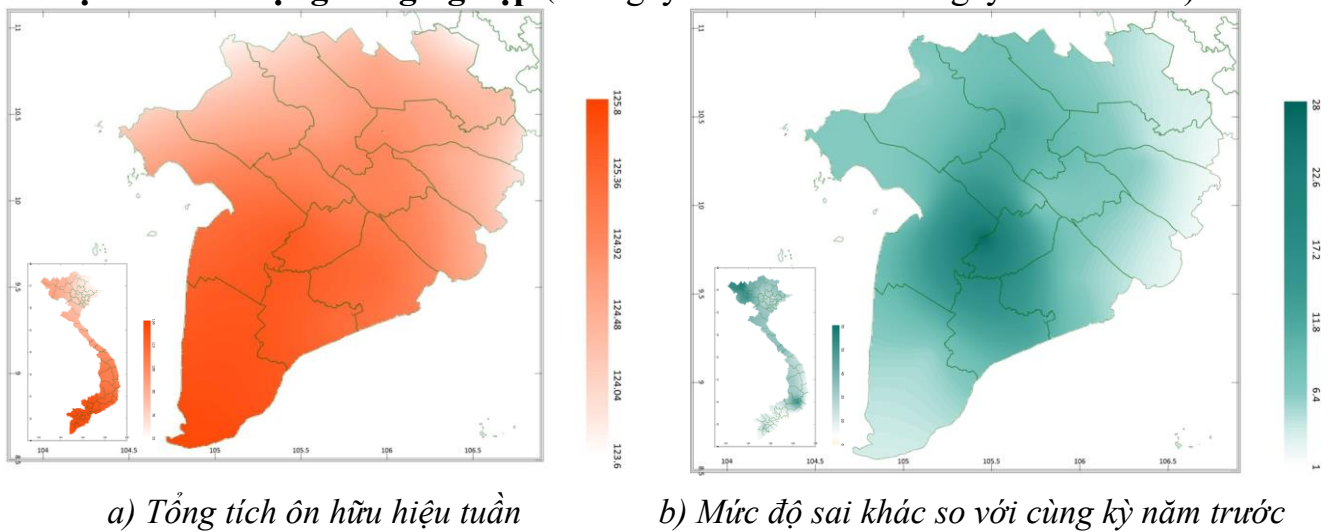
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 22-28/12/2023)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	71,6	76,1	74,2
Tích ôn hữu hiệu (°C)	52,8	70,4	123,2
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	7,4	10,2	17,7
Mưa hữu hiệu (mm)	0,2	1,3	1,5

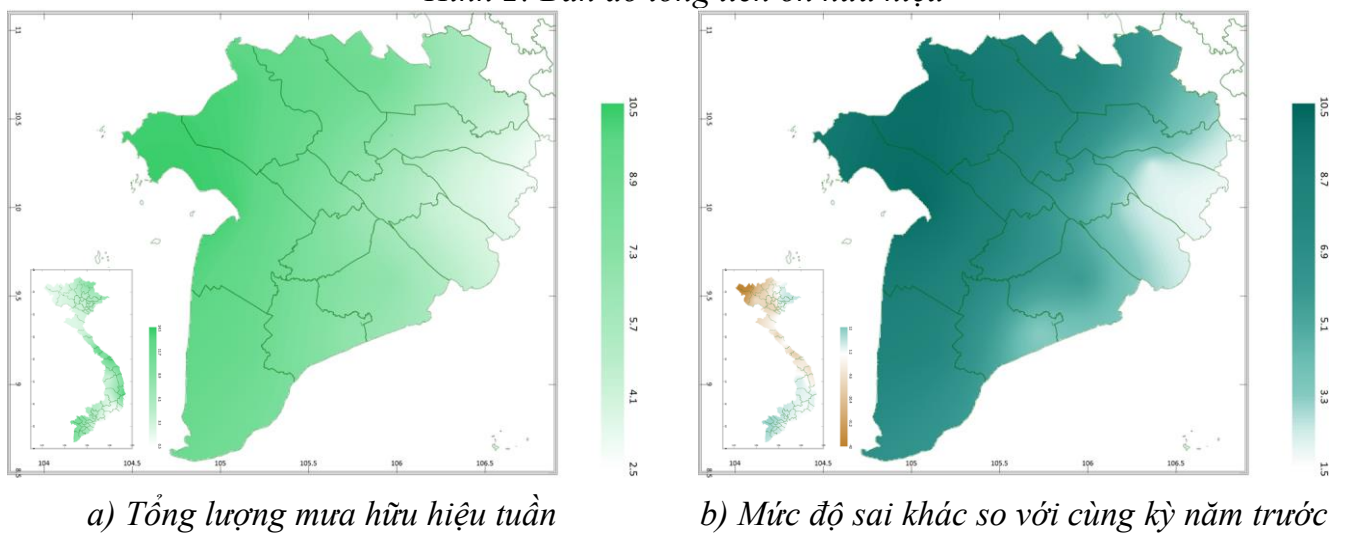
Lúa vụ Mùa tập trung ở giai đoạn thu hoạch; lúa vụ Đông Xuân đang tiếp tục xuống giống, trà lúa chính vụ tập trung giai đoạn bén rễ - hồi xanh. Tuần qua, thời tiết khu vực ngày nắng, mưa rải rác chiều tối nhưng lượng mưa không đáng kể đã tạo điều kiện thuận lợi cho công tác xuống giống vụ Đông Xuân và công tác thu hoạch, bảo quản lúa vụ Mùa. Đối tượng sâu bệnh chủ yếu tuần qua là: ốc bươu vàng, bọ trĩ, đạo ôn lá,... trên lúa Đông Xuân.

Rau màu đang trong giai đoạn phát triển thân lá - thu hoạch. Thời tiết khu vực tuần qua ngày nắng, lượng mưa trên khu vực tương đối thấp, độ ẩm đất giảm, nhu cầu nước của cây trồng không được đảm bảo, khiến cây rau bị thiếu nước, sinh trưởng kém. Sâu xanh, sâu khoang,... trên cây họ cải; sâu xanh, bọ trĩ, bệnh thán thư,... trên nhóm dưa-bầu-bí tiếp tục phát sinh diện tích gây hại.

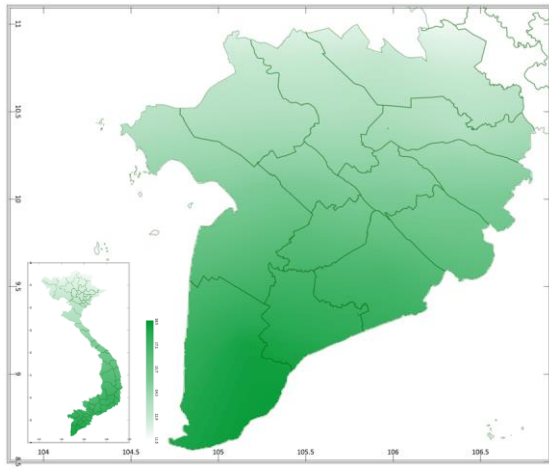
**2. Dự báo khí tượng nông nghiệp** (Từ ngày 29/12/2023 đến ngày 04/01/2023)



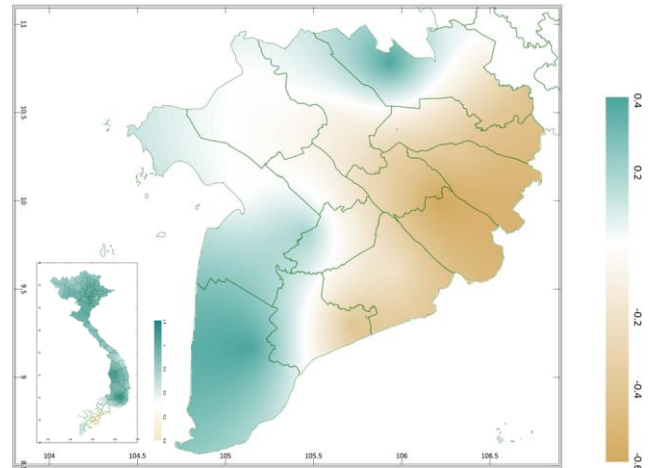
Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu



Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

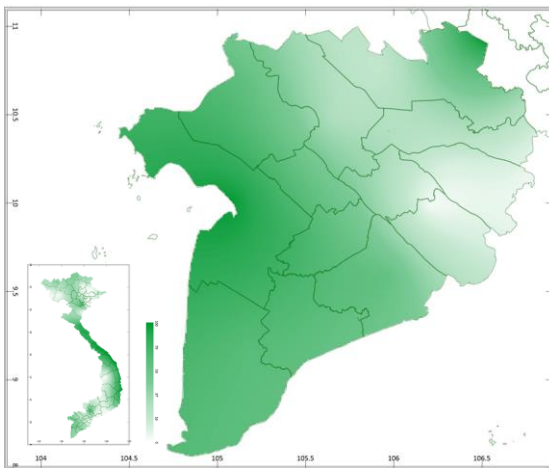


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

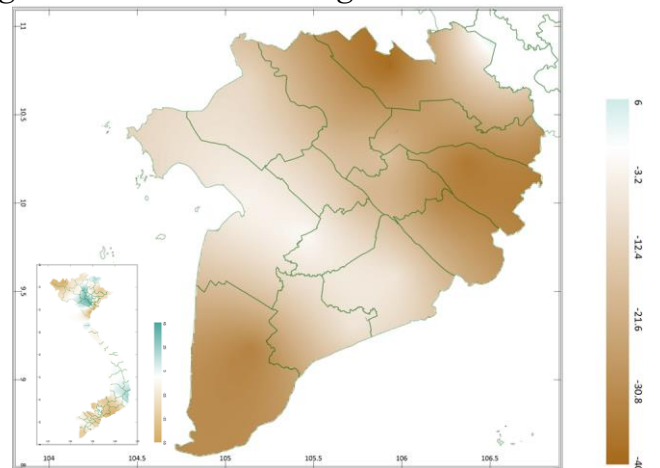


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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 năm trước

Hình 5: Bản đồ độ ẩm đất

Dự báo tuần tới, tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) dự báo trong 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 52 - 53°C, tích ôn hữu hiệu dự báo trong 04 ngày sau dao động trong khoảng 72 - 73°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại tất cả các tỉnh trên khu vực có xu thế cao hơn so với cùng kỳ dao động trong khoảng từ 1-28°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo 03 ngày đầu ở mức khoảng 4 - 9mm, trong 04 ngày cuối dao động trong khoảng 0 - 2mm. Tuần tới, các tỉnh trong khu vực có khả năng đều có mưa, trong đó tỉnh Kiên Giang có khả năng sẽ nhận được lượng mưa hữu hiệu cao hơn các tỉnh còn lại trong khu vực. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại tất cả các tỉnh trong khu vực có xu thế cao hơn so với cùng kỳ ở mức 2-11mm.

Độ ẩm đất dự báo tuần tới dao động trong khoảng 6 - 55%. So với cùng kỳ năm trước, độ ẩm đất tại tất cả các tỉnh trong khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ dao động trong khoảng từ 3-40%.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 17 - 18mm. So với cùng kỳ năm trước, lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại các tỉnh Cà Mau, Kiên Giang, vùng phía tây của tỉnh Hậu Giang và Bạc Liêu, vùng phía bắc của tỉnh An Giang, Đồng Tháp, Long An có xu thế cao hơn so với cùng kỳ dao động trong khoảng từ 0,2-0,4mm; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ ở mức 0,2-0,6mm.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 71 - 75%.

*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 (%)	73,5-75,8	69,6-73,5	71,3-74,5
Tích ôn hữu hiệu (°C)	51,5-53,0	72,1-73,0	124,1-125,6
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	7,4-7,7	9,8-10,3	17,2-18,0
Mưa hữu hiệu (mm)	3,6-8,6	0,1-2,6	4,1-10,2
Độ ẩm đất (%)	5,9 - 55,4		

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

Dự báo tuần tới, trên khu vực ĐBSCL, từ ngày 29/12/2023-04/01/2024, đêm có mưa rào vài nơi, ngày nắng. Nhiệt độ không khí dự báo dao động trong khoảng 24 - 29°C, tổng lượng mưa dao động trong khoảng 4 - 10mm (*Nguồn: TT DB KTTV QG*).

Tuần tới, khu vực ĐBSCL thu hoạch dứt điểm các diện tích lúa vụ Mùa; lúa vụ Đông Xuân tiếp tục xuống giống, tập trung chủ yếu giai đoạn mạ - bén rễ - hồi xanh - đẻ nhánh. Dự báo thời tiết tuần tới: trời nắng ráo, nhiệt độ không khí ở mức từ 24-29°C, trời nhiều mây, có thể có mưa rào nhỏ vài nơi với lượng mưa dự báo dao động trong khoảng từ 4-10mm. Vì vậy, người dân cần tranh thủ khoảng thời gian nắng ráo trong ngày, thực hiện thu hoạch dứt điểm diện tích lúa Mùa. Sau khi thu hoạch xong, tiến hành xới, trục đất để vùi gốc rạ, ngâm nước để phân hủy rơm rạ nhằm hạn chế ngộ độc hữu cơ; sau khi nước rút, dọn sạch cỏ dại, chuẩn bị đất sạ vụ Đông Xuân. Độ ẩm đất dự báo trong tuần tới tiếp tục giảm, ở mức 6-55%, khiến nhu cầu về nước đối với diện tích lúa Đông Xuân giai đoạn mạ - hồi xanh - đẻ nhánh không được đảm bảo, người dân cần chủ động đưa bổ sung nước vào ruộng, giữ mực nước mặt ruộng ở mức 1-3cm,

kết hợp bón thúc đẽ nhánh (có thể phun thuốc trừ cỏ ở giai đoạn này để hạn chế mọc mầm của các loại cỏ). Trong tuần tới, cần lưu ý: chuột, ốc bươu vàng, bọ trĩ,... sẽ phát triển và gây hại trên lúa Đông Xuân. Cần thăm đồng thường xuyên, bón phân cân đối, hạn chế tối đa bón dư phân đạm; tuyệt đối không để ruộng bị khô nước, sẽ tạo điều kiện cho bọ trĩ nhân mật số rất nhanh và gây hại nặng. Ngoài ra, để hạn chế tác động của chuột, nên thực hiện biện pháp rào nylon hoặc lưới và đặt thêm bẫy lồng để bắt chuột.

Cây rau màu tiếp tục trong giai đoạn phát triển thân lá - thu hoạch. Độ ẩm đất thích hợp cho cây rau màu sinh trưởng từ 70-85%. Trong tuần tới, thời tiết khu vực ngày nắng, đêm có mưa rào vài nơi nhưng không đáng kể, tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo ở mức 4-10mm, độ ẩm đất dao động trong khoảng từ 6-55%, thấp hơn so với độ ẩm thích hợp cho cây rau màu sinh trưởng. Do đó, người dân cần tưới bổ sung nước cho vườn rau (2-3 lần/ngày, vào buổi sáng sớm và chiều muộn), đảm bảo đủ ẩm cho cây sinh trưởng, phát triển; sử dụng rơm rạ (hoặc màng phủ nông nghiệp) để phủ liếp nhằm hạn chế bốc thoát hơi nước, giữ ẩm cho đất; kết hợp bón phân hữu cơ sẽ giúp cải thiện cấu trúc đất, giữ ẩm và dinh dưỡng tốt hơn, bộ rễ cây phát triển tối ưu. Sâu bệnh gây hại trên rau màu cần lưu ý trong giai đoạn này là: rầy mềm, bọ trĩ, bọ phấn trắng,... trên nhóm rau dưa-bầu- bí; sâu tơ, sâu xanh, bọ nhày,... gây hại chủ yếu trên rau họ cải. Để hạn chế tác động của sâu bệnh hại, người dân cần thực hiện vệ sinh đồng ruộng, sau khi thu hoạch nên gom hết tàn dư ra khỏi vườn, làm sạch cỏ xung quanh ruộng rau để loại bỏ nơi trú ngụ của sâu hại; nên trồng đồng loạt và tránh gổi vụ, kiểm tra ruộng thật kỹ để phát hiện sớm, thuận lợi trong việc phòng trừ và chăm sóc cho cây trồng; sử dụng màng phủ nông nghiệp, khi thấy mật số và tỷ lệ nhiễm vượt ngưỡng tiến hành sử dụng thuốc BVTV để phun phòng trừ (tuân thủ nguyên tắc 4 đúng khi phun, đảm bảo thời gian cách ly trước khi thu hoạch).

**Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 05/01/2024**

**Tin phát lúc: 16h45**

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

**Phạm Thị Kim Phụng**