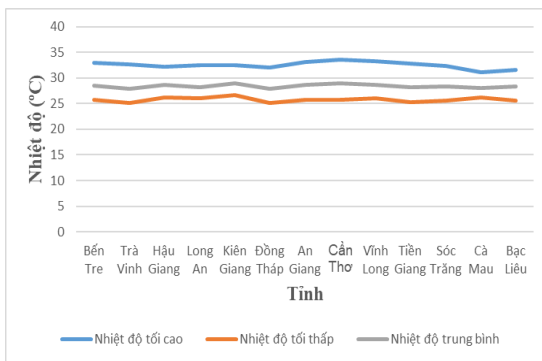
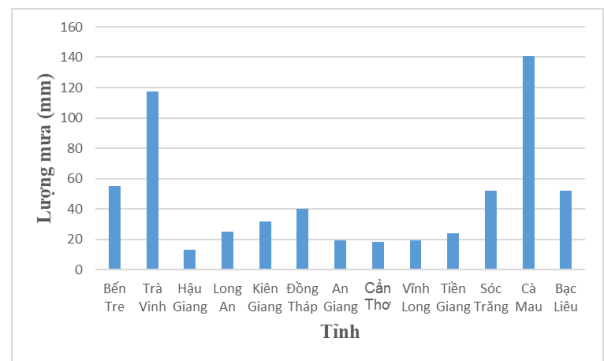


**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐỒNG BẰNG SÔNG CỬU LONG
THỜI HẠN TUẦN
(Từ ngày 17/11/2023 đến ngày 23/11/2023)**

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 10-16/11/2023)

Trong tuần từ ngày 10-16/11/2023, độ ẩm không khí trong khu vực đạt 81,1%; tích ôn hữu hiệu tuần 135,8°C; lượng bốc thoát hơi tiềm năng 19,8mm; lượng mưa hữu hiệu 16,1mm. Trong tuần qua, khu vực ngày nắng gián đoạn, chiều và tối có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa, mưa to. Đặc biệt, tại tỉnh An Giang, Trà Vinh, Cà Mau đã xảy ra mưa lớn kèm dông lốc trong ngày 10/11. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 25-34°C; tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 13-140mm.

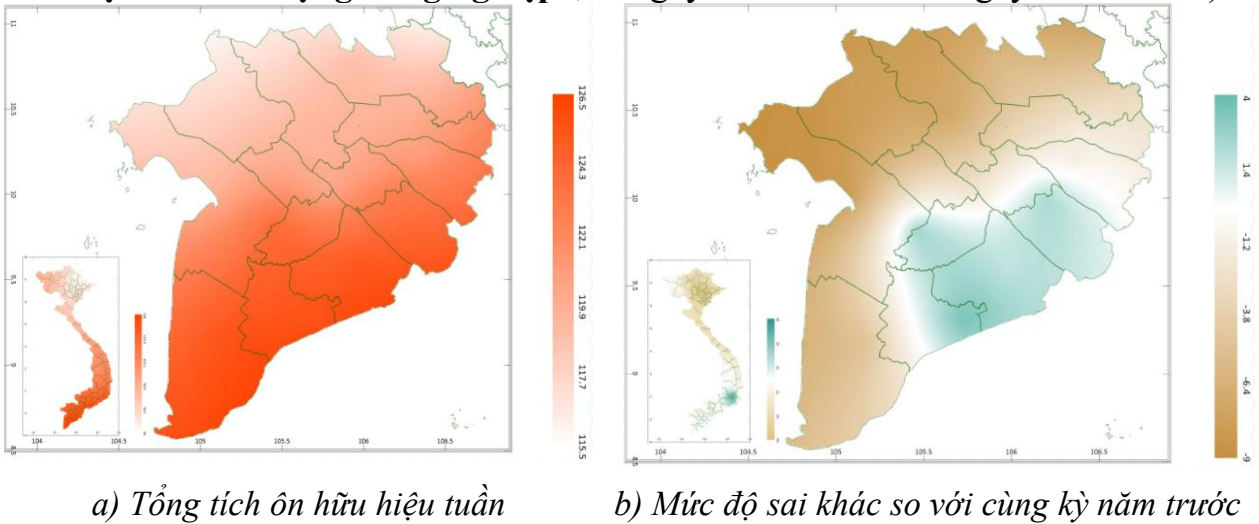
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 10-16/11/2023)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	82,9	80,9	81,1
Tích ôn hữu hiệu (°C)	57,7	78,2	135,8
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	8,5	11,3	19,8
Mưa hữu hiệu (mm)	6,7	9,2	16,1

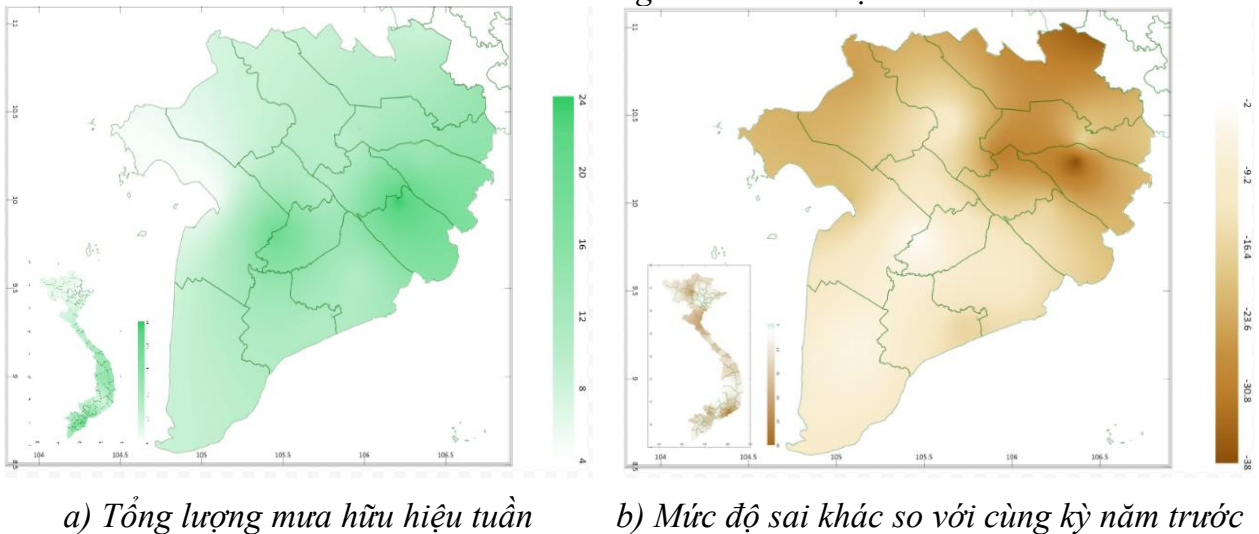
Lúa vụ Mùa trong giai đoạn đòng già - trở bông - chín sữa - chín sấp. Tuần qua, khu vực phổ biến có mưa, cơ bản phù hợp cho cây lúa sinh trưởng. Tuy nhiên, ngày 10/11, tại tỉnh Trà Vinh đã xảy ra cơn mưa lớn đi kèm với dông lốc đã khiến cho một số diện tích lúa Mùa bị đổ ngã (thiệt hại khoảng 128,9 ha). Trên lúa mùa: bệnh đạo ôn cổ bông, lem lép hạt, chuột,... tiếp tục phát sinh và gây hại trong tuần qua.

Cây có múi đang trong giai đoạn quả già - chín - thu hoạch. Thời tiết tuần qua có mưa, cục bộ có mưa vừa, mưa to đã gây ảnh hưởng đến chất lượng sản phẩm quả đã chín và công tác thu hoạch quả của người dân. Sâu bệnh gây hại chủ yếu trên cây có múi là: bệnh vàng lá thối rễ, thối trái, sâu đục trái, sâu vẽ bùa,...

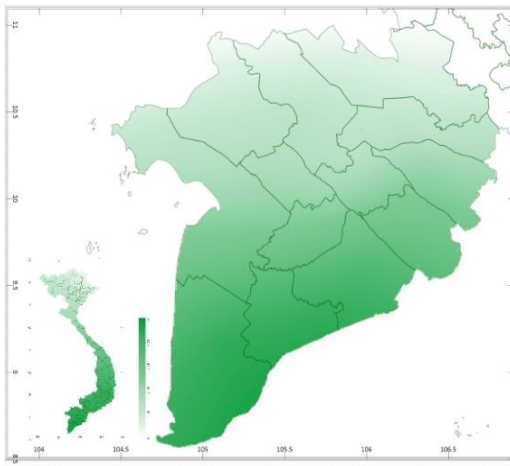
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 17/11/2023 đến ngày 23/11/2023)



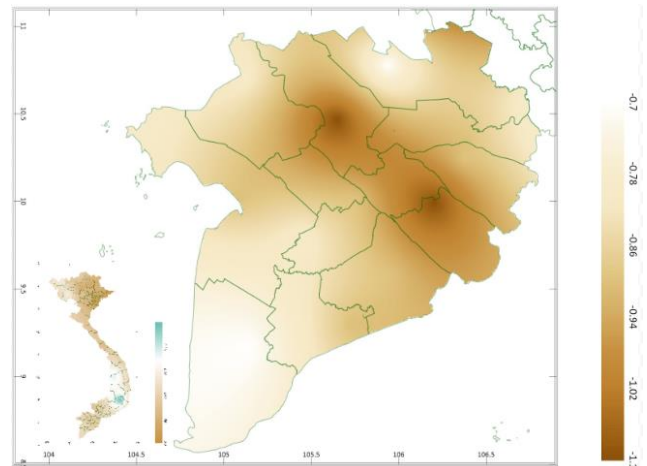
Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu



Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

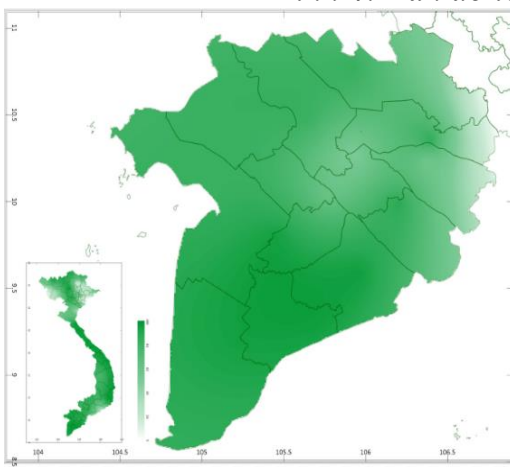


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

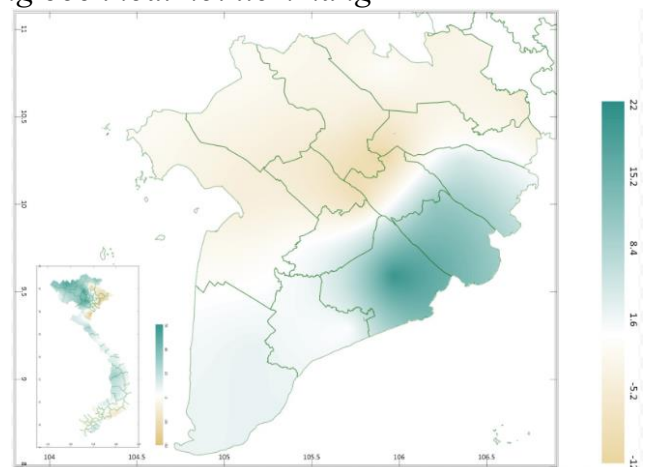


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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 52,2 - 55,0°C, tích ôn hữu hiệu dự báo trong 04 ngày sau dao động trong khoảng 64,8 - 70,6°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại các tỉnh Sóc Trăng, Trà Vinh, Hậu Giang, vùng rìa phía đông của tỉnh Bạc Liêu, Kiên Giang, vùng tiếp giáp tỉnh Trà Vinh của 2 tỉnh Bến Tre và Vĩnh Long có xu thế cao hơn so với cùng kỳ dao động trong khoảng từ 1,4 - 4,0°C; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ ở mức 1,2 - 9,0°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo 03 ngày đầu ở mức khoảng 4,2 - 19,0mm, trong 04 ngày cuối dao động trong khoảng 0,1 - 4,8mm. Tuần tới, các tỉnh trong khu vực có khả năng đều có mưa, trong đó tỉnh Trà Vinh 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, lượng mưa hữu hiệu tại tất cả các tỉnh trong khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ ở mức 2,0 - 38,0mm.

Độ ẩm đất dự báo tuần tới dao động trong khoảng 85,7 - 98,1%. So với cùng kỳ năm trước, độ ẩm đất tại các tỉnh Trà Vinh, Sóc Trăng, Bến Tre, Cà Mau, Bạc Liêu và vùng rìa phía đông nam của tỉnh Hậu Giang, Vĩnh Long có xu thế cao hơn so với cùng kỳ dao động từ 1,6 - 22,0%; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ dao động từ 5,2 - 12,0%.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 18,0 - 18,7mm. So với cùng kỳ năm trước, lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại tất cả các tỉnh trong khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ dao động trong khoảng 0,7 - 1,1mm.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 75,7 - 78,2%.

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 (%)	77,8 - 80,0	74,2 - 76,8	75,7 - 78,2
Tích ôn hữu hiệu (°C)	52,2 - 55,0	64,8 - 70,6	117,0 - 125,5
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	7,9 - 8,1	10,2 - 10,5	18,0 - 18,7
Mưa hữu hiệu (mm)	4,2 - 19,0	0,1 - 4,8	4,3 - 23,8
Độ ẩm đất (%)	85,7 - 98,1		

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

Dự báo tuần tới, trên khu vực ĐBSCL, ngày 17-18/11, có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa, mưa to; từ ngày 19-23/11, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng. Nhiệt độ không khí dự báo dao động trong khoảng 24 - 28°C, tổng lượng mưa dao động trong khoảng 8 - 36mm (*Nguồn: TT DB KTTV QG*).

Lúa Mùa phổ biến ở các giai đoạn trổ - chín sữa - chín sấp. Tuần tới, trong ngày 17-18/11, khu vực có mưa, cục bộ có mưa vừa, mưa to, sẽ khiến quá trình trổ bông - thụ phấn trên cây lúa diễn ra không thuận lợi, đồng thời sẽ làm tăng tỉ lệ nhiễm sâu bệnh gây hại trên lúa. Do đó, người dân cần chủ động điều tiết và tháo bớt nước cho cây lúa khi có mưa to (chỉ giữ mực nước trong ruộng khoảng 5cm đối với diện tích lúa đang trổ bông - chín sữa). Từ ngày 19/11 đến cuối tuần, mưa trên khu vực ĐBSCL có xu thế giảm, tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo trong 4 ngày cuối tuần chỉ dao động từ 0,1-4,8mm; độ ẩm đất ở mức 86-98%, vì vậy cần theo dõi mực nước ở chân ruộng, tiến hành bổ sung nước (nếu thiếu hụt) cho ruộng lúa theo nhu cầu, cho từng giai đoạn sinh trưởng của cây lúa; riêng đối với lúa đã chuyển sang giai đoạn chín sấp cần rút cạn nước trong

ruộng trước thu hoạch từ 10-15 ngày để thuận lợi cho công tác thu hoạch. Thời tiết khu vực tuần tới, có nắng mưa đan xen, cần chú ý một số đối tượng sâu bệnh hại như: bệnh đạo ôn cổ bông, bạc lá vi khuẩn, lem lép hạt, rầy nâu,... đặc biệt trên những ruộng sạ dày, bón thừa phân đạm. Thường xuyên kiểm tra đồng ruộng để phun trừ kịp thời khi mật độ sâu bệnh hại vượt ngưỡng (tuần thủ nguyên tắc 4 đúng khi phun). Bên cạnh đó, tăng cường sử dụng bẫy kẹp, kết hợp đặt mồi bả quanh bờ ruộng để hạn chế gây hại của chuột cho ruộng lúa giai đoạn trổ chín.

Cây ăn quả có múi chủ yếu trong giai đoạn quả chín - thu hoạch. Dự báo tuần tới, trong 2 ngày đầu tuần, khu vực có mưa rào và dông rải rác, độ ẩm đất dự báo dao động từ 86-98% (cao hơn so với độ ẩm thích hợp cho sinh trưởng của cây có múi là 70-80%). Vì vậy, sau khi mưa tạnh người dân nên nhanh chóng khai thông mương rãnh để nước thoát nước kịp thời, không để nước đọng ở gốc cây, sau khi đất khô, xới phá váng giúp mặt đất thông thoáng, kết hợp bón phân để giúp kích thích bộ rễ phục hồi nhanh chóng; hạn chế việc đi lại trong vườn, dùng rơm khô hay cỏ khô để che phủ mặt đất (che xa gốc khoảng 20cm) để hạn chế nấm bệnh tấn công vào gốc cây. Từ ngày 19-23/11, khu vực có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng ráo sẽ là điều kiện thuận lợi cho công tác thu hoạch cây có múi, cần tranh thủ những ngày nắng ráo thực hiện thu hoạch cây ăn quả có múi đã chín (tránh việc thu hoạch sau cơn mưa), quả sau khi thu hoạch cần được bảo quản ở nơi thoáng mát, đồng thời, cần chăm sóc, bón phân bổ sung cho cây. Sâu bệnh hại cần lưu ý trên cây ăn quả có múi trong tuần tới là: ruồi đục quả, sâu vẽ bùa, bệnh loét, bệnh chảy gôm,... Cần thường xuyên thăm vườn và chủ động áp dụng các biện pháp phòng trừ kịp thời không để dịch bệnh lây lan trên diện rộng.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 23/11/2023

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng