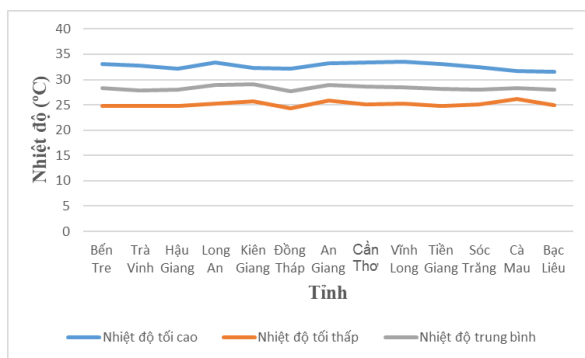
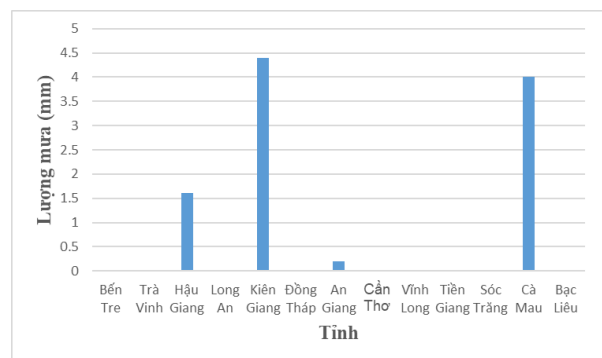


BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐỒNG BẰNG SÔNG CỬU LONG
THỜI HẠN TUẦN
(Từ ngày 15/12/2023 đến ngày 21/12/2023)

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 08-14/12/2023)

Trong tuần từ ngày 08-14/12/2023, độ ẩm không khí trong khu vực đạt 75,4%; tích ôn hữu hiệu tuần 135,7°C; lượng bốc thoát hơi tiềm năng 18,2mm; lượng mưa hữu hiệu 0,0mm. Trong tuần qua, khu vực ngày nắng gián đoạn, chiều và tối có mưa rào rải rác. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 24-34°C; tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 0-4mm.

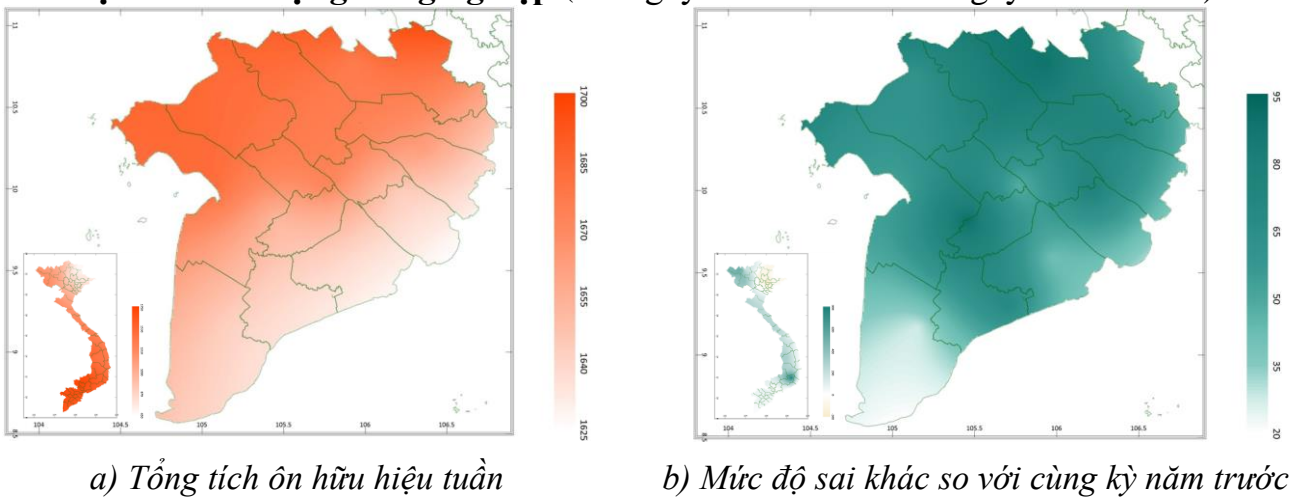
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 08-14/12/2023)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	79,2	71,9	75,4
Tích ôn hữu hiệu (°C)	56,5	78,8	135,7
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	7,9	10,3	18,2
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0	0,0	0,0

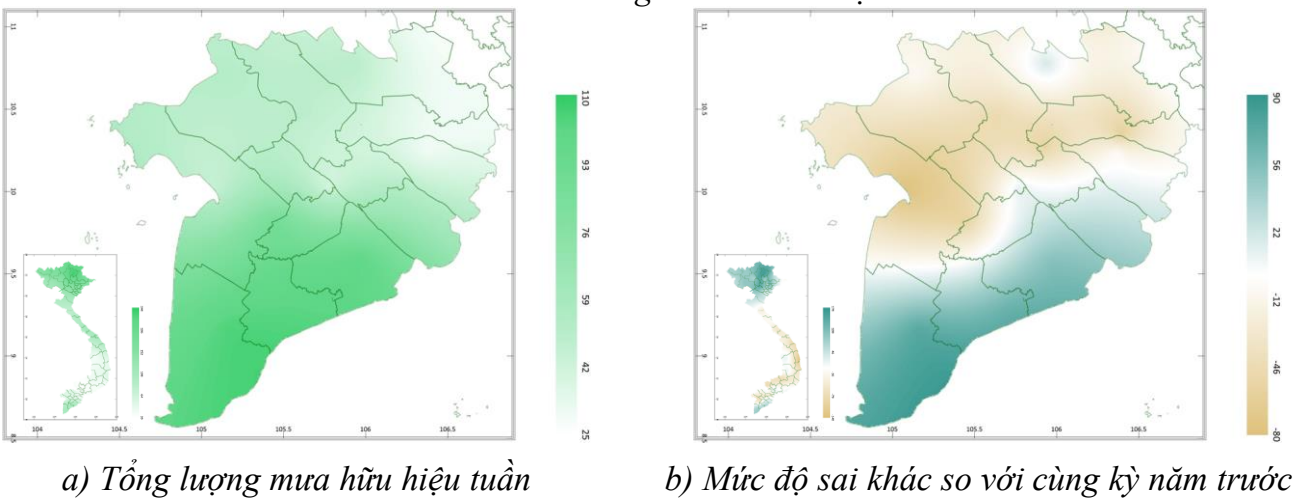
Lúa vụ Mùa tập trung ở giai đoạn chín sữa - chín sấp - thu hoạch; lúa vụ Đông Xuân (2023-2024) trong giai đoạn xuống giống - mạ. Tuần qua, thời tiết khu vực ngày nắng gián đoạn, có vài cơn mưa rải rác một số nơi, mực nước trên ruộng thấp thuận lợi cho xuống giống lúa Đông Xuân và công tác thu hoạch diện tích lúa Mùa đã chín hoàn toàn. Đối tượng sâu bệnh chủ yếu trên lúa là: bệnh đạo ôn, chuột,.. trên lúa Mùa; ốc bươu vàng, sâu phao, đạo ôn lá,.. gây hại trên lúa Đông Xuân.

Cây ăn quả có múi ở trong giai đoạn thu hoạch. Thời tiết của khu vực trong tuần qua ngày nắng, hầu hết các tỉnh trên khu vực không có mưa, thuận lợi cho công tác thu hoạch cây ăn quả có múi đã đến kỳ thu hoạch và bảo quản quả sau khi thu hoạch. Sâu bệnh gây hại chủ yếu trên cây có múi là: sâu đục quả, sâu vẽ bùa,..

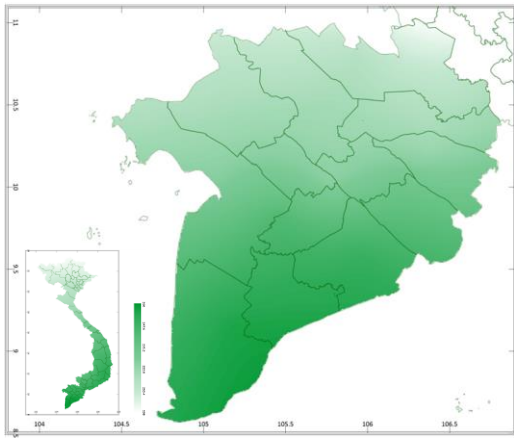
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 15/12/2023 đến ngày 21/12/2023)



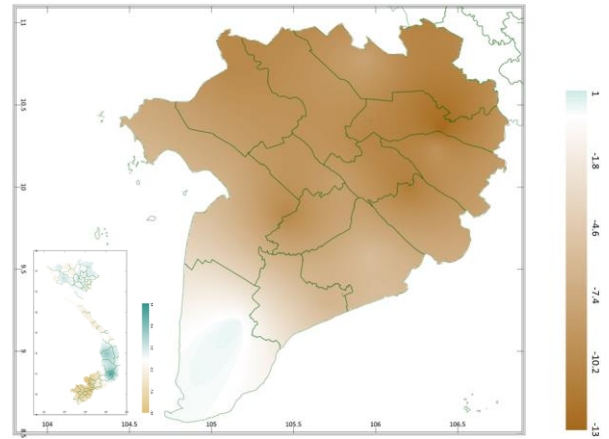
Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu



Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

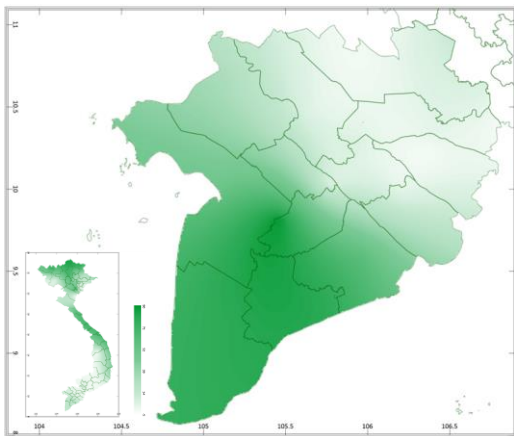


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

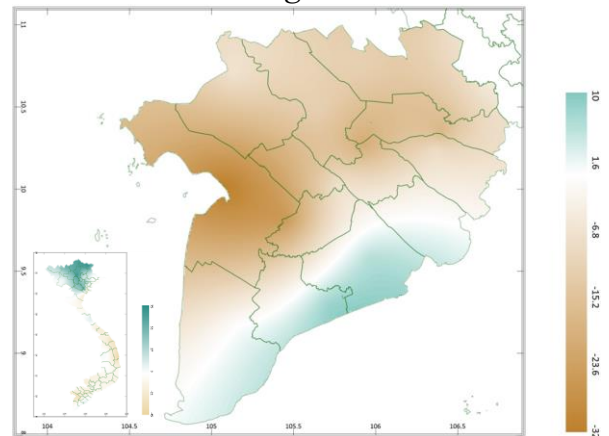


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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 52,7 - 56,7°C, tích ôn hữu hiệu dự báo trong 04 ngày sau dao động trong khoảng 69,0 - 71,9°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại tất cả các tỉnh có xu thế cao hơn so với cùng kỳ dao động trong khoảng từ 20-95°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo 03 ngày đầu ở mức khoảng 1,0 - 9,0mm, trong 04 ngày cuối dao động trong khoảng 0,1 - 6,2mm. Tuần tới, các tỉnh trong khu vực có khả năng đều có mưa, trong đó tỉnh Cà Mau 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 các tỉnh Cà Mau, Bạc Liêu, Sóc Trăng, Trà Vinh, vùng tiếp giáp tỉnh Trà Vinh của tỉnh Vĩnh Long và Bến Tre, vùng rìa phía đông nam của tỉnh Hậu Giang có xu thế cao hơn so với cùng kỳ ở mức 22-90mm; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ dao động trong khoảng 12-80mm.

Độ ẩm đất dự báo tuần tới dao động trong khoảng 28,7 - 78,2%. So với cùng kỳ năm trước, độ ẩm đất tại vùng đông nam của các tỉnh Cà Mau, Bạc Liêu, Sóc Trăng, Trà Vinh có xu thế cao hơn so với cùng kỳ ở mức 1,6-10,0%; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ dao động trong khoảng từ 6,8-32,0%.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 17,7 - 18,5mm. So với cùng kỳ năm trước, lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại vùng phía đông của tỉnh Cà Mau có xu thế cao hơn so với cùng kỳ ở mức 1mm; Các tỉnh còn lại của khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ dao động từ 1,8-13,0mm.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 73,8 - 82,1%.

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 (%)	75,3 - 84,7	71,9 - 80,3	73,8 - 82,1
Tích ôn hữu hiệu (°C)	52,7 - 56,7	69,0 - 71,9	121,7 - 128,5
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	7,7 - 8,0	10,0 - 10,5	17,7 - 18,5
Mưa hữu hiệu (mm)	1,0 - 9,0	0,1 - 6,2	2,1 - 13,2
Độ ẩm đất (%)	28,7 - 78,2		

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

Dự báo tuần tới, trên khu vực ĐBSCL, trong ngày 15-21/12, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng. Nhiệt độ không khí dự báo dao động trong khoảng 24 - 32°C, tổng lượng mưa dao động trong khoảng 2 - 13mm (Nguồn: TT DB KTTV QG).

Lúa Mùa phổ biến ở các giai đoạn chín sấp - thu hoạch; lúa vụ Đông Xuân tiếp tục xuống giống, tập trung chủ yếu giai đoạn mạ - bén rễ. Tuần tới, thời tiết khu vực ít mưa, ngày nắng với lượng mưa hữu hiệu dự báo dao động trong khoảng từ 2-13mm; độ ẩm đất khu vực có xu thế giảm hơn so với tuần trước, ở mức 28-78%. Thời tiết ít mưa, độ ẩm đất ở mức thấp, việc thu hoạch các diện tích lúa Mùa đã chín sẽ diễn ra thuận lợi; vì vậy, người dân cần tranh thủ những ngày nắng ráo, tập trung thu hoạch hoàn thiện các diện tích lúa Mùa đã chín; sau khi thu hoạch xong cần vệ sinh đồng ruộng thật kỹ, xử lý nấm giúp rom rạ mau phân hủy nhằm hạn chế ngộ độc hữu cơ, đảm bảo thời gian cách ly (14 ngày) trước khi xuống giống vụ Đông Xuân. Ngoài ra, nhu cầu về nước đối với những diện tích lúa Đông Xuân đã xuống giống, trong giai đoạn mạ - để

nhánh không được đảm bảo, người dân cần chủ động nguồn nước, dẫn thêm nước bổ sung vào ruộng, giữ mực nước cao khoảng 1-3cm, kết hợp bón thúc để nhánh. Trong tuần tới, cần chú ý: ốc bươu vàng, sâu cuốn lá, đạo ôn lá,... phát sinh gây hại trên lúa vụ Đông Xuân. Cần thăm đồng thường xuyên, kiểm tra kỹ đồng ruộng để có biện pháp quản lý hiệu quả. Ngoài ra, chú ý nguy cơ ruộng lúa bị ngộ độc hữu cơ từ việc tranh thủ mùa vụ do gieo sạ cập rập có thể dẫn đến tỷ lệ nhiễm bệnh gia tăng; thực hiện xử lý vôi, bơm và tháo nước rửa đất cho những diện tích có nguy cơ ngộ độc hữu cơ cao.

Cây ăn quả có múi trong giai đoạn thu hoạch. Độ ẩm đất thích hợp cho cây có múi sinh trưởng tốt trong giai đoạn này là 55-80%. Dự báo tuần tới, thời tiết khu vực ngày nắng, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, tại các tỉnh Long An, Đồng Tháp, Tiền Giang, Vĩnh Long, Bến Tre, Cần Thơ, Trà Vinh, Sóc Trăng có độ ẩm đất dự báo trong tuần tới dao động trong khoảng từ 29-50%, thấp hơn độ ẩm thích hợp cho cây có múi phát triển, lượng mưa ở những tỉnh này tương đối thấp chỉ ở mức 3-10mm; do đó, người dân cần chú ý tưới nước bổ sung cho cây có múi, đồng thời, sau khi thu hoạch, cần tiến hành cắt bỏ triệt để tất cả các cành sâu bệnh, cành không mang trái, cành vượt, cành xiên vào tán để hạn chế chiều cao của cây kết hợp với bón phân giúp rễ cây nhanh được hồi phục. Đối với các tỉnh còn lại trong khu vực có độ ẩm dao động từ 55-78%, lượng mưa ở mức 2-13mm, tương đối phù hợp cho cây ăn quả có múi sinh trưởng. Sâu bệnh gây hại trên cây có múi cần chú ý trong giai đoạn này là: sâu đục cành, sâu vẽ bùa, nhện đỏ... Để hạn chế tác động của sâu bệnh hại, người dân cần thường xuyên thăm vườn, áp dụng các biện pháp như: dùng vợt hoặc bắt bằng tay, bảo vệ thiên địch, quét vôi vào gốc cây để diệt trứng.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 22/12/2023

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng