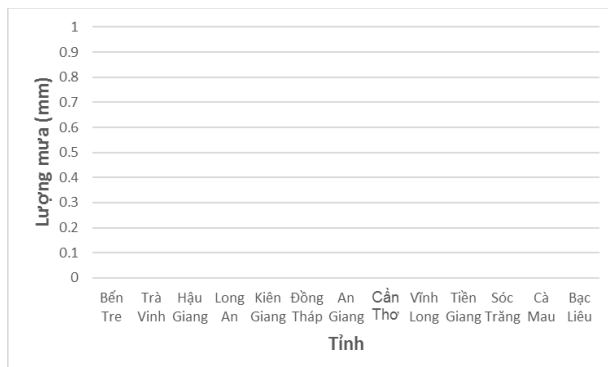
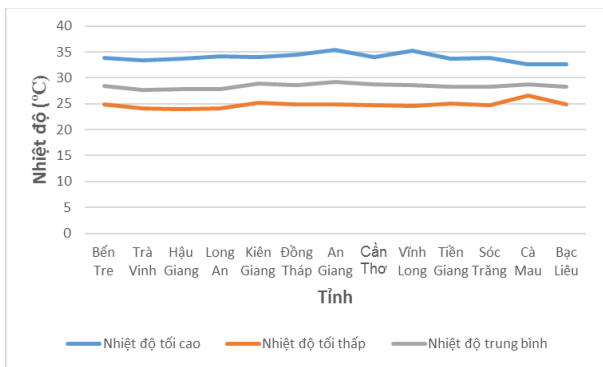


**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐỒNG BẰNG SÔNG CỬU LONG
THỜI HẠN TUẦN**

(Từ ngày 22/03/2024 đến ngày 28/03/2024)

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 15-21/03/2024)

Trong tuần từ ngày 15-21/03/2024, độ ẩm không khí trong khu vực đạt 70,6%; tích ôn hữu hiệu tuần 135,7°C; lượng bốc thoát hơi tiềm năng 22,5mm; lượng mưa hữu hiệu 0,0mm. Trong tuần qua, khu vực không mưa, ngày có nắng, có nơi có nắng nóng. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 24 - 35°C; tổng lượng mưa trong tuần 0mm.

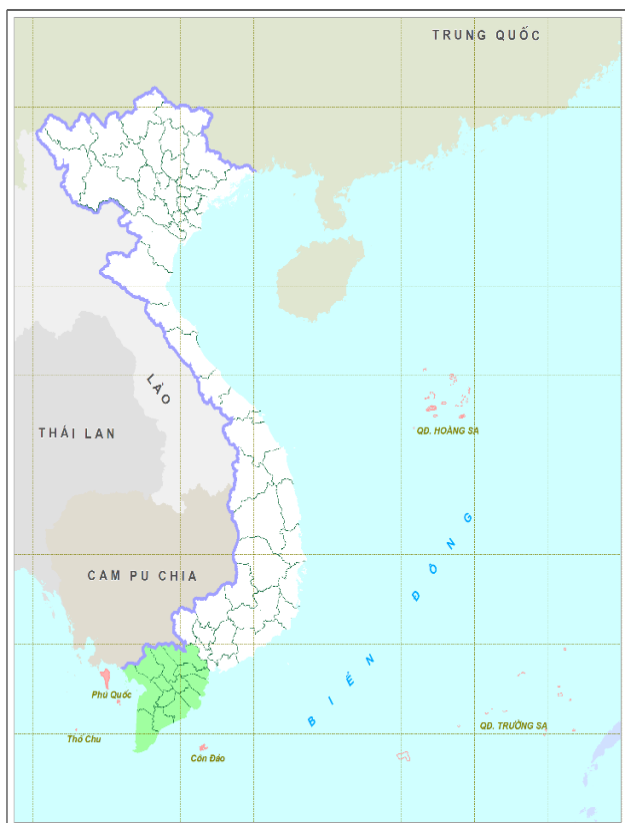
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 15-21/03/2024)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	72,7	69,0	70,6
Tích ôn hữu hiệu (°C)	57,8	77,9	135,7
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,6	12,8	22,5
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0	0,0	0,0

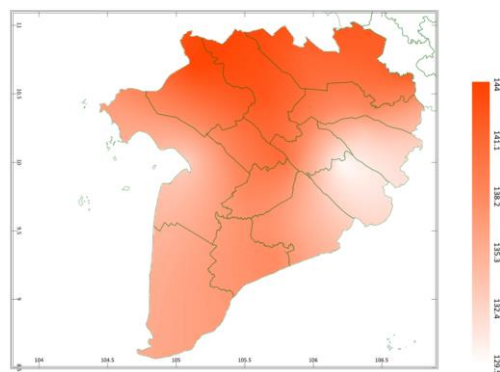
Lúa Đông Xuân đang ở giai đoạn trổ bông - chín sữa - chín sấp, diện tích trà lúa sớm đang bắt đầu cho thu hoạch. Tuần qua, thời tiết khu vực ngày nắng, không mưa, thuận lợi cho công tác thu hoạch các diện tích lúa Đông Xuân trà sớm đã chín. Tuy nhiên, do độ mặn tuần qua ở các cửa sông tiếp tục tăng cao, hầu hết các cửa sông đã đóng van cống để ngăn mặn, nguồn nước ngọt nội đồng ngày càng thiếu hụt nghiêm trọng, ảnh hưởng đến diện tích lúa giai đoạn trổ bông, một số diện tích có khả năng bị ngộ độc phèn, có nguy cơ mất trắng. Bệnh cháy bìa lá, đạo ôn cổ bông, lem lép hạt,... tiếp tục gây hại cho lúa trong tuần qua.

Cây thanh long đang trong giai đoạn nuôi quả - quả chín - thu hoạch. Thời tiết khu vực tiếp tục có nắng nóng, không mưa kéo dài nhiều tuần qua, kết hợp mực nước tại các kênh, mương nội đồng trong khu vực đã xuống rất nhanh và dần cạn kiệt (không thể lấy nước ngọt do độ mặn tại các sông tăng cao) đã tác động đến công tác điều tiết nguồn nước phục vụ tưới tiêu, không đủ đáp ứng nhu cầu nước tưới cho thanh long, ảnh hưởng đến năng suất và chất lượng sản phẩm thu hoạch. Sâu bệnh gây hại chủ yếu trên cây thanh long tuần qua là: ruồi đục trái, kiến, rệp sấp,...

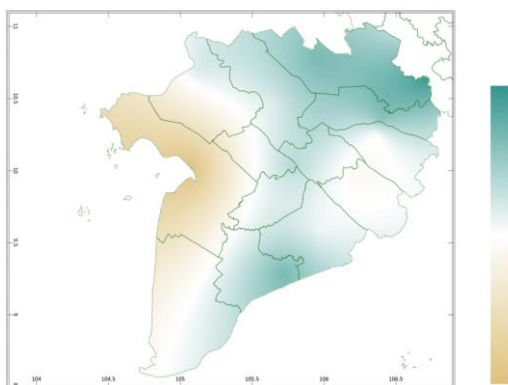
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 22/03/2024 đến ngày 28/03/2024)



Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo

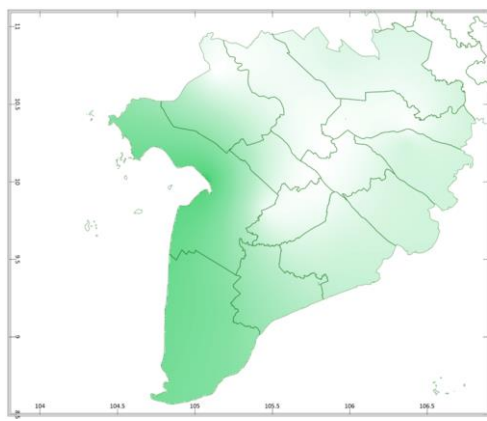


a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

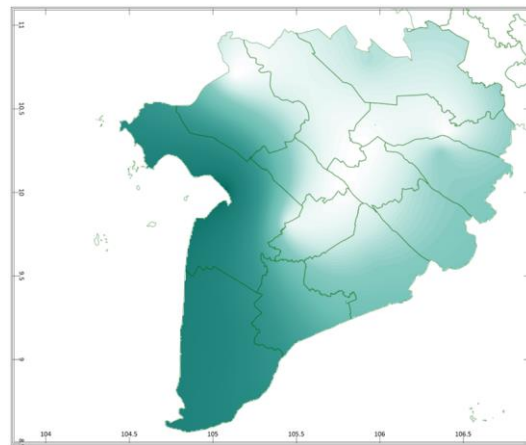


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

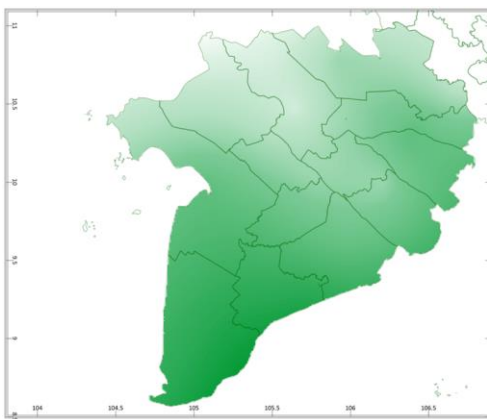


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

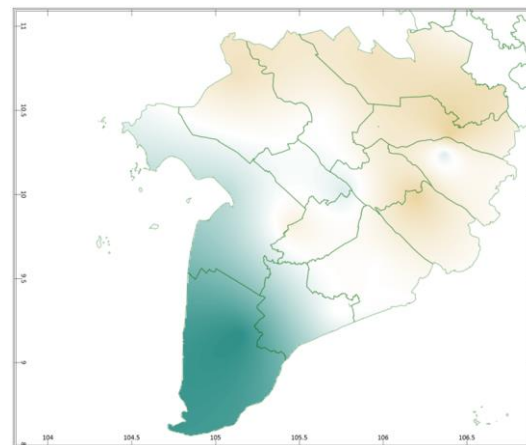


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

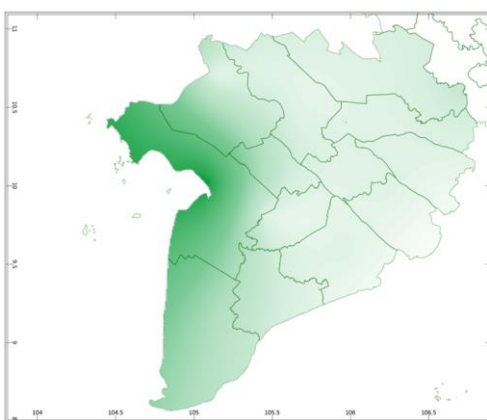


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng

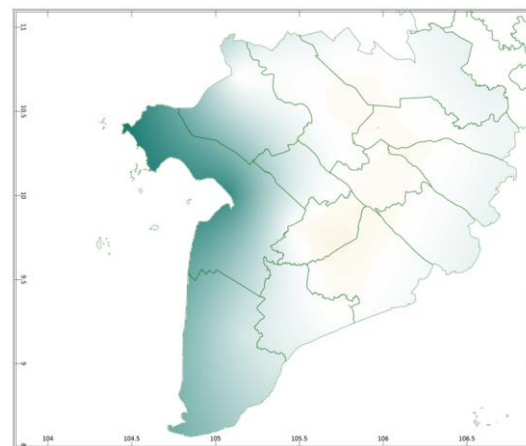


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 4: Bản đồ bốc thoát hơi tiềm năng



a) Cân bằng nước trong đất



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

Hình 5: Bản đồ cân bằng nước trong đất

Dự báo tuần tới, tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 55 - 61°C, tích ôn hữu hiệu dự báo trong 04 ngày sau dao động trong khoảng 75 - 83°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu

tại các tỉnh Kiên Giang, vùng tiếp giáp tỉnh Kiên Giang của các tỉnh An Giang, Cần Thơ, Hậu Giang, vùng phía tây của tỉnh Cà Mau có xu thế thấp hơn, dao động từ 1,8-9°C; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế cao hơn so với cùng kỳ ở mức 1,8-9°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo trong 03 ngày đầu ở mức khoảng 0 - 8mm, trong 04 ngày cuối dao động trong khoảng 1 - 18mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại hầu hết các tỉnh trên khu vực có xu thế cao hơn, dao động trong khoảng từ 3 - 24mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo tuần tới ở mức 0 - 2%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại tỉnh Cà Mau, Kiên Giang và vùng rìa phía tây của các tỉnh An Giang, Cần Thơ có xu thế cao hơn, dao động từ 0,34 - 2,1%; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ ở mức 0,1%.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 23mm. So với cùng kỳ năm trước, lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại các tỉnh Cà Mau, Bạc Liêu, Kiên Giang, vùng phía đông của tỉnh Cần Thơ, vùng trung tâm của tỉnh Bến Tre có xu thế cao hơn, dao động trong khoảng từ 0,06-0,6mm; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ ở mức 0,12-0,3mm.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 68 - 82%.

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 (%)	67,3-81,0	68,3-82,8	67,9-82,0
Tích ôn hữu hiệu (°C)	54,7-60,6	75,2-83,2	129,9-143,8
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,7-9,8	13,1-13,3	22,8-23,1
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0-8,0	1,0-18,0	3,0-24,0
Cân bằng nước trong đất (%)	0,0 - 1,8		

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

Dự báo tuần tới, từ ngày 22-28/03 khu vực chiều tối và đêm có mưa rào vài nơi, ngày nắng, có nơi nắng nóng. Nhiệt độ không khí dự báo dao động trong khoảng 25 - 35°C, tổng lượng mưa dự báo dao động trong khoảng 3 - 24mm. (Nguồn: TT DB KTTV QG).

Trong tuần dự báo từ 22/03 - 28/03, khu vực ven Biển Đông ĐBSCL xâm nhập mặn có xu thế tăng nhẹ đến 27/03; Khu vực sông Cái Lớn, Cái Bé có xu thế giảm từ 21-26/03 và tăng nhẹ ở cuối tuần.

Lúa Đông Xuân ở giai đoạn chín sữa – chín sấp – thu hoạch. Dự báo thời tiết khu vực tuần tới ngày nắng, có nơi nắng nóng, chiều tối có mưa rào vài nơi nhưng không đáng kể, do đó, người dân cần tập trung tiến hành thu hoạch diện tích lúa Đông Xuân đã chín hoàn toàn, nhằm hạn chế ảnh hưởng của điều kiện thời tiết bất lợi và xâm nhập mặn. Trong điều kiện nắng nóng, dòng chảy thượng nguồn về thấp, dự báo mặn có xu thế tăng trong tuần này, đối với diện tích lúa đang trong giai đoạn chín sữa - chín sấp, người dân cần tăng cường lấy nước khi có thể kết hợp tưới tiết kiệm, khi đất khô chỉ cần cung cấp lượng nước vừa đủ độ ẩm cho lúa sinh trưởng bình thường, không đưa nước đã nhiễm mặn vào ruộng, kết hợp bón bổ sung một số loại phân bón lá chứa nhiều canxi, silic để tăng cường tính chống chịu của cây lúa. Điều kiện thời tiết tuần tới nắng nóng tạo điều kiện cho một số đối tượng gây hại như: rầy nâu, bệnh đạo ôn cổ bông, lem lép hạt, cháy bìa lá... Cần chủ động thăm đồng nhằm phát hiện sớm các đối tượng dịch hại và có biện pháp phòng trừ kịp thời, hiệu quả (do lúa đang giai đoạn vô gạo đến chín, cần chú ý khi phun trừ dịch hại cần đảm bảo thời gian cách ly trước khi thu hoạch).

Cây thanh long tuần tới trong giai đoạn quả chín - thu hoạch, độ ẩm đất thích hợp cho cây thanh long trong giai đoạn này dao động trong khoảng 60-70%. Dự báo tuần tới, khu vực ngày nắng, có nơi nắng nóng, cân bằng nước trong đất ở mức 0-2%, không đáp ứng đủ độ ẩm đất cho cây thanh long sinh trưởng. Đồng thời, xâm nhập mặn trong tuần tới có xu hướng tăng, mực nước trong các kênh nội đồng tiếp tục ở mức thấp, vì vậy người dân cần củng cố đê bao của mỗi vườn cho chắc chắn để tránh nước mặn xâm nhập vào vườn, đồng thời cải tạo mương chứa để trữ nước ngọt, tích trữ nước ngay khi có thể để tưới cho Thanh Long; nên sử dụng hệ thống tưới tiết kiệm như: tưới nhỏ giọt, tưới phun xung quanh gốc,... (chú ý không tưới nước có độ mặn >4‰), kết hợp tủ gốc giữ ẩm cho cây. Thu hoạch triệt để diện tích thanh long đã cho thu hoạch, tránh thu hoạch lúc nắng gay gắt ảnh hưởng đến chất lượng và thời gian bảo quản. Tuần tới, cần lưu ý ruồi đục trái, rệp sấp, kiến,...gây hại trên Thanh Long. Nhằm hạn chế tác động của sâu bệnh hại, người

dân cần thu hoạch khi quả đã chín, không để quả chín quá lâu trên cây; loại bỏ những bộ phận của cây bị sâu bệnh ra khỏi vườn; thực hiện bao trái để quản lý tốt sâu bệnh; bảo tồn các loài thiên địch có ích.

Lưu ý, hiện nay độ mặn có xu hướng tăng, dự báo tháng 3 và đầu tháng 4 là cao điểm mặn năm nay, vì vậy cần cập nhật kịp thời các bản tin dự báo mặn để chủ động điều chỉnh kế hoạch sản xuất phù hợp, giãn sản xuất một số diện tích vụ Hè Thu để giảm nhu cầu nước và hạn chế xâm nhập mặn vào sâu vùng cửa sông ven biển.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 28/03/2024
Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng