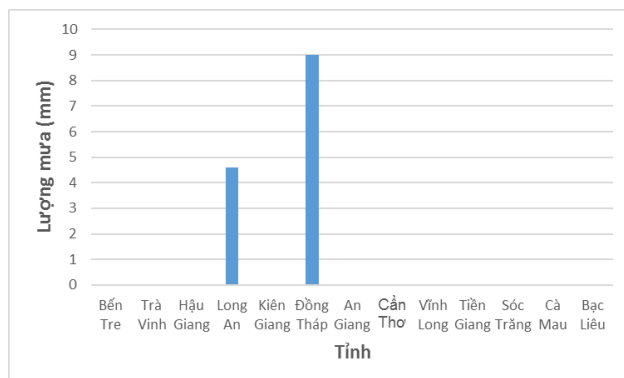
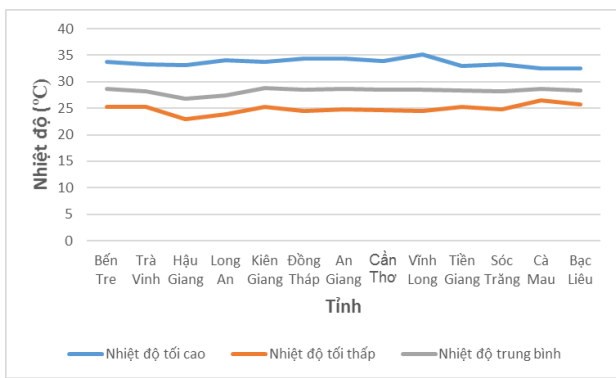


**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐỒNG BẰNG SÔNG CỬU LONG
THỜI HẠN TUẦN
(Từ ngày 01/03/2024 đến ngày 07/03/2024)**

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 23-29/02/2024)

Trong tuần từ ngày 23-29/02/2024, độ ẩm không khí trong khu vực đạt 71,0%; tích ôn hữu hiệu tuần 135,0°C; lượng bốc thoát hơi tiềm năng 21,3mm; lượng mưa hữu hiệu 1,0mm. Trong tuần qua, khu vực ngày có nắng, có nơi có nắng nóng, không mưa. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 23 - 35°C; tổng lượng mưa trong tuần 0-9mm.

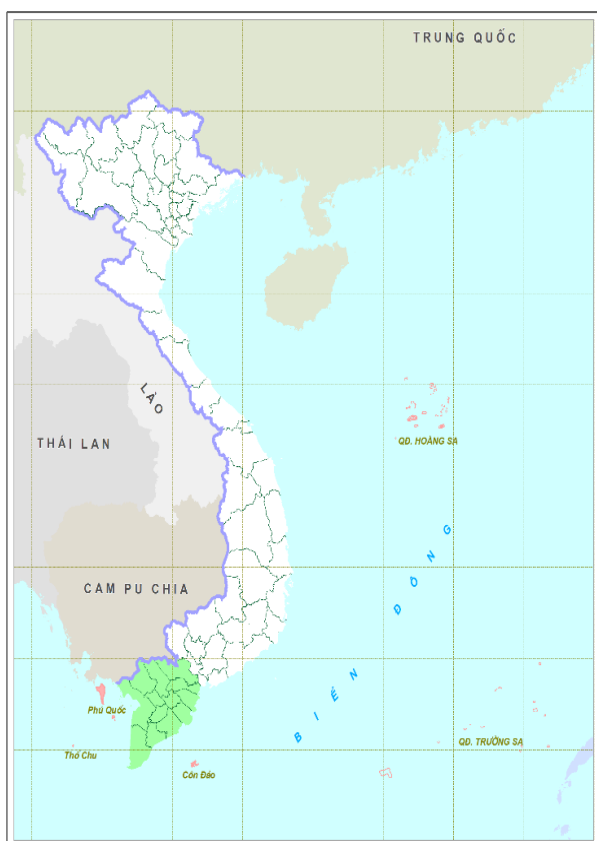
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 23-29/02/2024)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	72,7	69,6	71,0
Tích ôn hữu hiệu (°C)	57,2	77,8	135,0
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,1	12,2	21,3
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0	1,0	1,0

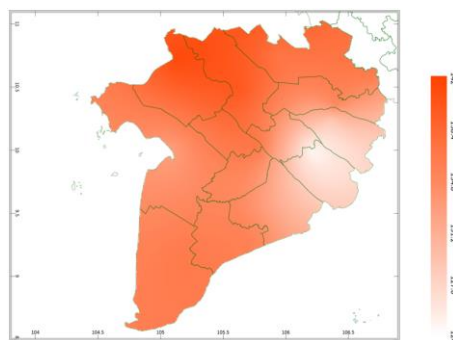
Tuần qua, thời tiết không mưa, nắng và hanh khô, một số nơi có nắng nóng, những cơn mưa xảy ra trong tuần chỉ mang tính cục bộ. Đồng thời, tình hình xâm nhập mặn ở khu vực có xu thế tăng dần vào các ngày cuối tuần, các cống đầu mối đều đóng ngăn mặn khiến mực nước trong nội đồng giảm thấp, việc điều tiết nước phục vụ tưới tiêu gặp nhiều khó khăn; việc cung cấp nước tưới cho lúa vụ Đông Xuân (chủ yếu đang ở giai đoạn đứng cái – làm đòng – trổ) không được đảm bảo, ảnh hưởng đến sinh trưởng và phát triển của lúa. Rầy nâu, bệnh đạo ôn, cháy bìa lá, lem lép hạt, vàng lá,... tiếp tục gia tăng mức độ gây hại cho lúa.

Cây ăn quả có múi đang trong giai đoạn ra hoa – đậu quả non. Thời tiết trong tuần qua nắng nóng, nhiệt độ cao với nhiệt độ cao nhất ở mức 35°C kết hợp với xâm nhập mặn có xu hướng gia tăng trong tuần (độ mặn tại các trạm ở mức nhỏ hơn với độ mặn cao nhất tháng 2/2023) đã ảnh hưởng đến tưới tiêu và sinh trưởng của cây có múi, không đáp ứng được nhu cầu về nước của cây có múi trong giai đoạn này, cây rụng hoa, rụng quả do thiếu nước. Sâu bệnh gây hại chủ yếu trên cây có múi trong tuần qua là: sâu vẽ bùa, nhện hại,...

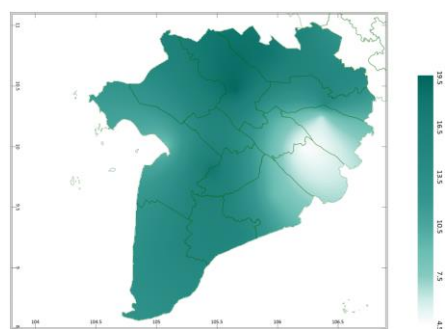
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 01/03/2024 đến ngày 07/03/2024)



Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo

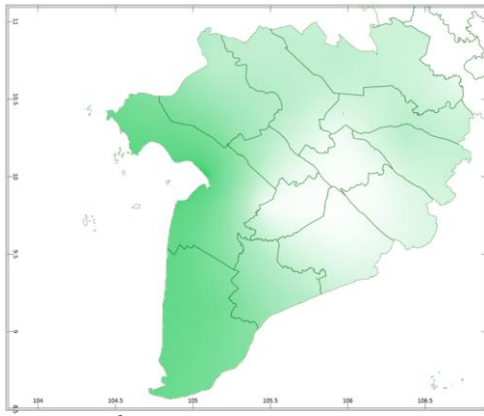


a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

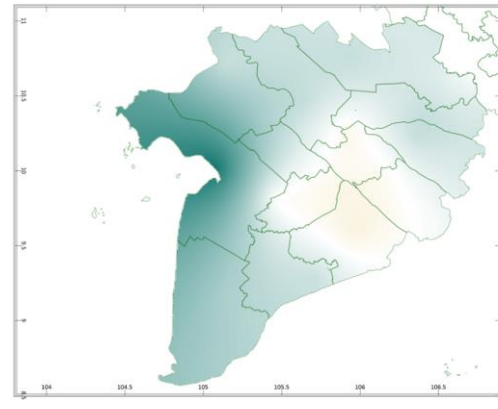


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

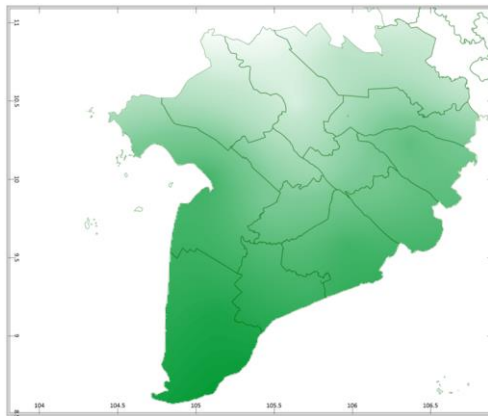


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

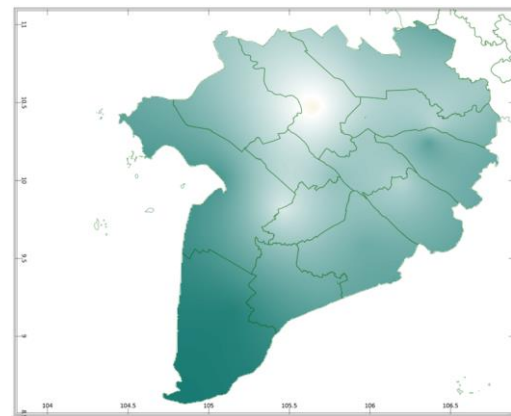


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

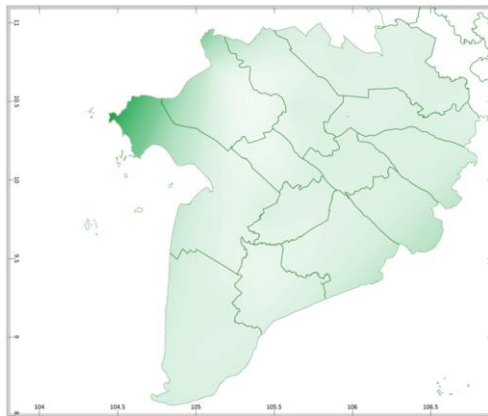


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng

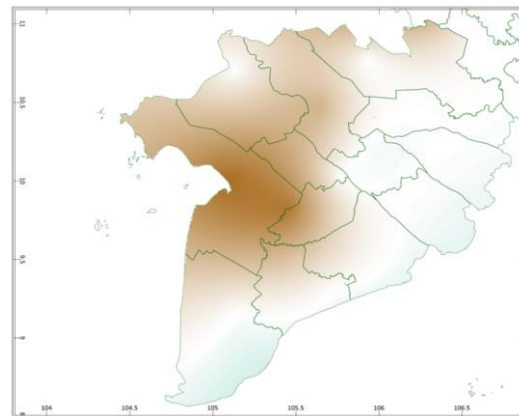


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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) dự báo trong 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 53 - 60°C, tích ôn hữu hiệu dự báo trong 04 ngày sau dao động trong khoảng 72 - 82°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, dao động trong khoảng từ 4,5 - 19,5°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo 03 ngày đầu ở mức khoảng 0 - 2mm, trong 04 ngày cuối dao động trong khoảng 0 - 2mm. 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 0,48 - 4mm; Chỉ trừ vùng tiếp giáp nhau giữa các tỉnh Vĩnh Long, Trà Vinh, Hậu Giang, Sóc Trăng có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ ở mức 0,4mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo tuần tới ở mức 0%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại vùng phía đông nam của các tỉnh Tiền Giang, Bến Tre, Trà Vinh, Sóc Trăng, Bạc Liêu, Cà Mau có xu thế cao hơn, ở mức 2%; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ dao động từ 2 - 18%.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 22mm. So với cùng kỳ năm trước, lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại vùng phía tây của tỉnh Đồng Tháp có xu thế thấp hơn, ở mức 0,1mm; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế cao hơn so với cùng kỳ dao động từ 0,18 - 1,3mm.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 67 - 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 (%)	64,7-82,3	67,5-82,3	66,6-82,3
Tích ôn hữu hiệu (°C)	53,1-59,7	71,7-81,5	124,8-141,2
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,1-9,3	12,4-12,8	21,5-22,1
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0-2,0	0,0-2,0	0,0-4,0
Cân bằng nước trong đất (%)	0,0 - 0,0		

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

Dự báo tuần tới, từ ngày 01-07/03 khu vực chiều tối và đêm có mưa rào vài nơi, ngày nắng. Nhiệt độ không khí dự báo dao động trong khoảng 25 - 35°C, tổng lượng mưa dự báo dao động trong khoảng 0 - 4mm. Xu thế xâm nhập mặn trên khu vực dao động ở mức cao trong 2 ngày đầu, sau giảm dần; độ mặn cao nhất tại các trạm phổ biến ở mức thấp hơn độ mặn cao nhất tháng 3/2023, một số trạm ở Long

An, Tiền Giang, Bến Tre, Cà Mau, Kiên Giang có độ mặn lớn hơn. (Nguồn: TT DB KTTV QG).

Lúa Đông Xuân ở giai đoạn làm đòng – trổ bông. Dự báo tuần tới, khu vực tiếp tục nắng nóng, có lúc nhiều mây, nhiệt độ phổ biến ở mức 25 - 35°C, hầu hết các tỉnh trên khu vực có mưa, nhưng lượng mưa không đáng kể với tổng lượng mưa dự báo dao động trong khoảng từ 0 - 4mm, cân bằng nước trong đất ở mức 0%, mức độ đáp ứng nước cho cây lúa không được đảm bảo. Đồng thời, tình hình xâm nhập mặn có chiều hướng tăng và diễn biến phức tạp, mực nước trong các kênh nội đồng giảm thấp, vì vậy ở những nơi có điều kiện cần tranh thủ bơm tát, trữ nước hoặc bơm truyền từ kênh cấp 2 vào kênh nội đồng để bảo vệ lúa; ngoài ra, ở cuối ruộng canh tác thường xuyên ảnh hưởng bởi phèn mặn, người dân nên bơm và xả nước phèn mặn ra ngoài sau đó bơm nước tiếp và giữ nước lại trong ruộng không để nứt đất. Thường xuyên theo dõi tình hình xâm nhập mặn để có kế hoạch bơm tưới nước cho phù hợp nhằm hạn chế thiệt hại do nắng hạn, nước mặn gây ra, đảm bảo đủ nước theo nhu cầu từng giai đoạn phát triển của cây lúa, nhất đối với lúa dễ bị thiệt hại ở giai đoạn làm đòng – trổ, giai đoạn này là giai đoạn xung yếu nhất của cây lúa, cây lúa cần đủ nước và không để ruộng khô nước (duy trì mực nước trong ruộng khoảng 5-7cm), nếu độ mặn trên 1‰ thì không được cho vào ruộng. Điều kiện thời tiết nắng nóng, hanh khô như hiện nay tạo điều kiện cho một số loại sâu bệnh phát sinh và gia tăng tỷ lệ nhiễm như: rầy nâu, bệnh vàng lá chín sớm, bệnh cháy bìa lá, lem lép hạt, đạo ôn cổ bông,... Người dân cần thăm đồng thường xuyên, kiểm tra kỹ đồng ruộng để có biện pháp quản lý hiệu quả, khi thấy có dấu hiệu chớm bệnh xử lý thuốc đặc trị kịp thời; phun ngừa bệnh đạo ôn cổ bông, lem lép hạt trước khi lúa trổ và sau khi lúa đã trổ đều. Tiếp tục theo dõi, chăm sóc và quản lý tốt những diện tích đã nhiễm bệnh.

Cây có múi tuần tới ở giai đoạn ra hoa-quả non, độ ẩm đất thích hợp cho cây có múi trong giai đoạn này dao động trong khoảng 55-80%. Dự báo thời tiết khu vực tuần tới, tiếp tục xảy ra nắng nóng kéo dài, nhiệt độ tăng cao khiến cây có nhu cầu sử dụng nước nhiều; hầu hết các tỉnh trong khu vực có khả năng có mưa nhưng

lượng mưa không đáng kể, cân bằng nước trong đất ở mức 0%, không đáp ứng đủ độ ẩm đất thích hợp cho sinh trưởng của cây trồng trong giai đoạn này. Vì vậy, người dân cần chủ động nguồn nước ngọt, sử dụng giải pháp tưới tiết kiệm, thực hiện tưới cách 2-3 ngày; Tận dụng những nguyên liệu có sẵn tiến hành tủ gốc bằng rơm rạ, cỏ khô,... để giảm mất nước, giữ ẩm cho đất. Tiến hành tỉa cành, tạo tán tạo điều kiện cho tán cây thông thoáng, tăng khả năng quang hợp, giảm thoát hơi nước qua lá; Tỉa bớt quả non không phát triển, quả ở chùm quá dày, quả ra ở vị trí không thuận lợi, phát triển không cân đối, méo mó, sần sùi giúp cây giảm bớt gánh nặng, tập trung dinh dưỡng nuôi những quả chất lượng và để cây phát triển khỏe mạnh hơn. Sâu bệnh cần lưu ý trên cây có múi trong giai đoạn này là: sâu vẽ bùa, nhện hại, rệp sáp, rầy chổng cánh... Nhằm hạn chế tác động của sâu bệnh hại, cần thường xuyên kiểm tra vườn, phát hiện sớm các đối tượng sâu bệnh, chủ động phun phòng sâu bệnh, bảo vệ và phát triển các loài thiên địch. Ngoài ra, trong điều kiện thời tiết như hiện nay cần đề phòng những cơn mưa trái mùa có thể xảy ra gây rụng hoa và quả non; đối với những vùng đất thấp, dễ ngập úng thì cần đào các rãnh nhỏ trên líp để nước thoát nhanh xuống mương, tránh hiện tượng ngập cục bộ.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 08/03/2024

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng