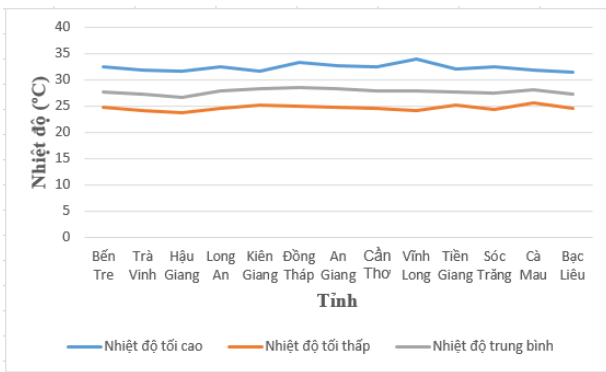
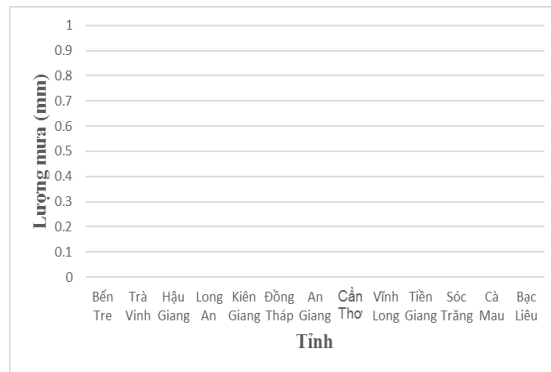


BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐỒNG BẰNG SÔNG CỬU LONG
THỜI HẠN TUẦN
(Từ ngày 09/02/2024 đến ngày 15/02/2024)

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 02-08/02/2024)

Trong tuần từ ngày 02-08/02/2024, độ ẩm không khí trong khu vực đạt 75,6%; tích ôn hữu hiệu tuần 130,7°C; lượng bốc thoát hơi tiềm năng 19,9mm; lượng mưa hữu hiệu 0,0mm. Trong tuần qua, khu vực ngày có nắng, không mưa. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 24 - 34°C; tổng lượng mưa trong tuần 0mm.

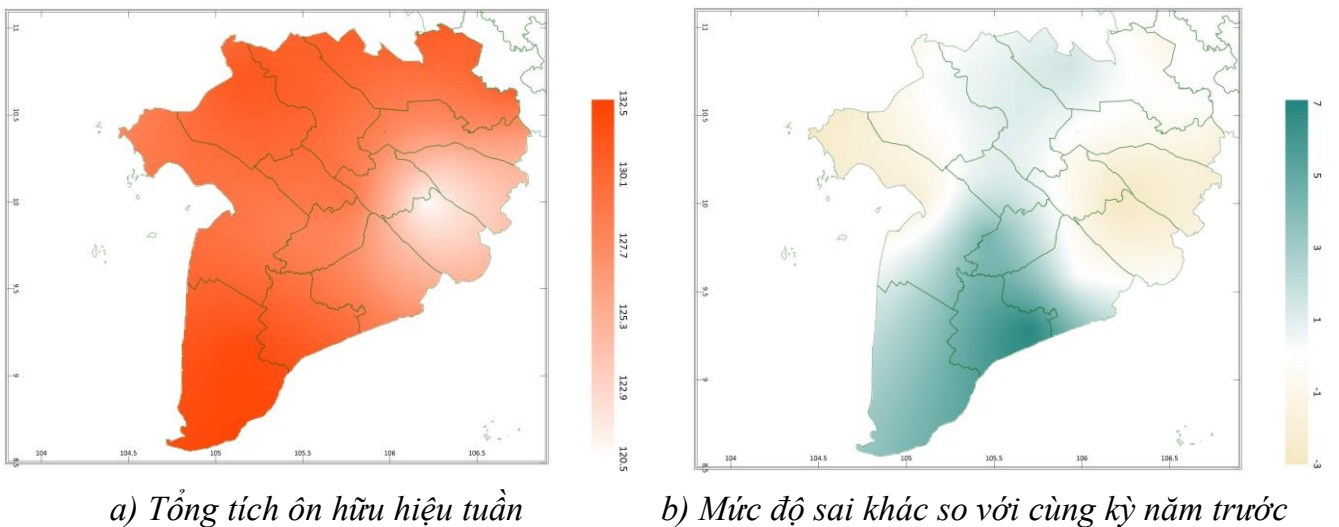
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 02-08/02/2024)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	76,8	74,7	75,6
Tích ôn hữu hiệu (°C)	54,2	76,5	130,7
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	8,5	11,4	19,9
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0	0,0	0,0

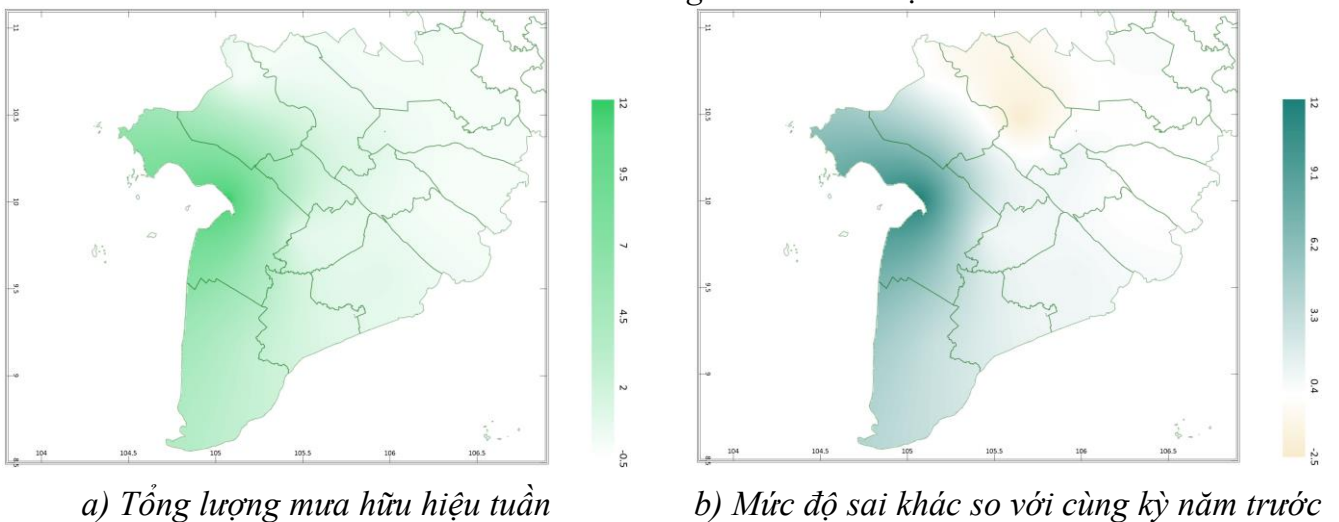
Lúa vụ Đông Xuân tập trung chủ yếu ở giai đoạn đẻ nhánh rộ – cuối đẻ nhánh – đứng cái – phân hóa đòng. Tuần qua, khu vực đang vào cao điểm của mùa nắng, thời tiết không mưa kéo dài khiến nhu cầu về nước của cây lúa không được đảm bảo, ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng của lúa trong giai đoạn đẻ nhánh-đứng cái. Rầy nâu, bệnh đạo ôn, cháy bìa lá, sâu cuốn lá, rầy phấn trắng,.. gia tăng mức độ gây hại cho lúa.

Cây ăn quả có múi đang trong giai đoạn ra hoa. Tuần qua, khu vực không có mưa, đồng thời tình hình xâm nhập mặn diễn biến phức tạp gây khó khăn cho công tác điều tiết, trữ nước ngọt phục vụ tưới tiêu, cung cấp nước cho cây trồng để nuôi hoa không được đảm bảo. Sâu bệnh gây hại chủ yếu trên cây có múi là: sâu vẽ bùa, nhện hại,...

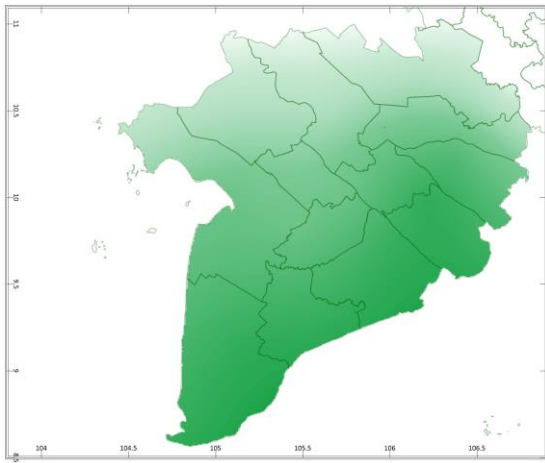
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 02/02/2024 đến ngày 08/02/2024)



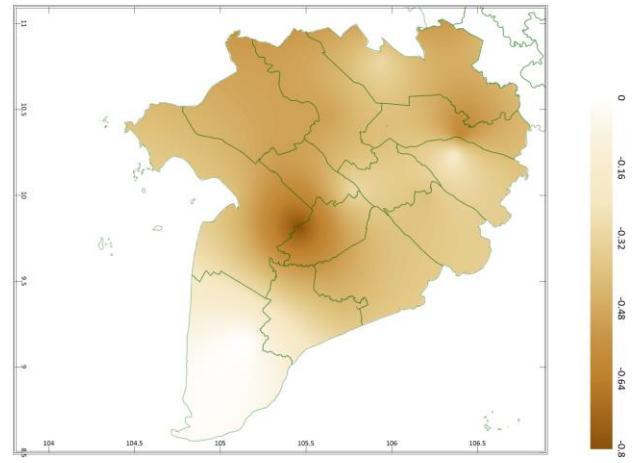
Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu



Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

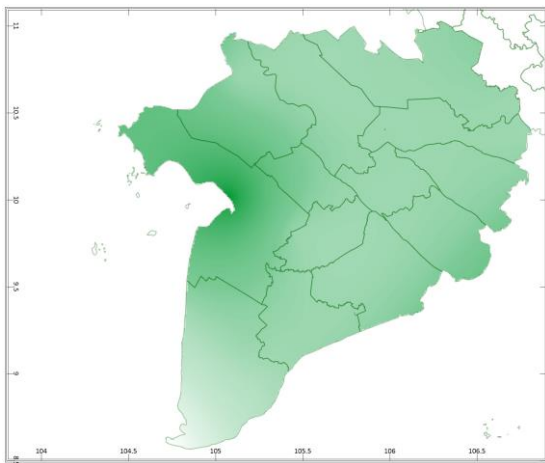


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

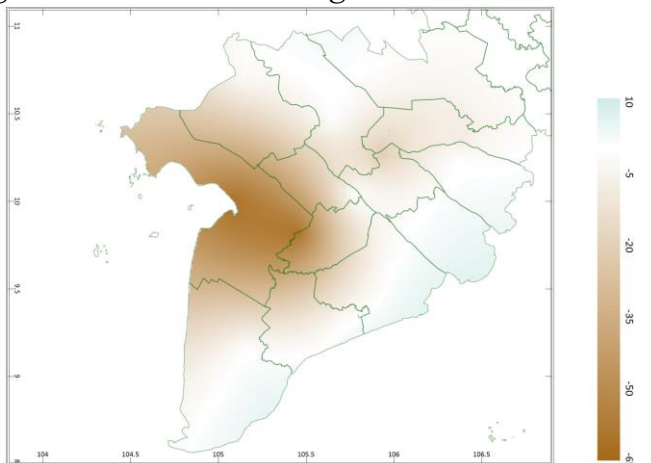


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 4: Bản đồ tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng



a) Cân bằng nước trong đất tuần



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 52 - 57°C, tích ôn hữu hiệu dự báo trong 04 ngày sau dao động trong khoảng 69 - 76°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại các tỉnh Cà Mau, Bạc Liêu, Hậu Giang, Cần Thơ, Đồng Tháp, vùng phía tây nam của tỉnh Sóc Trăng, vùng phía đông nam của tỉnh Kiên Giang và vùng tiếp giáp tỉnh Đồng Tháp của tỉnh An Giang, Long An có xu thế cao hơn dao động trong khoảng từ 1 - 7°C; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ ở mức 1 - 3°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 - 10mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại các tỉnh Đồng Tháp, Long An, Tiền Giang, Bến Tre có xu thế thấp hơn, có thể lên đến 2,5mm; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế cao hơn so với cùng kỳ dao động từ 0,4 - 12mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo tuần tới ở mức khoảng 0 - 1%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại các tỉnh Trà Vinh, vùng rìa phía đông nam của tỉnh Bến Tre, Sóc Trăng, Cà Mau, Bạc Liêu có xu thế cao hơn, có thể lên đến 10%; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ dao động trong khoảng từ 5-65%.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 20mm. So với cùng kỳ năm trước, lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại hầu hết các tỉnh trên khu vực có xu thế thấp hơn, dao động từ 0,16-0,8mm; Chỉ riêng vùng phía nam của tỉnh Cà Mau có xu thế không đổi so với cùng kỳ.

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 (%)	73,0-84,0	61,8-80,0	67,4-81,7
Tích ôn hữu hiệu (°C)	52,2-57,0	68,6-75,8	120,8-132,0
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	8,6-8,8	11,1-11,5	19,7-20,2
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0-2,0	0,0-10,0	0,0-12,0
Cân bằng nước trong đất (%)	0,0 - 0,6		

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

Dự báo tuần tới, trên khu vực ĐBSCL, từ ngày 09-15/02, đêm không mưa, ngày nắng. Nhiệt độ không khí dự báo dao động trong khoảng 24- 33°C, tổng lượng mưa dự báo dao động trong khoảng 0 - 12mm (*Nguồn: TT DB KTTV QG*).

Lúa Đông Xuân trong giai đoạn cuối đẻ nhánh – đứng cái – làm đòng. Dự báo tuần tới, khu vực tiếp tục không mưa, ngày nắng, nhiệt độ dao động trong khoảng 24-33°C, vài nơi có mưa nhưng lượng mưa không đáng kể với tổng lượng mưa hữu hiệu chỉ ở mức 0-12mm, cân bằng nước trong đất tiếp tục ở mức thấp chỉ 0-1%, mức độ đáp ứng nước cho cây lúa không được đảm bảo. Đồng thời, tình hình xâm nhập mặn có xu hướng gia tăng trên các sông. Vì vậy, người dân cần thực hiện các biện pháp điều tiết nước ngọt, tháo mặn và tưới bổ sung nước cho lúa, thực hiện tưới tiết kiệm cho lúa: thực hiện tưới ước-khô xen kẽ trong giai đoạn lúa đẻ nhánh, khi lúa bước vào giai đoạn cuối đẻ nhánh, cần tháo nước cạn trong ruộng khoảng 7-10 ngày nhằm hạn chế lúa đẻ nhánh muộn và lai rai, đồng thời, giúp rễ ăn sâu, hút được nhiều dinh dưỡng và hạn chế đổ ngã về sau, đồng thời giúp lá lúa đứng thẳng giúp cây quang hợp tốt hơn; khi lúa bước vào giai đoạn đứng cái – làm đòng (từ giai đoạn này lúa rất cần nước

và không để ruộng khô nước) cần duy trì mực nước trên ruộng khoảng 5-7cm để lúa sinh trưởng khỏe mạnh, đồng thời cần cung cấp dinh dưỡng, kịp thời bón thúc đón đòng cho lúa nuôi đòng. Điều kiện thời tiết nắng, khô hanh như hiện nay kết hợp giai đoạn lúa thích hợp cho dịch hạt phát sinh và gây hại, tuần tới cần lưu ý: cháy bìa lá, rầy phấn trắng, bệnh đạo ôn, rầy nâu, muỗi hành gây hại cho lúa. Cần thăm đồng thường xuyên, kiểm tra kỹ đồng ruộng để có biện pháp quản lý hiệu quả; đặc biệt cần tích cực kiểm tra thật kỹ mật số rầy trên ruộng, nếu mật số rầy cao thì sử dụng thuốc có tác dụng lưu dẫn để giảm nhanh mật số, hạn chế cháy rầy vào giai đoạn sau.

Cây ăn quả có múi tuần tới ở giai đoạn ra hoa, độ ẩm đất thích hợp cho cây ăn quả có múi sinh trưởng và phát triển tốt trong giai đoạn này dao động trong khoảng từ 55-80%. Dự báo thời tiết khu vực tuần tới, ngày nắng, hầu hết các tỉnh trong khu vực không có mưa hoặc có mưa nhưng lượng mưa không đáng kể, cân bằng nước trong đất chỉ ở mức thấp từ 0-1%, không đáp ứng đủ độ ẩm đất cho cây ăn quả có múi ra hoa. Vì vậy, cần thường xuyên kiểm tra độ mặn trên các sông, rạch, mương vườn (tuyệt đối không sử dụng nước nhiễm mặn để pha thuốc phun hoặc tưới) và có kế hoạch tích trữ nước ngọt để phục vụ tưới tiêu, chủ động nguồn nước tưới, tưới bổ sung nước đầy đủ cho cây, kết hợp tăng cường chăm sóc, bón phân đợt 2 đầy đủ đạm, kali và nguyên tố vi lượng để giúp cây tăng khả năng ra hoa; Tận dụng các nguyên vật liệu có sẵn (rom rạ, lá khô, cỏ khô, lục bình,...) để đậy gốc, liếp vườn nhằm hạn chế bốc thoát hơi nước, giữ ẩm cho cây. Sâu bệnh hại cần lưu ý trên cây ăn quả có múi trong giai đoạn này: nhện đỏ, sâu vẽ bùa, bệnh thán thư,... khi phát hiện bệnh sâu bệnh, người dân cần khoanh vùng, tía bỏ những cành lá bị nhiễm bệnh, cành già đem đi tiêu hủy để hạn chế xâm nhập của bệnh hại, sử dụng thuốc phòng trừ hiệu quả, đúng qui định, tuân thủ khuyến cáo của ngành nông nghiệp.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 16/02/2024

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng