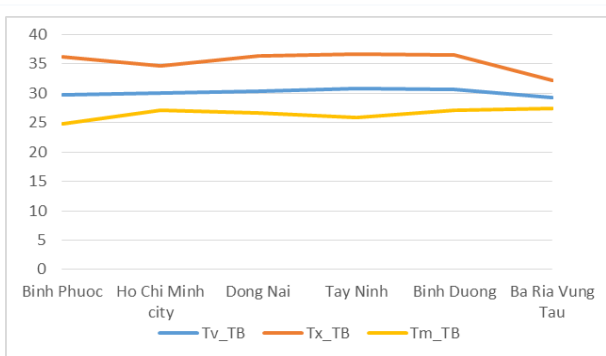


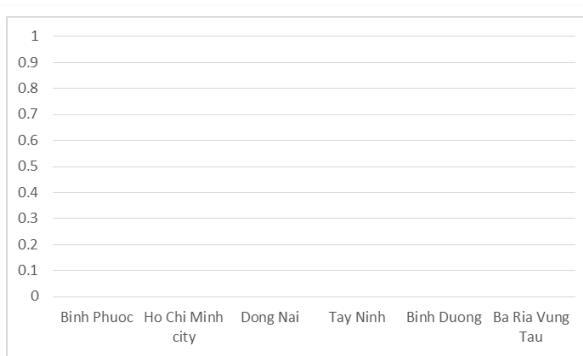
**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN  
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐÔNG NAM BỘ  
THỜI HẠN TUẦN**

(Từ ngày 05/4/2024 đến ngày 11/4/2024)

**1. Thông báo tình hình khí tượng thủy văn nông nghiệp tuần qua**



a) Diễn biến nhiệt độ tuần



b) Diễn biến tổng lượng mưa tuần

Hình 1: Biểu đồ diễn biến nhiệt độ và tổng lượng mưa (từ ngày 29/3 - 04/4/2024)

Trong tuần từ ngày 29/3 - 04/4/2024, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực đạt 70,7%; tích ôn hữu hiệu tuần 148,1°C; bốc thoát hơi tiềm năng 23,3mm; lượng mưa hữu hiệu 0,0mm. Tuần qua, khu vực ngày có nắng, không mưa, nhiệt độ không khí dao động từ 24,7 - 36,7°C.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 29/3 - 04/4/2024)

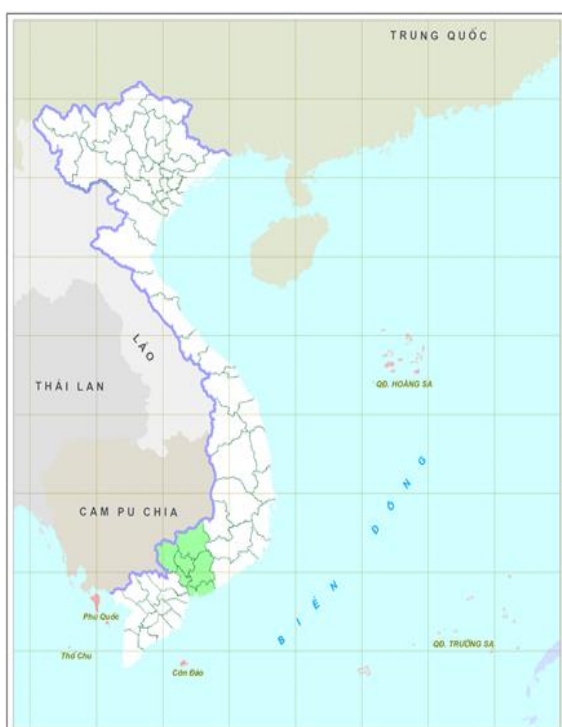
Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	70,6	70,8	70,7
Tích ôn hữu hiệu (°C)	63,0	85,1	148,1
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,0	13,4	23,3
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0	0,0	0,0

Tuần qua, cây cà phê trên khu vực Đông Nam chủ yếu trong giai đoạn ra hoa - đậu quả. Thời tiết khu vực tiếp tục không có mưa, tổng lượng mưa hữu hiệu bằng 0mm, thời tiết khô hạn kéo dài đã ảnh hưởng đến sinh trưởng của cây

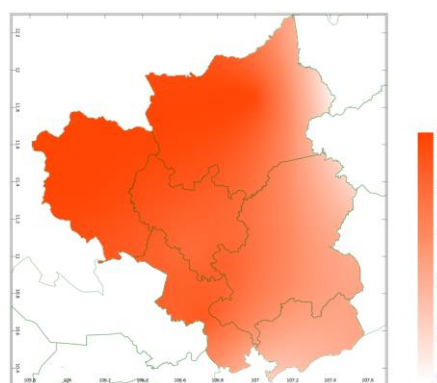
cà phê, tăng tỷ lệ cây không nở hoa được hoàn chỉnh (còn gọi là nở hoa chanh) dẫn đến không thể thụ phấn được, không đậu thành quả, quả non bị rụng; một số diện tích cà phê thiếu nước kéo dài có hiện tượng héo rũ lá, khô cành hàng loạt, đứng trước nguy cơ thiệt hại hoàn toàn. Thời tiết tuần qua thuận lợi cho bệnh khô cành, bệnh gỉ sắt phát sinh gây hại cục bộ, bệnh phân bố chủ yếu tại Đồng Nai, Bình Phước.

Cây mía chủ yếu giai đoạn phát triển thân lá - đẻ nhánh - vươn lóng. Thời tiết tuần qua nắng nóng, khô hạn, không mưa trong nhiều tuần đã ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng và phát triển của một số diện tích mía trong khu vực, gây thiếu nước cục bộ, mía đẻ nhánh chậm, sinh trưởng kém. Đồng thời, thời tiết thuận lợi cho bệnh khảm lá virus, rệp bông trắng, bọ hung đen hại gốc mía...phát sinh gây hại cục bộ.

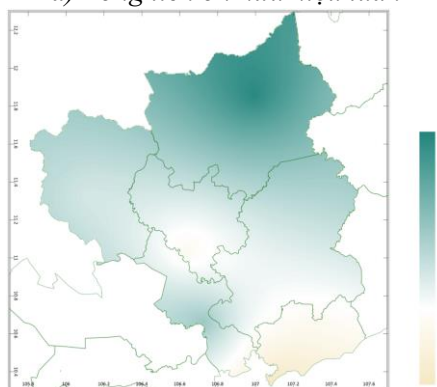
## 2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 05/4/2024 đến ngày 11/4/2024)



Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo

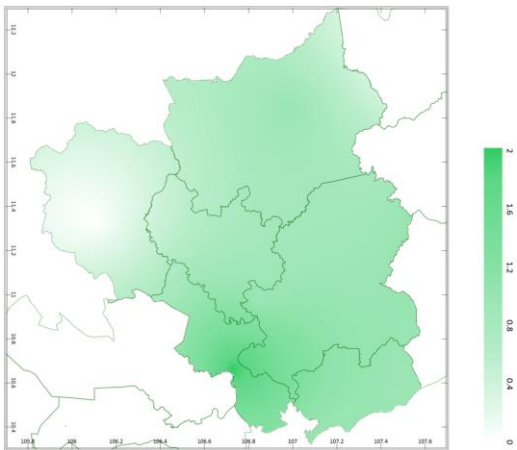


a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

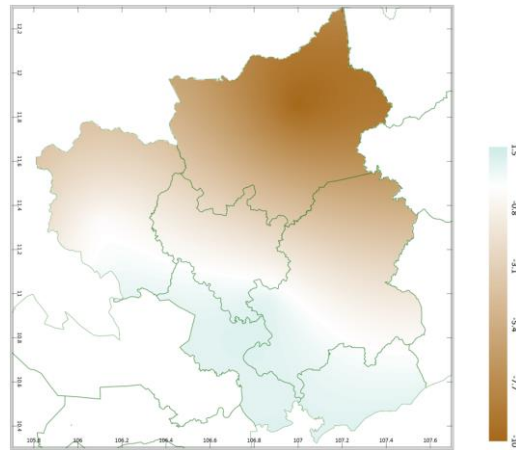


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

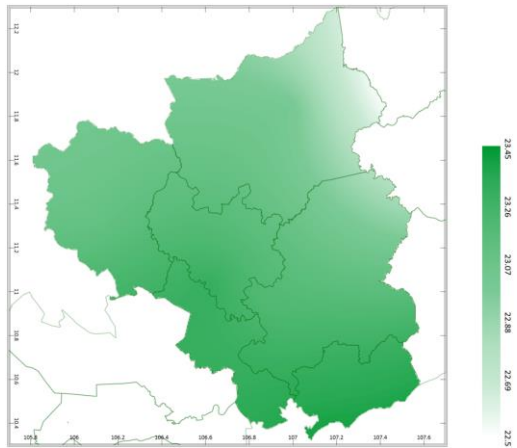


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

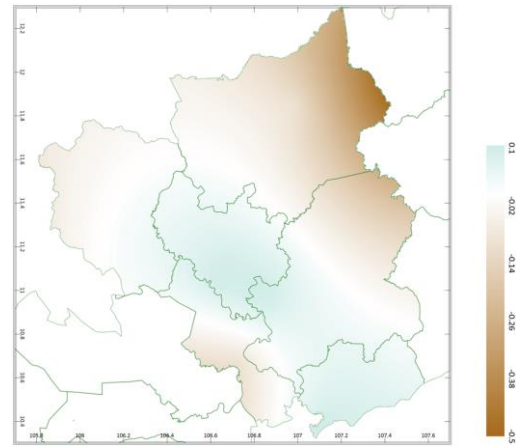


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

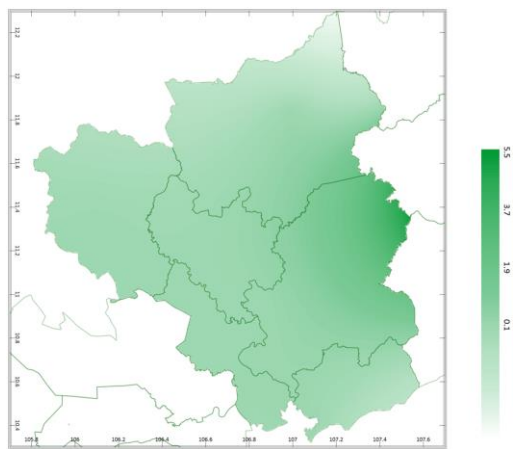


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

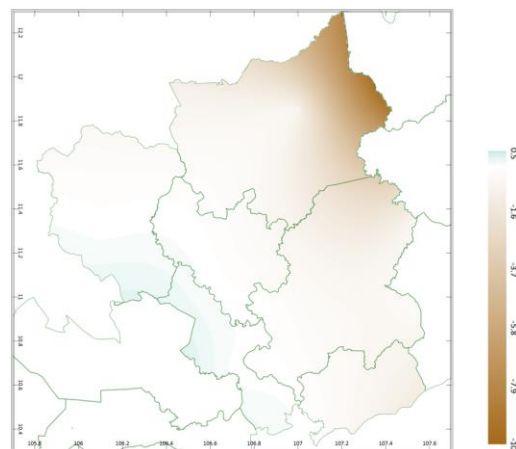


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ

Hình 4: Bản đồ tổng bốc thoát hơi tiềm năng



a) Cân bằng nước trong đất tuần



b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ

Hình 5: Bản đồ cân bằng nước trong đất

Tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 58 - 64°C, 04 ngày cuối dao động khoảng 79 - 87°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại hầu hết các tỉnh trên khu vực Đông Nam Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 2 - 14°C; riêng tỉnh Bà Rịa - Vũng Tàu, một phần phía Nam của TP. Hồ Chí Minh có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức 2 - 6°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần đạt 0mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 0 - 2mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại Bình Phước, hầu hết tỉnh Tây Ninh, hầu hết tỉnh Bình Dương và tỉnh Đồng Nai (ngoại trừ phía Tây) có xu thế thấp hơn hoặc thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ ở mức khoảng 0,8 - 10mm; hầu hết TP. Hồ Chí Minh, phía Tây của tỉnh Đồng Nai và hầu hết Bà Rịa - Vũng Tàu có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức 1,5mm.

Lượng bốc hơi tiềm năng tuần tới dao động trong khoảng 23mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại hầu hết các tỉnh trên khu vực Đông Nam Bộ có xu thế thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,02 - 0,5mm; riêng hầu hết tỉnh Bình Dương, một phần phía Nam của Tây Ninh, phía Bắc của TP. Hồ Chí Minh, phần trung tâm của tỉnh Đồng Nai và hầu hết Bà Rịa - Vũng Tàu có xu thế cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 0,1mm

Cân bằng nước trong đất tại các tỉnh dự báo đạt 0%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại hầu hết các tỉnh trên khu vực Đông Nam Bộ có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 1,6 - 10%; riêng hầu hết TP. Hồ Chí Minh và phía Nam của tỉnh Tây Ninh có xu thế cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước ở mức 0,5%.

Độ ẩm không khí trong tuần dao động trong khoảng 63 - 73%.

*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 (%)	63,7 - 73,0	63,0 - 72,5	63,3 - 72,7
Tích ôn hữu hiệu (°C)	57,9 - 64,2	79,0 - 87,4	136,9 - 151,6
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,8 - 10,0	13,2 - 13,4	23,0 - 23,4
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0	0,0 - 2,0	0,0 - 2,0
Cân bằng nước trong đất (%)	0		

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

Dự báo tuần tới, khu vực Đông Nam Bộ từ đêm 05-11/4, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt. Nhiệt độ không khí trong khu vực dao động trong khoảng 25,8 - 36,9°C, tổng lượng mưa dao động khoảng 0 - 2mm (Nguồn: TT DB KTTV QG).

Tuần tới, Cây cà phê trên khu vực Đông Nam Bộ tiếp tục giai đoạn ra hoa-đậu quả. Giai đoạn này cây cà phê có nhu cầu nước cao nhất và quyết định đến sản lượng và chất lượng của cà phê. Do đó, thời kỳ này cần đảm bảo đủ nước kết hợp bón phân đầy đủ dinh dưỡng giúp cà phê nuôi quả. Lượng nước cần trong giai đoạn này tương đối lớn khoảng 400 – 500 lít/gốc để cây ra hoa tập trung và đậu quả; nhiệt độ thích hợp cho cà phê sinh trưởng và phát triển trong giai đoạn này dao động trong khoảng 24 - 25°C, độ ẩm không khí đạt khoảng 94 - 97%, lượng nước tưới cần đạt ở độ sâu khoảng 30 – 35cm từ mặt đất. Dự báo tuần tới khu vực chiều tối và đêm có mưa rào vài nơi, tuy nhiên khu vực tiếp tục có nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt, tổng lượng mưa hữu hiệu dao động 0 - 2mm, bốc thoát hơi tiềm năng ở mức cao 23mm, dẫn đến cân bằng nước trong đất khu vực rất thấp 0%, nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 26 - 37°C, độ ẩm không khí 63 -73%. Qua đó có thể thấy, Qua đó cho thấy, tuần tới, khu vực tiếp tục khô hạn, nhiệt độ không khí cao, độ ẩm không khí và cân bằng nước trong đất không đáp ứng đủ cho cà phê ra hoa - đậu quả. Do đó, người dân cần chủ động nguồn nước, tưới đủ nước mỗi lần từ 400 – 500 lít/gốc để cây cà phê ra hoa đồng loạt, tùy vào điều kiện có thể thực hiện tưới theo cách: tưới gốc, tưới phun mưa (tưới béc) hoặc tưới nhỏ giọt, kết hợp với bón phân đầy đủ, cân đối tỷ lệ đạm, lân cao, kali. Ngoài ra để tăng sức sống của hạt phân, tăng tỷ lệ đậu quả, chống rụng quả cần phun bổ sung phân bón lá có hàm lượng lân và Bo cao đồng thời giàu vi lượng và vitamin. Thời tiết tuần tới tạo điều kiện cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại như: rệp, bệnh nấm hồng, bệnh gỉ sắt...do đó, cần lưu ý nếu phát hiện cây cà phê bị bệnh thì cần phun phòng trừ sâu bệnh kịp thời, nên khoanh vùng phun phòng trừ những cây bị bệnh, không nên phun tràn lan cả vườn làm ảnh hưởng đến hệ sinh thái vườn cà phê, tiêu diệt thiên địch có ích.

Trên khu vực Đông Nam Bộ, cây mía đang trong giai đoạn đẻ nhánh - vươn lóng - tích lũy đường. Đối với giai đoạn đẻ nhánh nhiệt độ thích hợp trong khoảng 26 - 30°C, độ ẩm đất trong khoảng 70 - 80%; giai đoạn vươn lóng - tích lũy đường nhiệt độ thích hợp trong khoảng 25 - 35°C, độ ẩm đất trong khoảng 60 - 80%. Dự báo tuần tới khu vực tiếp tục có nắng, có nơi nắng nóng gay gắt, hầu như không mưa, tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 0 - 2mm, cân bằng nước trong đất đạt 0%, nhiệt độ không khí khoảng 26 - 37°C. Qua đó có thể thấy, điều kiện nhiệt độ cơ bản đảm bảo cho cây mía sinh trưởng và phát triển, tuy nhiên, tổng lượng mưa hữu hiệu thấp, bốc thoát hơi nước tiềm năng cao, dẫn đến cân bằng nước trong đất trên toàn khu vực chưa đảm bảo cho cây mía sinh trưởng và phát triển. Người dân cần chủ động nguồn nước, tưới bổ sung cho mía, tùy điều kiện, có thể áp dụng các phương pháp tưới nước cho mía phổ biến như tưới thấm, tưới nhỏ giọt, tưới phun, tưới tràn; kết hợp bón phân đầy đủ cho mía giai đoạn mía đẻ nhánh-vươn lóng giúp cây mía đủ dinh dưỡng tích lũy đường. Điều kiện thời tiết tuần tới thuận lợi cho một số sâu bệnh có khả năng phát sinh gây hại như: bệnh khảm lá virus, rệp bông trắng, bọ hung đen hại gốc mía...Người dân cần chủ động theo dõi, triển khai các biện pháp phòng trừ có hiệu quả các loại sâu bệnh, hạn chế tối đa tình trạng lây lan trên diện rộng.

**Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 12/4/2024**

**Tin phát lúc: 16h45**

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

**Phạm Thị Kim Phụng**