

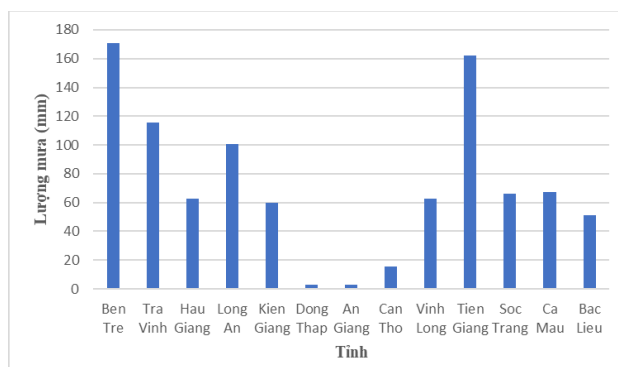
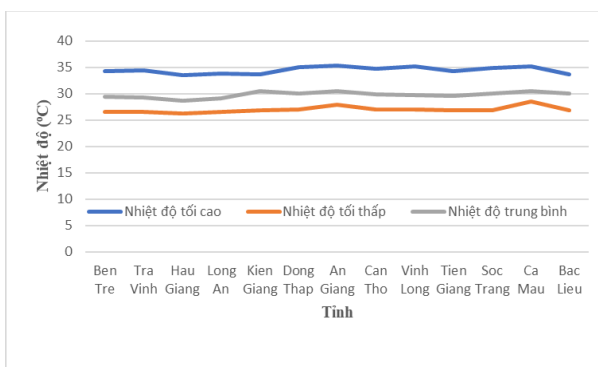
Hà Nội, ngày 24 tháng 05 năm 2024

Số: KNHV-21/DBCL/TTCN

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

(Từ ngày 24/05/2024 đến ngày 30/05/2024)

**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 17-23/05/2024)

Trong tuần từ ngày 17-23/05/2024, độ ẩm không khí trong khu vực đạt 79,9%; tích ôn hữu hiệu tuần 145,2°C; lượng bốc thoát hơi tiềm năng 23,7mm; lượng mưa hữu hiệu 61,7mm. Trong tuần qua, thời tiết khu vực ngày nắng, chiều tối và đêm có mưa rào và dông. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 26,2 - 35,3°C; tổng lượng mưa ở mức 3,0-170,8mm.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 17-23/05/2024)

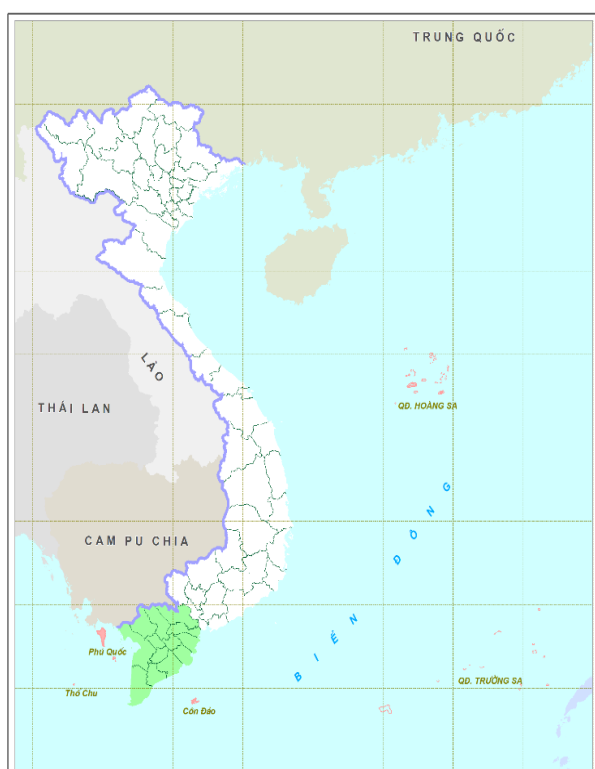
Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	79,6	80,0	79,9
Tích ôn hữu hiệu (°C)	62,6	82,6	145,2
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,2	13,5	23,7
Mưa hữu hiệu (mm)	11,4	50,3	61,7

Lúa Hè Thu tập trung giai đoạn đẻ nhánh rộ - cuối đẻ nhánh - đứng cái - phân hóa đòng. Tuần qua, khu vực phổ biến trời nắng, nắng nóng cục bộ vẫn còn xuất hiện trong 3 ngày đầu tuần, nhiệt độ tối cao tại một vài nơi ở mức 36°C; sang

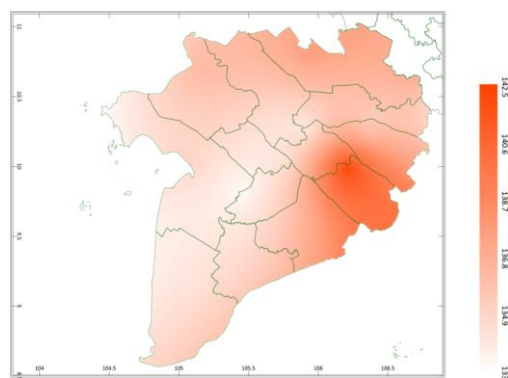
đến 4 ngày cuối tuần, nắng nóng có xu thế giảm, về chiều tối và đêm tại hầu hết các tỉnh trên khu vực có mưa rào và dông, cục bộ có mưa vừa, mưa to, tổng lượng mưa hữu hiệu tuần của khu vực đạt 61,7mm đã giúp bổ sung đáng kể lượng nước bị thiếu hụt cho ruộng lúa (đặc biệt tại một số tỉnh có mưa rất to như: tỉnh Trà Vinh đạt 115,8mm; tỉnh Bến Tre đạt 170,8mm). Tuy nhiên, lượng mưa phân bố không đồng đều, tại các tỉnh Đồng Tháp, An Giang, Cần Thơ lượng mưa chỉ ở mức 3,0-15,5mm, nên chưa đủ lượng nước cung cấp bổ sung cho Lúa Hè Thu, tình trạng khô hạn và thiếu nước trên lúa giai đoạn đứng cái - phân hóa đồng tiếp tục xảy ra tại các tỉnh này. Các đối tượng sâu bệnh như: sâu cuốn lá, bệnh đạo ôn, đốm vằn, cháy bìa lá,... tiếp tục phát sinh và gây hại cho lúa trong tuần qua.

Cây ăn quả có múi (cam, bưởi) đang trong giai đoạn nuôi quả. Thời tiết khu vực tuần qua xuất hiện mưa nhiều nơi với tổng lượng mưa tuần ở mức 3,0 - 170,8mm, đã giúp bổ sung lượng nước ngọt phục vụ công tác tưới tiêu cho những vườn cây có múi. Tuy nhiên, mưa lớn cục bộ đã làm một số diện tích cây có múi bị sốc nhiệt, rụng quả. Sâu bệnh gây hại chủ yếu trên cây có múi là: sâu vẽ bùa, sâu đục thân,...

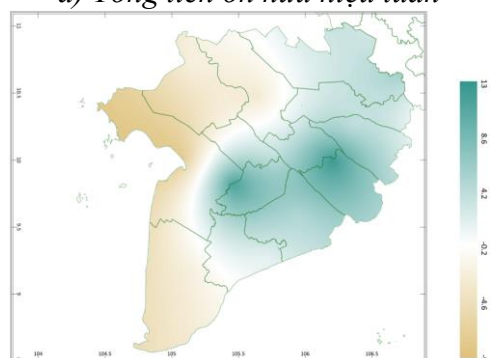
## 2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 24/05/2024 đến ngày 30/05/2024)



Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo

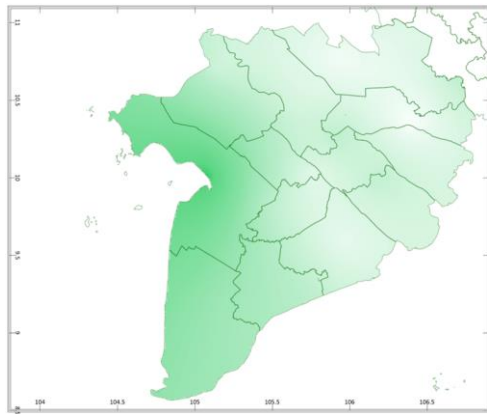


a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

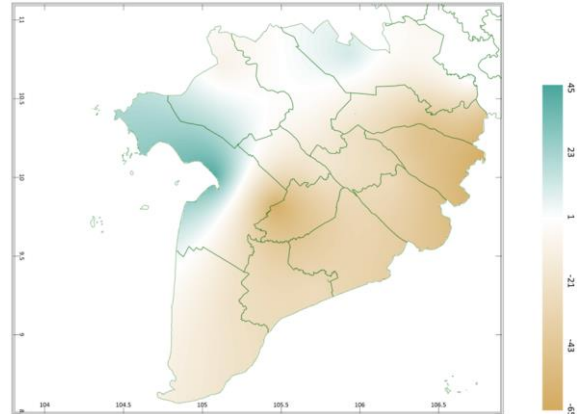


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

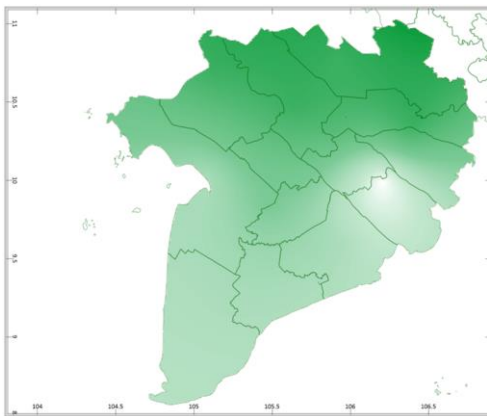


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

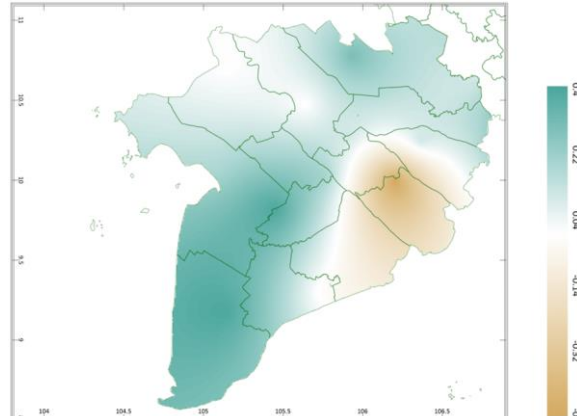


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

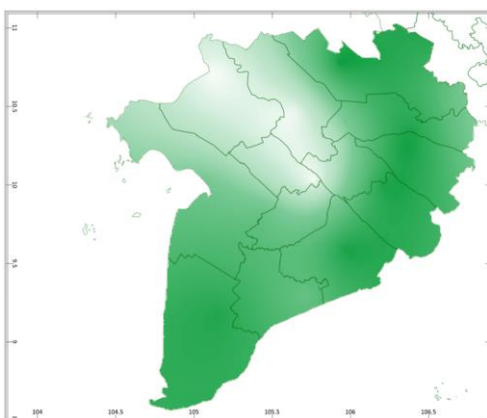


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng

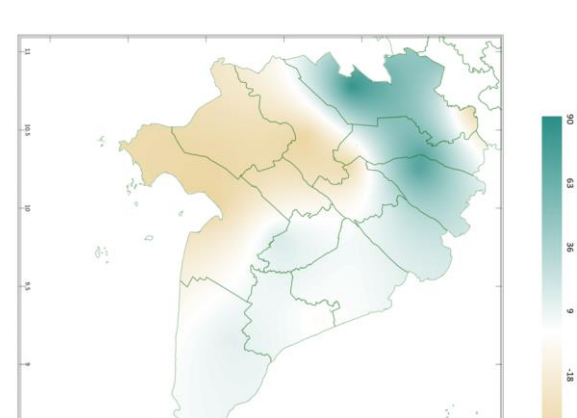


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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 57 - 61°C, tích ôn hữu hiệu dự báo trong 04 ngày sau dao động trong khoảng 76 - 81°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu

tại các tỉnh Cà Mau, An Giang, Đồng Tháp, vùng phía tây của tỉnh Kiên Giang, vùng rìa phía tây bắc của tỉnh Cần Thơ, vùng rìa phía tây nam của tỉnh Bạc Liêu có xu thế thấp hơn, dao động từ 0,2-9°C; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế cao hơn so với cùng kỳ ở mức 4,2-13°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo trong 03 ngày đầu ở mức khoảng 4 - 23mm, trong 04 ngày cuối dao động trong khoảng 11 - 56mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại hầu hết các tỉnh trên khu vực có xu thế thấp hơn, dao động từ 21-65mm; Chỉ trừ vùng phía tây của tỉnh Kiên Giang, vùng tiếp giáp tỉnh Kiên Giang của tỉnh An Giang, vùng rìa phía tây bắc của tỉnh Long An có xu thế cao hơn so với cùng kỳ ở mức 1-45mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo tuần tới ở mức 3-97%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại các tỉnh Kiên Giang, An Giang, Cần Thơ, Đồng Tháp, vùng tiếp giáp tỉnh Đồng Tháp của 2 tỉnh Tiền Giang và Vĩnh Long, vùng rìa phía đông của các tỉnh Long An, Tiền Giang có xu thế thấp hơn, dao động từ 18-45%; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế cao hơn so với cùng kỳ ở mức 9-90%.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 23-24mm. So với cùng kỳ năm trước, lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại các tỉnh Trà Vinh, vùng tiếp giáp tỉnh Trà Vinh của các tỉnh Sóc Trăng, Vĩnh Long, Bến Tre có xu thế thấp hơn, ở mức 0,14-0,5mm; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế cao hơn so với cùng kỳ dao động từ 0,04-0,4mm.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 81 - 87%.

*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 (%)	80,0-86,7	81,5-87,8	80,9-87,3
Tích ôn hữu hiệu (°C)	57,2-60,9	76,1-81,2	133,3-142,1
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,9-10,2	13,3-13,6	23,2-23,7
Mưa hữu hiệu (mm)	4,0-23,0	11,0-56,0	19,0-70,0
Cân bằng nước trong đất (%)	2,9 - 97,3		

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

Dự báo tuần tới, từ ngày 24-26/05, chiều tối và tối có mưa rào rải rác và có nơi có dông, ngày nắng, có nơi có nắng nóng; từ ngày 27-30/05, chiều và đêm có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa, mưa to, ngày nắng. Nhiệt độ không

khí dự báo dao động trong khoảng 26 - 33°C, tổng lượng mưa dự báo dao động trong khoảng 19 - 70mm (Nguồn: TT DB KTTV QG).

Lúa Hè Thu tập trung giai đoạn cuối đẻ nhánh – đứng cái – làm đòng. Dự báo tuần tới, khu vực ngày nắng, nhiệt độ phổ biến dao động từ 26-33°C, lượng bốc thoát hơi tiếp tục duy trì ở mức cao từ 23-24mm; chiều tối và đêm có mưa rào, cục bộ có mưa vừa, mưa to với tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 19-70mm, cân bằng nước trong đất có sự phân hóa rõ rệt ở mức 3-97%. Do đó, người dân cần theo dõi thời tiết và thực hiện các biện pháp điều tiết nước ngọt, tháo mặn và tưới bổ sung nước cho lúa, đảm bảo duy trì mực nước trên ruộng khoảng 5-7cm đối với diện tích lúa bước vào giai đoạn đứng cái – làm đòng (từ giai đoạn này lúa rất cần nước và không để ruộng khô nước), kết hợp bón thúc đón đòng để lúa sinh trưởng khỏe mạnh; đối với 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. Ngoài ra, dự báo tuần tới khu vực cục bộ có mưa to đến rất to, vì vậy, những vùng tuần trước có tổng lượng mưa lớn, mực nước trong ruộng đã dâng cao (như Trà Vinh, Bến Tre), tại những vùng này, người dân cần theo dõi diễn biến thời tiết, kịp thời tháo bớt nước trong ruộng khi có mưa lớn, chỉ giữ mực nước cần thiết để hạn chế đổ ngã lúa và sự phát sinh của sâu bệnh gây hại. Điều kiện thời tiết tuần tới mưa - nắng đan xen, cùng giai đoạn lúa thích hợp tạo điều kiện thuận lợi cho sâu bệnh phát sinh và gây hại mạnh, cần chú ý: sâu cuốn lá, nhện gié, bệnh đạo ôn, vàng lá chín sớm, bạc lá,... Cần thăm đồng thường xuyên, kịp thời phát hiện sâu bệnh hại, đặc biệt trên những ruộng sạ dày, dư phân đạm, lá nhiều; khi phát hiện đối tượng gây hại cần sử dụng thuốc BVTV nằm trong danh mục quy định để phun phòng trừ (tuân thủ nguyên tắc 4 đúng khi phun), pha thêm chất bám dính nhằm tránh bị rửa trôi khi gặp mưa.

Cây ăn quả có múi (cam, bưởi) trong giai đoạn nuôi quả, độ ẩm đất thích hợp cho cây có múi sinh trưởng và phát triển tốt trong giai đoạn này dao động trong khoảng từ 55-80%. Dự báo tuần tới, thời tiết khu vực ngày nắng, có nơi nắng nóng cục bộ, nhiệt độ có xu thế giảm hơn so với tuần trước với nhiệt độ tối cao dự báo đạt 33°C, chiều tối và đêm có mưa rào và dông rải rác, tổng lượng mưa tuần dự báo dao động từ 19-70mm. Tại các tỉnh An Giang, Đồng Tháp, Cần Thơ, Vĩnh Long, dự báo có tổng lượng mưa hữu hiệu dao động từ 24-29mm, kết hợp với

lượng mưa trong tuần trước tại các vùng này không đáng kể, nên cân bằng nước trong đất chỉ đạt từ 3-34%, chưa đáp ứng đủ độ ẩm đất cho cây có múi nuôi quả, vì vậy cần tưới bổ sung nước cho cây trồng đảm bảo duy trì độ ẩm trong đất khoảng 55-80%, nên áp dụng kỹ thuật tưới tiết kiệm nước. Đối với các tỉnh Kiên Giang, Cần Thơ, Bạc Liêu, dự báo cân bằng nước trong đất đạt từ 55-64%, cơ bản phù hợp với sinh trưởng của cây có múi trong giai đoạn này. Các tỉnh còn lại trong khu vực, dự báo cân bằng nước trong đất dao động trong khoảng từ 93-97%, trong điều kiện thời tiết có mưa lớn cục bộ, có thể gây ngập úng ở gốc những vườn trồng cây có múi dẫn đến tình trạng đất thiếu oxy cung cấp cho rễ hô hấp, bị nghẹt rễ, rễ cây dễ bị thối, đồng thời, các loài nấm bệnh trong đất sẽ tấn công gây hại, do đó, người dân cần chú ý cải tạo hệ thống thoát nước, xẻ rãnh thoát nước để thoát nước kịp thời khi gặp mưa lớn; không để nước đọng ở gốc cây, sau khi đất khô, xới phá vầng giúp mặt đất thông thoáng, kết hợp bón phân để giúp kích thích bộ rễ phục hồi nhanh chóng; hạn chế việc đi lại trong vườn, dùng rơm khô hay cỏ khô để che phủ mặt đất (che xa gốc khoảng 20cm) để hạn chế nấm bệnh tấn công vào gốc cây. Bên cạnh đó, trong giai đoạn này cần tiến hành bón thúc quả đợt 3 (với tỷ lệ: 30% đạm + 30% kali); kết hợp cắt tỉa bỏ những cành vụ hè mọc quá dày hoặc yếu, cành sâu bệnh, cành vượt, các quả nhỏ, dị hình. Sâu bệnh hại cần lưu ý trong giai đoạn này là: sâu đục thân, muội đen, bệnh vàng lá thối rễ,... Cần thường xuyên thăm vườn và chủ động áp dụng các biện pháp phòng trừ kịp thời không để dịch bệnh lây lan trên diện rộng.

**Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 30/05/2024**

**Tin phát lúc: 16h45**

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

**Phạm Thị Kim Phụng**