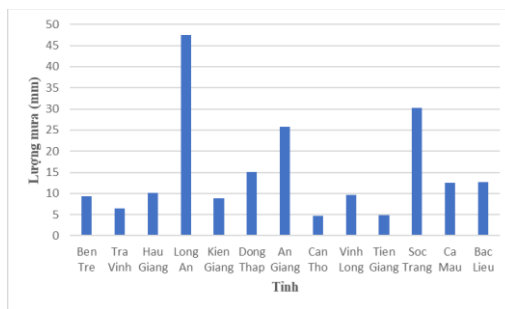
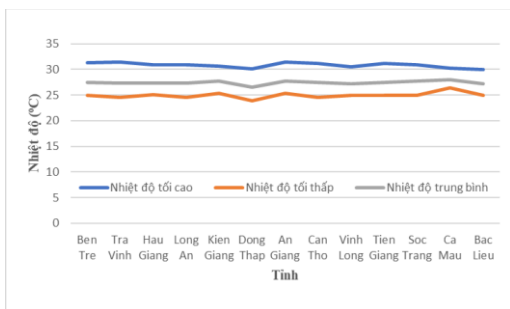


Hà Nội, ngày 13 tháng 12 năm 2024

Số: KNHV-50/CL/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 13/12/2024 đến ngày 19/12/2024)

**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 06-12/12/2024)

Trong tuần từ ngày 06-12/12/2024, độ ẩm không khí trong khu vực đạt 80,6%; tích ôn hữu hiệu tuần 129,0°C; lượng bốc thoát hơi tiềm năng 18,4mm; lượng mưa hữu hiệu 13,5mm. Trong tuần qua, mây thay đổi, ngày nắng gián đoạn, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 24,0-31,4°C; tổng lượng mưa ở mức 4,7-47,5mm.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 06-12/12/2024)

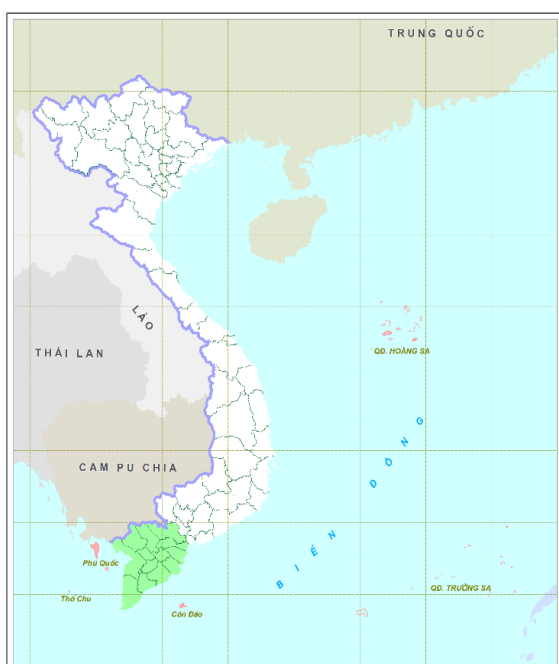
Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	80,7	80,6	80,6
Tích ôn hữu hiệu (°C)	56,5	72,5	129,0
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	7,9	10,4	18,4
Mưa hữu hiệu (mm)	1,3	12,2	13,5

Tuần qua, lúa vụ Đông Xuân tập trung chủ yếu giai đoạn đẻ nhánh rộ - cuối đẻ nhánh - đứng cái - phân hóa đòng. Tuần qua, thời tiết khu vực ngày nắng, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, tổng lượng mưa tuần dao động ở mức 4,7-47,5mm, mực nước trên ruộng tương đối thuận lợi cho sinh trưởng lúa Đông Xuân

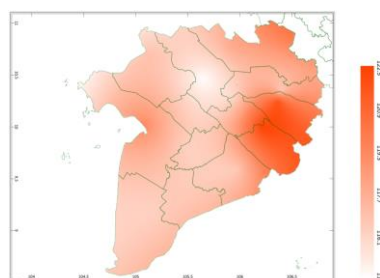
trong giai đoạn này. Điều kiện thời tiết trong tuần tạo điều kiện cho: bệnh đạo ôn, muỗi hành, sâu đục thân,.. gia tăng mức độ gây hại.

Cây ăn quả có múi đang trong giai đoạn thu hoạch-chăm sóc sau thu hoạch. Tuần qua, khu vực ngày có nắng, lượng mưa không đáng kể với tổng lượng mưa hữu hiệu tuần đạt ở mức 13,5mm, thời tiết tương đối ổn định cơ bản thuận lợi cho công tác thu hoạch cây ăn quả có múi đã đến kỳ thu hoạch và bảo quản quả sau khi thu hoạch, cũng như tỉa cành, chăm sóc sau thu hoạch của người dân. Sâu bệnh gây hại trên cây có múi chủ yếu là: ruồi đục quả, nhện hại,...

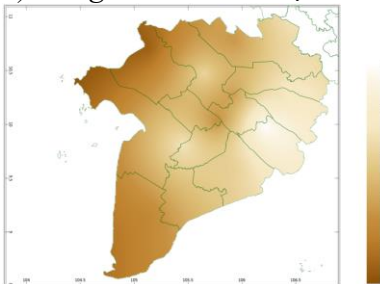
## 2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 13/12/2024 đến ngày 19/12/2024)



Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo

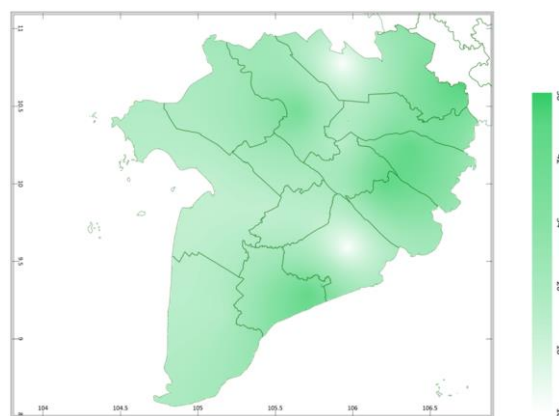


a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

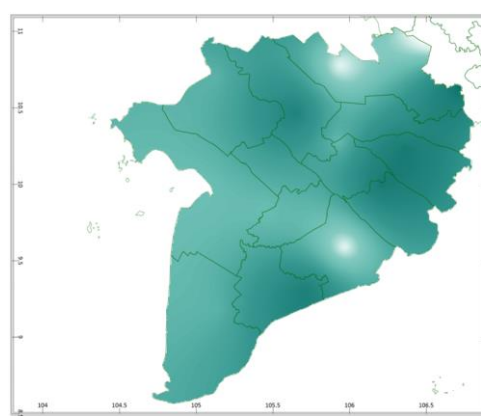


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

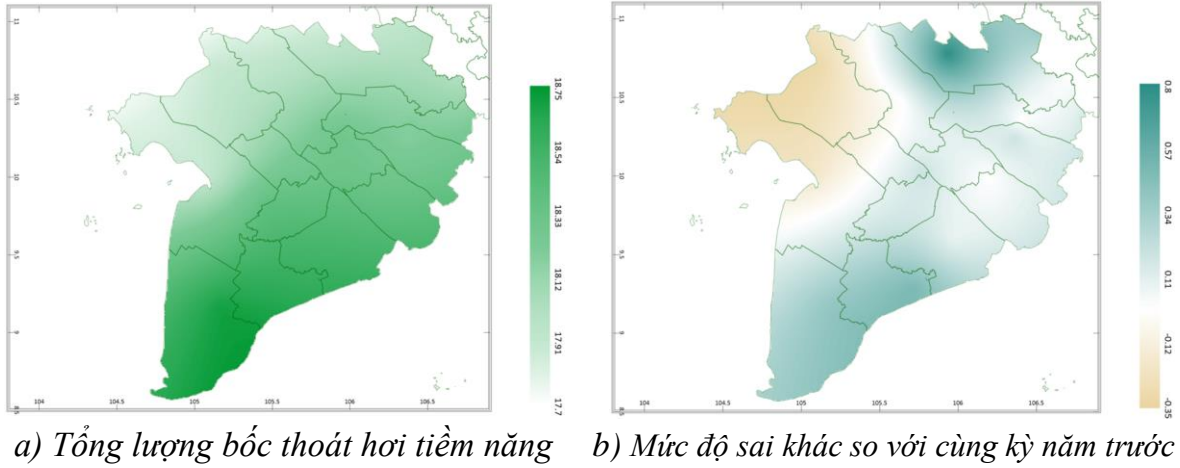


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

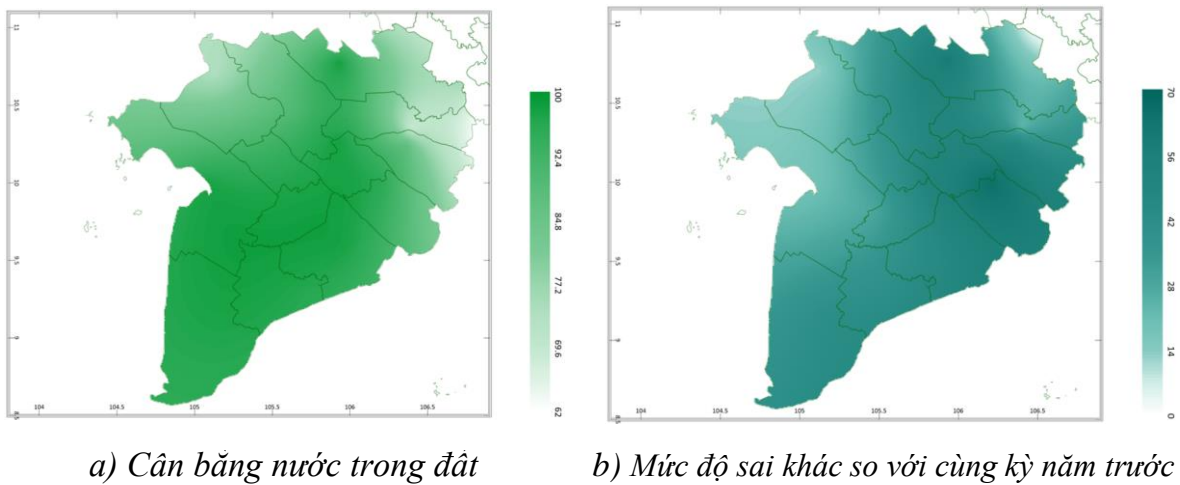


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu



Hình 4: Bản đồ bốc thoát hơi tiềm năng



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 49 - 52°C, tích ôn hữu hiệu dự báo trong 04 ngày sau dao động trong khoảng 66 - 71°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại tất cả các tỉnh trên khu vực có xu thế thấp hơn, dao động từ 12-27°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo trong 03 ngày đầu dao động trong khoảng 8 - 44mm, trong 04 ngày cuối dao động trong khoảng 1 - 6mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại tất cả các tỉnh trên khu vực có xu thế cao hơn, dao động từ 8-50mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo tuần tới dao động trong khoảng 69 - 98%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại tất cả các tỉnh của khu vực có xu thế cao hơn, dao động trong khoảng 14-70%.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 18 - 19mm. So với cùng kỳ năm trước, lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại các tỉnh An Giang, vùng phía tây của tỉnh Đồng Tháp, phía tây bắc của tp. Cần Thơ và Kiên Giang có xu thế

thấp hơn, dao động từ 0,12-0,35mm; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế cao hơn so với cùng kỳ ở mức 0,11-0,8mm.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 80 - 89%.

*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 (%)	87,3-93,3	72,5-87,3	79,9-88,9
Tích ôn hữu hiệu (°C)	48,7-51,8	65,9-70,5	114,6-122,3
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	7,8-8,0	10,0-10,6	17,9-18,7
Mưa hữu hiệu (mm)	7,8-43,5	0,6-6,0	10,6-44,5
Cân bằng nước trong đất (%)	69,2-98,3		

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

Dự báo tuần tới, từ ngày 13-19/12, có mưa rào và dông vài nơi; riêng thời kỳ từ ngày 13-15/12 có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có nơi mưa to. Nhiệt độ không khí dự báo dao động trong khoảng 23 - 30°C, tổng lượng mưa dự báo dao động khoảng 24 - 60mm (*Nguồn: TT DB KTTV QG*).

Tuần tới, lúa vụ Đông Xuân chính vụ tập trung chủ yếu giai đoạn cuối đẻ nhánh - đứng cái - làm đòng. Dự báo thời tiết tuần tới, nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 23-30°C; khu vực có mưa rào và dông vài nơi, riêng thời kỳ từ ngày 13-15/12 có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có nơi mưa to, với lượng mưa tuần dự báo ở mức 24-60mm, cân bằng nước trong đất có thể đạt từ 69-98%. Thời gian tới mưa trái mùa vẫn còn xuất hiện, sáng sớm có sương mù, dẫn đến nhiệt độ sẽ giảm sâu so với những ngày trước, làm cho cây lúa bị sốc (stress nhiệt), các chất điều hòa sinh trưởng trong cây sẽ bị ức chế, sản sinh ra nhiều chất độc hại, mất khả năng hấp thu dinh dưỡng và giải độc. Do đó, người dân cần chú ý can thiệp các biện pháp hỗ trợ cho cây lúa nhằm hạn chế cây lúa sốc nhiệt; chú trọng việc cung cấp các chất điều hòa sinh trưởng đặc hiệu để tăng cường sức chịu đựng của lúa, thúc đòng sinh trưởng nhanh, kích đòng to, hình thành tới đa số gié số hạt, hạn chế tới đa biểu hiện sinh non lúa khi trở và giúp giải độc, hạn chế đổ chóp lá do lạnh. Tuần tới, tại các tỉnh An Giang, Tiền Giang, Bến Tre được dự báo có cân bằng nước trong đất ở mức 69-87%, cơ bản đảm bảo đủ nước cho lúa Đông Xuân sinh trưởng, tuy nhiên, người dân vẫn cần chủ động sẵn sàng nguồn nước ngọt để kịp thời bổ sung vào ruộng khi mực nước xuống thấp, áp dụng biện pháp tưới tiết kiệm, đảm bảo đủ nước cho lúa sinh trưởng; đối với lúa giai đoạn cuối đẻ nhánh, rút cạn nước trong khoảng 7-10 ngày để hạn chế lúa đẻ nhánh lai rai, nhánh vô hiệu;

với lúa bước sang giai đoạn đứng cái - làm đòng, cần duy trì mực nước trên ruộng khoảng 5-7cm để cây lúa sinh trưởng khỏe mạnh. Bên cạnh việc bổ sung nước, dinh dưỡng trong thời kỳ này cũng rất quan trọng, cần tiến hành bón thúc đón đòng để tạo điều kiện cho cây lúa đảm bảo được số hạt trên bông nhiều, hạt chắc trên bông cao, là cơ sở cho việc tăng năng suất của cây trồng. Các tỉnh còn lại của khu vực được dự báo có cân bằng nước trong đất ở mức 96-98%, người dân tại những tỉnh này cần chú ý thoát nước kịp thời khi có mưa to, chỉ giữ mực nước tối thiểu trong ruộng để lúa phát triển bình thường. Điều kiện thời tiết mưa đêm, sương sớm, ẩm độ cao như hiện nay, tạo thuận lợi cho sâu bệnh phát sinh và gây hại như: bệnh đạo ôn lá, muỗi hành, rầy các loại,... Người dân nên thăm đồng thường xuyên, duy trì mực nước phù hợp với từng giai đoạn sinh trưởng của lúa, áp dụng biện pháp tưới ướt khô xen kẽ hoặc để nền ẩm sẽ giảm ẩm độ, tạo môi trường thông thoáng từ đó hạn chế sự phát sinh và lây lan của nấm bệnh; bón phân cân đối đặc biệt tránh thừa phân đạm; tiến hành phun thuốc đặc trị phòng trừ khi mật độ sâu bệnh vượt ngưỡng.

Cây ăn quả có múi tuần tới trong giai đoạn thu hoạch-chăm sóc sau thu hoạch. Độ ẩm đất thích hợp cho cây có múi phục hồi tốt trong giai đoạn này trong khoảng từ 55-80%. Dự báo tuần tới, khu vực chiều tối có mưa rào và dông vài nơi, cục bộ có nơi mưa to với tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo dao động từ 11-45mm, cân bằng nước trong đất có thể đạt mức 69-98%, trong đó tại các tỉnh An Giang, Tiền Giang được dự báo có cân bằng nước trong đất dao động từ 69-74%, cơ bản phù hợp cho sinh trưởng của cây có múi. Các tỉnh còn lại trong khu vực, cân bằng nước trong đất dự báo ở mức cao có thể đạt từ 87-98%, cao hơn so với độ ẩm đất thích hợp cho cây ăn quả có múi sinh trưởng trong giai đoạn này, do đó, cần chú ý nạo vét mương rãnh, kênh mương đảm bảo cho vườn thoát nước tốt, sau khi mưa tạnh, đất khô, tiến hành xới phá váng nhẹ nhàng giúp mặt đất thông thoáng. Sau khi thu hoạch quả, cần nhanh chóng vệ sinh vườn sạch sẽ, thu gom các tàn dư thực vật và nông sản ra khỏi vườn, tiến hành cắt tỉa những cành khô, cành sâu bệnh, cành vượt, cành tăm, đồng thời hạ tán xuống với chiều cao từ 3 – 3,5m (sau khi cắt tỉa sát khuẩn, phòng trừ nhiễm bệnh qua vết cắt; tiến hành phun rửa vườn sạch nấm bệnh, rong rêu của mùa trước). Cây ăn quả có múi giai đoạn sau mùa vụ thu hoạch, thường bị tổn thương, suy yếu và mất đi dinh dưỡng đặc biệt là 2 bộ phận rễ và lá, chính vì vậy, trong quá trình chăm sóc cây sau thu hoạch, người dân cần cải tạo đất, tiến hành bón các loại phân hữu cơ để giúp đất tơi xốp, cân bằng độ pH, cung cấp các dưỡng chất cần thiết và vi sinh vật cho đất, đồng thời sử dụng chế phẩm kích rễ nhằm kích thích hệ rễ phát triển, ra nhiều rễ non mới; kết hợp phun phân bón qua lá để bổ sung các chất dinh dưỡng trên lá, kích thích phát triển chồi, cân

bằng dinh dưỡng và giảm áp lực cho bộ rễ. Sâu bệnh gây hại trên cây có múi cần chú ý trong giai đoạn này là: bệnh loét, nhện hại... Để hạn chế tác động của sâu bệnh hại, người dân cần thường xuyên thăm vườn, khi phát hiện sâu bệnh, áp dụng các biện pháp như: bắt diệt sâu trưởng thành, quét vôi vào gốc cây để diệt trứng.

**Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 20/12/2024**

**Tin phát lúc: 16h45**

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

**Phạm Thị Kim Phụng**