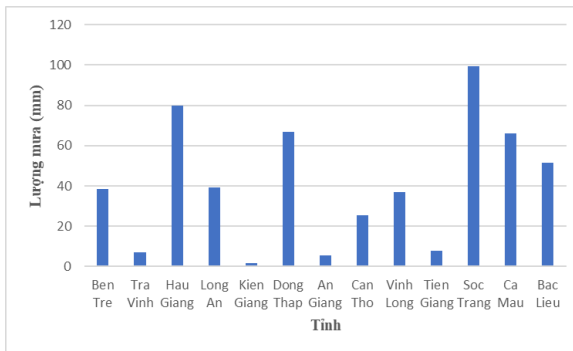
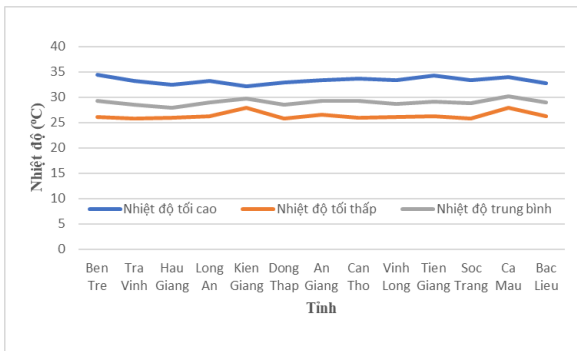


Hà Nội, ngày 04 tháng 10 năm 2024

Số: KNHV-40/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 04/10/2024 đến ngày 10/10/2024)

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 27/09-03/10/2024)

Trong tuần từ ngày 27/09-03/10/2024, độ ẩm không khí trong khu vực đạt 80,7%; tích ôn hữu hiệu tuần 140,1°C; lượng bốc thoát hơi tiềm năng 22,6mm; lượng mưa hữu hiệu 18,2mm. Trong tuần qua, thời tiết khu vực có nắng gián đoạn, chiều tối có mưa, mưa vừa, cục bộ có mưa to vài nơi. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 25,8 - 34,4°C; tổng lượng mưa ở mức 1,6-99,6mm.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 27/09-03/10/2024)

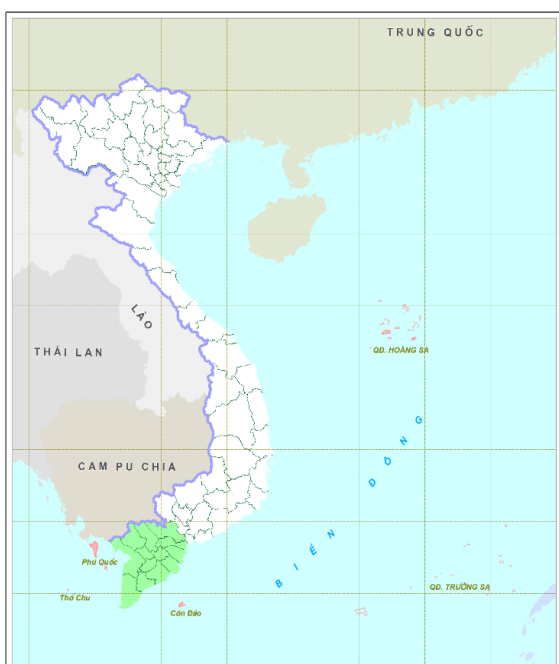
Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	79,4	81,7	80,7
Tích ôn hữu hiệu (°C)	60,0	80,1	140,1
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,7	12,9	22,6
Mưa hữu hiệu (mm)	5,1	13,1	18,2

Lúa vụ Thu Đông tập trung chủ yếu giai đoạn làm đòng - trổ. Trong tuần qua, khu vực tiếp tục có mưa, với tổng lượng mưa hữu hiệu tuần đạt 18,2mm, cơ bản thuận lợi cho quá trình sinh trưởng của lúa trong giai đoạn làm đòng. Đồng thời, mưa nhiều ẩm độ cao đã tạo điều kiện cho một số đối tượng sâu bệnh trên lúa

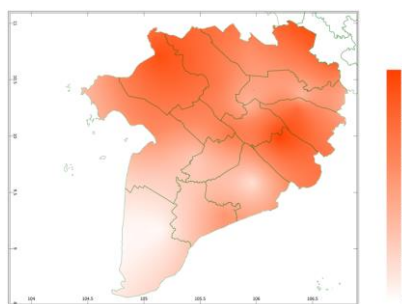
phát sinh, gây hại trên lúa vụ Thu Đông như: bệnh đạo ôn, bệnh cháy bìa lá, đốm vằn, vàng lá chín sớm,...

Cây sầu riêng đang trong giai đoạn chăm sóc sau thu hoạch, một số diện tích sầu riêng trái vụ đang trong giai đoạn ra hoa - đậu quả non, Tuần qua, thời tiết khu vực nhiều ngày có mưa, tổng lượng mưa tuần đạt ở mức 1,6-99,6mm, cục bộ có nơi có mưa to đã gây tình trạng dư nước trên một số vườn sầu riêng trái vụ, cây trồng bị sốc nước, dẫn đến hiện tượng rụng hoa và trái non. Thời tiết tuần qua đã tạo điều kiện cho vi khuẩn phát sinh và gây bệnh hại trên cây sầu riêng như: bệnh thối rễ, cháy lá tổ kiến, xỉ mù,...

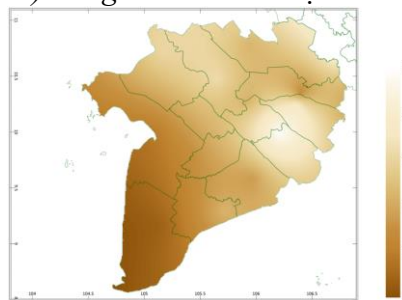
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 04/10/2024 đến ngày 10/10/2024)



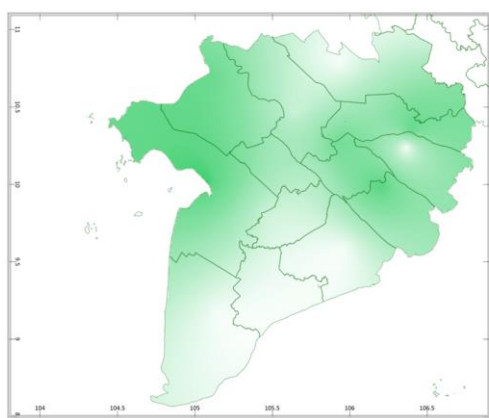
Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo



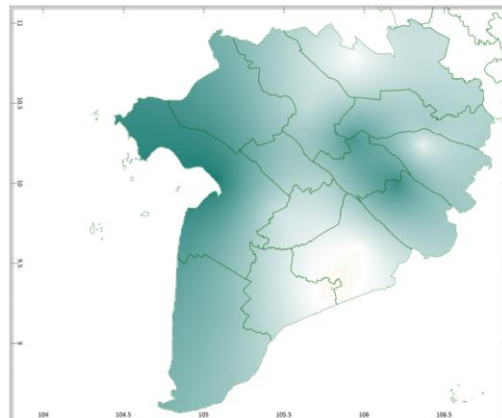
a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần



b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước
Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

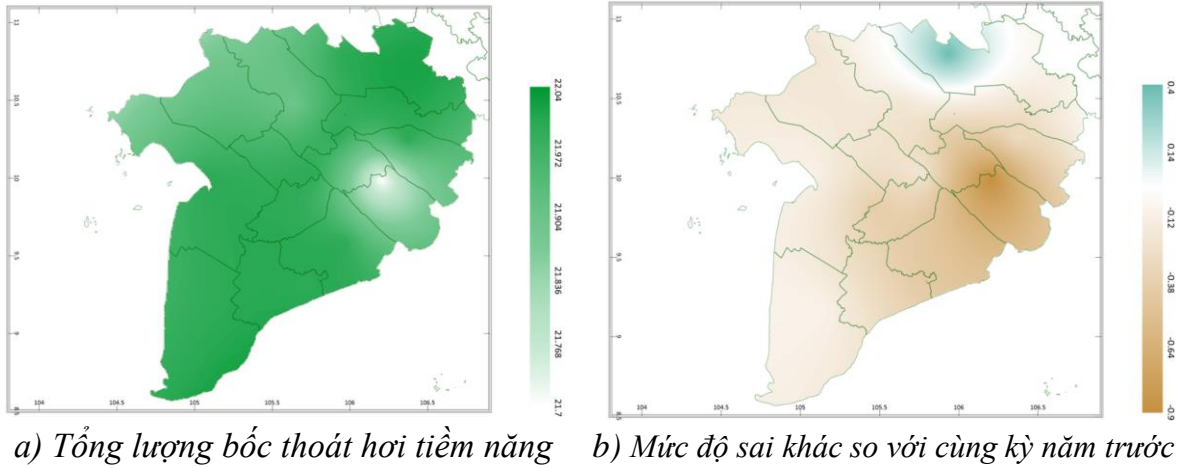


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

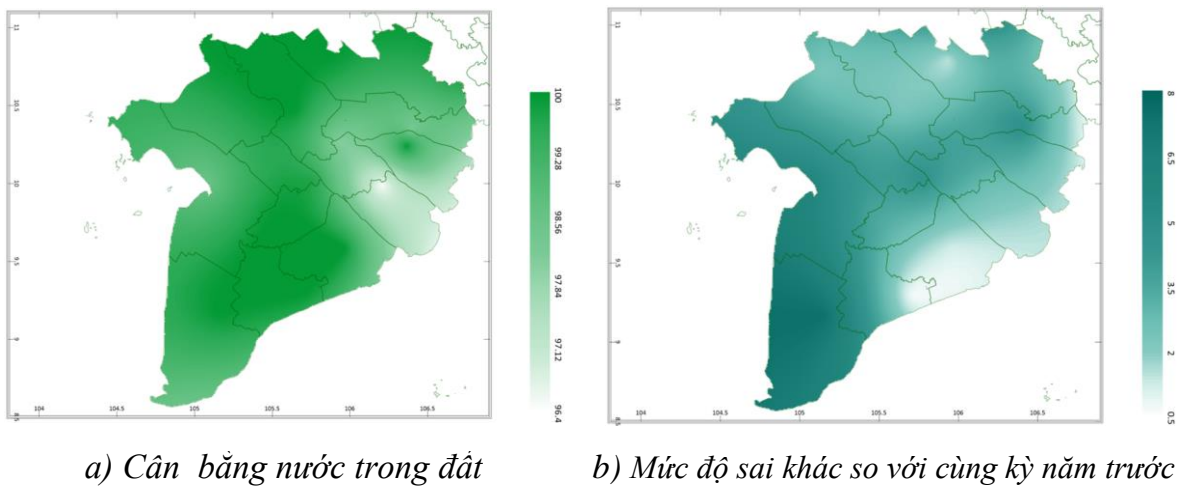


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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 50 - 53°C, tích ôn hữu hiệu dự báo trong 04 ngày sau dao động trong khoảng 67 - 70°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 9,5-23°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo trong 03 ngày đầu ở mức khoảng 10-31mm, trong 04 ngày cuối dao động trong khoảng 12-13mm. 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 từ 6-38mm; Chỉ ngoại trừ vùng rìa phía tây nam của tỉnh Sóc Trăng, vùng rìa phía đông nam của tỉnh Bạc Liêu có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ ở mức 2mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo tuần tới ở mức 97-100%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại tất cả các tỉnh trên khu vực có xu thế cao hơn, dao động từ 0,5-8%.

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 Long An, vùng rìa tiếp giáp tỉnh Long An của tỉnh Đồng Tháp có xu thế cao hơn, dao

động trong khoảng 0,14-0,4mm; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ ở mức 0,12-0,9mm.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 87-92%.

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 (%)	86,3-92,3	88,0-91,5	87,4-91,6
Tích ôn hữu hiệu (°C)	50,1-53,1	66,5-69,7	116,6-122,4
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,3-9,5	12,4-12,5	21,7-22,0
Mưa hữu hiệu (mm)	9,5-31,0	12,4-12,5	22,0-43,5
Cân bằng nước trong đất (%)	96,5-100,0		

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

Dự báo tuần tới, từ 04-10/10, có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng, riêng chiều tối và tối có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có nơi mưa to. Nhiệt độ không khí dự báo dao động trong khoảng 24 - 31°C, tổng lượng mưa dự báo dao động khoảng 57 - 115mm (Nguồn: TT DB KTTV QG).

Tuần tới, các diện tích lúa Thu Đông tập trung chủ yếu giai đoạn làm đòng - trở bông. Tuần tới, các tỉnh trong khu vực tiếp tục có mưa diện rộng, cục bộ có nơi mưa to, với tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo dao động trong khoảng 22 - 44mm, cân bằng nước trong đất tiếp tục duy trì ở mức cao từ 97-100%; mưa to, ngập úng ở giai đoạn lúa trở, bông lúa đang phơi màu sẽ làm ảnh hưởng đến quá trình thụ phấn, gây nên tình trạng lem lép hạt ảnh hưởng đến năng suất và sản lượng của cây lúa, đồng thời làm gia tăng tỷ lệ sâu bệnh hại. Do đó, trong quá trình chăm sóc, người dân cần chú ý theo dõi chặt chẽ diễn biến thời tiết, kịp thời tháo nước trong ruộng khi gặp mưa lớn, chỉ duy trì mực nước trên mặt ruộng trong khoảng 3-5cm đối với diện tích lúa giai đoạn làm đòng - đòng già và từ 5-7cm đối với diện tích lúa trở - chín. Bên cạnh đó, tại thời điểm cây lúa phân hóa đòng, cần tiến hành bón thúc đón đòng để bông lúa phát triển một cách thuận lợi, đảm bảo số lượng hạt trên bông; không nên bón phân khi lúa đang trở đều. Điều kiện thời tiết mưa nhiều, độ ẩm cao sẽ tạo điều kiện cho một số đối tượng sâu bệnh trên lúa phát triển và gia tăng gây hại trên lúa Thu Đông như: bệnh đạo ôn, bệnh cháy bìa lá, đốm vằn, vàng lá chín sớm... Người dân cần thường xuyên thăm đồng để phát hiện và có biện pháp phòng trừ kịp thời; khi thấy có dấu hiệu bệnh xuất hiện cần ngưng bón phân đạm, tiến hành phun thuốc đặc trị để trừ bệnh; Đối với bệnh đạo ôn cổ bông, lem lép hạt trên lúa Thu Đông tiến hành phun ngừa 2 lần khi lúa trở lợt xẹt và khi lúa đã trở đều (nên phun thuốc sau khi mưa để đảm bảo hiệu quả). Đặc biệt lưu ý với những ruộng chuẩn bị xuống giống lúa vụ Đông Xuân có nguy cơ bị ngộ độc hữu cơ cao

(do thời tiết mưa dầm, gây khó khăn cho việc đốt rơm, phân hủy rơm rạ), vì vậy, trước khi xuống giống cần vệ sinh đồng ruộng, cày vùi rơm rạ, phơi đất để rơm rạ phân hủy nhằm tránh ngộ độc hữu cơ cho lúa (sử dụng nấm Trichoderma để đẩy nhanh quá trình phân hủy rơm rạ).

Cây sầu riêng tuần tới tiếp tục trong giai đoạn chăm sóc sau thu hoạch, sầu riêng trái vụ ở giai đoạn ra hoa - đậu quả non. Độ ẩm đất thích hợp cho cây sầu riêng sinh trưởng tốt trong giai đoạn này trong khoảng từ 50-60%. Dự báo tuần tới, khu vực ngày nắng, chiều tối và đêm có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa to, tổng lượng mưa tuần dự báo dao động ở mức 57-115mm, cân bằng nước trong đất tiếp tục duy trì ở mức cao 97-100%. Do đó, người dân cần tôn cao đất liếp, gia cố đê bao chắc chắn, khai thông các rãnh thoát nước, đào thêm các rãnh phụ trên líp để nước thoát nhanh chóng, tránh hiện tượng ngập cục bộ; chuẩn bị các phương án để tiêu thoát nước nhanh chóng ra khỏi vườn khi có mưa lớn, đặc biệt đối những vườn cây trái vụ đang xiết nước để xử lý ra hoa; phủ bạt nylon dày kín các góc trong vườn trồng. Cần chú ý đối với diện tích sầu riêng đang ra hoa, sau khi mưa xong nên cào lá rụng, xới xáo đất quanh gốc cây cho thông thoáng để nước thoát nhanh, thực hiện phun xịt các loại thuốc rửa bông, phòng ngừa nấm bệnh. Đối với diện tích sầu riêng đã dứt nhụy - ra quả, trong điều thời tiết mưa dầm, cần bón bổ sung thêm nhân tố trung vi lượng (Ka Ca Bo) giúp hỗ trợ cây trồng chống sốc và nuôi quả an toàn. Thời tiết mưa liên tục, độ ẩm cao tạo điều kiện cho một số bệnh hại gây hại cây trồng gia tăng, cần lưu ý: bệnh cháy lá tổ kiến, thối rễ, thối quả,... Để hạn chế tác động của sâu bệnh hại, người dân cần thường xuyên thăm và kiểm tra vườn để phát hiện bệnh sớm và thực hiện các biện pháp điều trị kịp thời; tạo không gian quanh vườn thông thoáng, dọn dẹp vệ sinh vườn sạch sẽ, dọn các tồn dư thực vật quanh gốc cây; không để đọng nước ở khu vực gốc cây; cắt bỏ và tiêu hủy những cành và những cây bị bệnh để không lây bệnh sang các cây khác; phun thuốc phòng trị bệnh định kỳ để hạn chế mầm bệnh phát triển.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 11/10/2024

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng