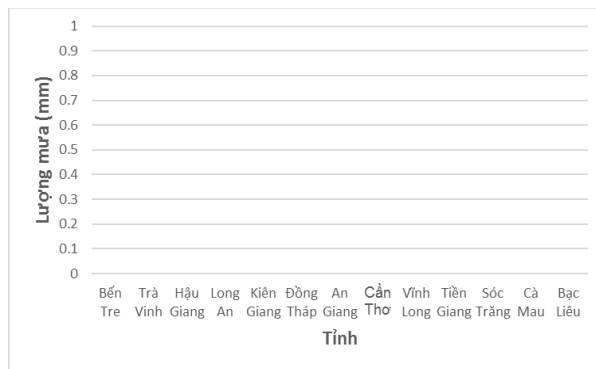
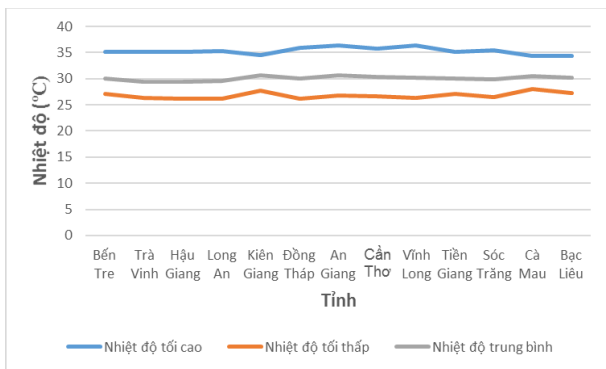


BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐỒNG BẰNG SÔNG CỬU LONG
THỜI HẠN TUẦN
(Từ ngày 12/04/2024 đến ngày 18/04/2024)

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 05-11/04/2024)

Trong tuần từ ngày 05-11/04/2024, độ ẩm không khí trong khu vực đạt 70,9%; tích ôn hữu hiệu tuần 147,3°C; lượng bốc thoát hơi tiềm năng 23,5mm; lượng mưa hữu hiệu 0,0mm. Trong tuần qua, khu vực ngày có nắng, có nơi có nắng nóng. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 26 - 36°C; tổng lượng mưa ở mức 0mm.

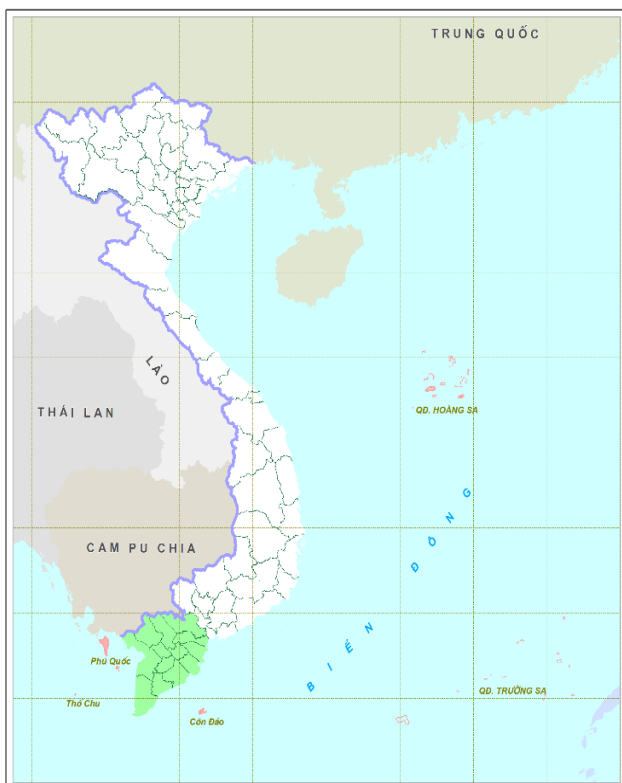
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 05-11/04/2024)

| Yếu tố | Thời gian | | |
|------------------------------|------------|-------------|------------|
| | 3 ngày đầu | 4 ngày cuối | Trong tuần |
| Độ ẩm không khí (%) | 70,7 | 71,1 | 70,9 |
| Tích ôn hữu hiệu (°C) | 63,3 | 84,0 | 147,3 |
| Bốc thoát hơi tiềm năng (mm) | 10,0 | 13,4 | 23,5 |
| Mưa hữu hiệu (mm) | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

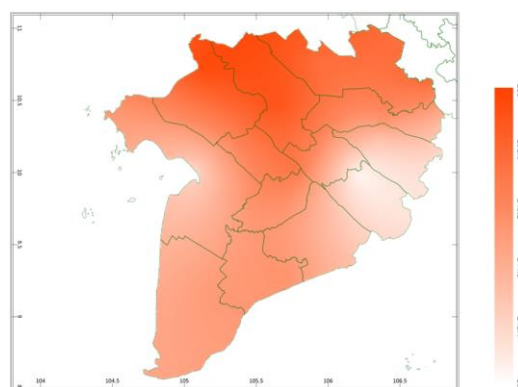
Lúa Đông Xuân đang ở giai đoạn chín - thu hoạch, diện tích lúa Hè Thu tập trung giai đoạn xuống giống - mạ. Tuần qua, khu vực tiếp tục nắng nóng, nhiệt độ dao động trong khoảng 26 - 36°C, hầu như không mưa đã tạo điều kiện thuận lợi cho công tác thu hoạch và bảo quản lúa Đông Xuân, cũng như xuống giống lúa Hè Thu. Tuy nhiên, hiện nay các kênh thủy lợi đã khô nước, đồng thời xâm nhập mặn trong tuần qua có xu thế tăng và đạt đỉnh trong tháng 4 (từ 8-11/04) gây thiếu nước ngọt, khiến việc điều tiết và tưới tiêu cho lúa Hè Thu không được đảm bảo, lúa sinh trưởng kém. Các đối tượng sâu bệnh như Bù lạch, chuột, ốc brou vàng,... phát sinh và gây hại cho lúa trong tuần qua.

Cây xoài đang trong giai đoạn nuôi quả. Thời tiết khu vực tiếp tục nắng nóng, tiếp tục không mưa, lượng bốc thoát hơi tiềm năng ở mức cao 24mm, kết hợp tình hình xâm nhập mặn diễn biến phức tạp, độ mặn xâm nhập sâu, dẫn đến thiếu nước ngọt tưới cho cây xoài trong thời kỳ nuôi quả; khô hạn kéo dài đã khiến cây bị cháy lá, rụng quả, ảnh hưởng đến năng suất thu hoạch. Sâu bệnh gây hại chủ yếu trên cây xoài là: ruồi đục trái, sâu đục trái,...

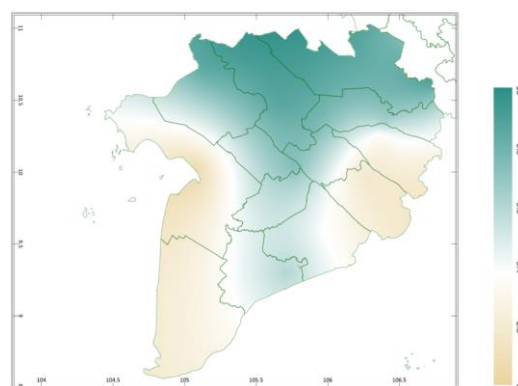
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 12/04/2024 đến ngày 18/04/2024)



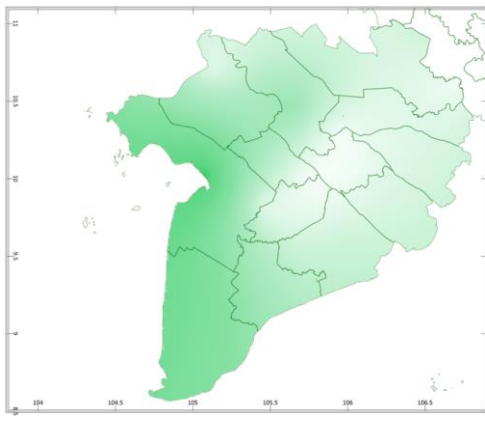
Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo



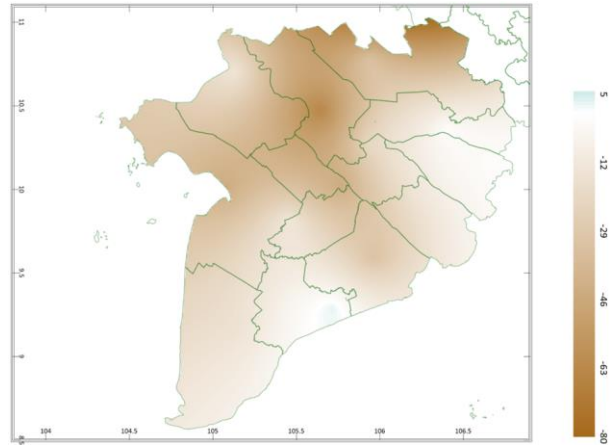
a) Tích ôn hữu hiệu tuần



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

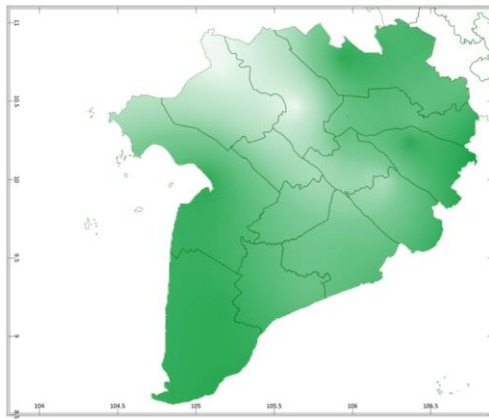


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

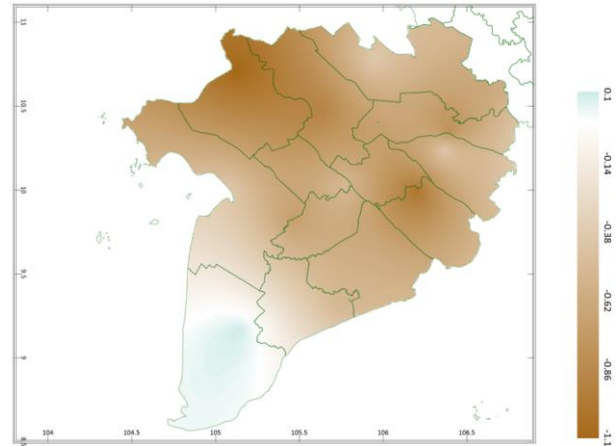


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

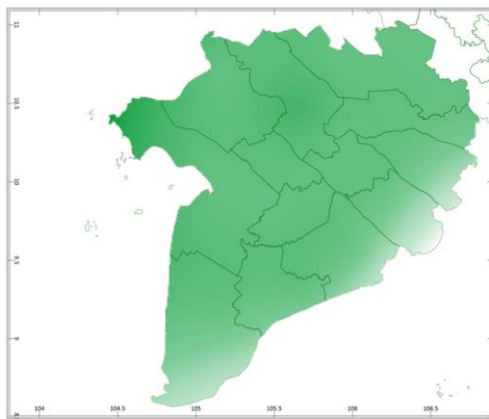


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng

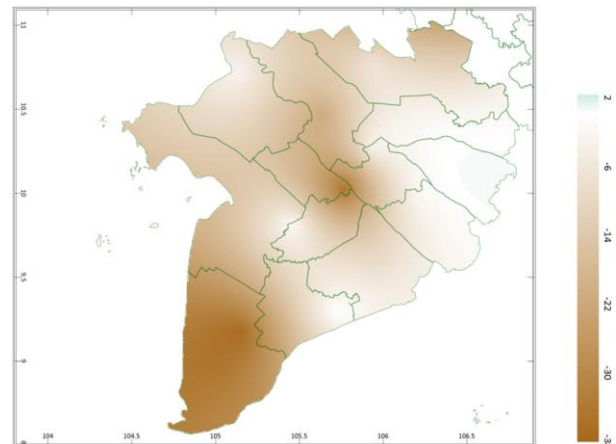


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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 60 - 66°C, tích ôn hữu hiệu dự báo trong 04 ngày sau

dao động trong khoảng 79 - 88°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại các tỉnh Kiên Giang, Cà Mau, Trà Vinh, Tiền Giang, vùng rìa phía tây của tỉnh Bạc Liêu, vùng tiếp giáp tỉnh Bến Tre của tỉnh Vĩnh Long và Trà Vinh có xu thế thấp hơn, dao động từ 2,8-6°C; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế cao hơn so với cùng kỳ ở mức 0,4-10°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo trong 03 ngày đầu ở mức khoảng 0 - 4mm, trong 04 ngày cuối dao động trong khoảng 0 - 7mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại hầu hết các tỉnh trong khu vực có xu thế thấp hơn, dao động từ 12-80mm; Chỉ ngoại trừ vùng phía đông nam của tỉnh Bạc Liêu có xu thế cao hơn so với cùng kỳ ở mức 5mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo tuần tới ở mức 0%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại vùng phía đông của tỉnh Bến Tre có xu thế cao hơn, ở mức 2%; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ dao động từ 6-38%.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 23mm. So với cùng kỳ năm trước, lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại tỉnh Cà Mau có xu thế cao hơn, ở mức 0,1mm; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ dao động từ 0,14-1,1mm.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 63 - 76%.

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 (%) | 62,7-75,7 | 62,8-76,8 | 62,7-76,3 |
| Tích ôn hữu hiệu (°C) | 59,5-66,0 | 79,4-88,2 | 138,9-154,1 |
| Bốc thoát hơi tiềm năng (mm) | 9,9-10,0 | 13,2-13,5 | 23,1-23,4 |
| Mưa hữu hiệu (mm) | 0,0-4,0 | 0,0-7,0 | 0,0-11,0 |
| Cân bằng nước trong đất (%) | 0,0 - 0,2 | | |

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

Dự báo tuần tới, từ ngày 12-18/04 khu vực chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt. Nhiệt độ không khí dự báo dao động trong khoảng 27 - 37°C, tổng lượng mưa dự báo dao động trong khoảng 0 - 11mm (Nguồn: TT DB KTTV QG).

Trong tuần dự báo từ 12-18/04, khu vực ven Biển Đông ĐBSCL xâm nhập mặn có xu thế giảm nhẹ đến 16/04 rồi tăng trở lại đến cuối tuần; Khu vực sông Cái Lớn, Cái Bé có xu thế tăng rồi sau đó giảm dần đến cuối tuần.

Lúa Đông Xuân ở giai đoạn thu hoạch; lúa Hè Thu tập trung giai đoạn xuống giống – mạ – đẻ nhánh. Dự báo thời tiết khu vực tiếp tục nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt, nhiệt độ phổ biến ở mức 26-36°C, chiều tối và đêm có mưa rào vài nơi nhưng lượng mưa không đáng kể, tổng lượng mưa hữu hiệu dao động từ 0-11mm, lượng bốc thoát hơi ở mức cao 23mm, dẫn đến cân bằng nước trong đất ở mức rất thấp 0%, không đáp ứng được nhu cầu nước của cây lúa Hè Thu. Do đó, người dân cần tập trung thu hoạch hoàn toàn những diện tích lúa Đông Xuân còn lại trên đồng, nhằm hạn chế ảnh hưởng của điều kiện thời tiết bất lợi và xâm nhập mặn trong thời gian tới; sau khi thu hoạch cần cày ải phơi đất, khẩn trương vệ sinh tốt đồng ruộng nhằm giúp đất tơi xốp, tăng độ màu mỡ, hạn chế ngộ độc hữu cơ, đảm bảo thời gian cách ly giữa 2 vụ ít nhất 15 ngày, theo dõi chặt chẽ tình hình rầy di trú, xuống giống vụ Hè Thu đúng lịch thời vụ tập trung, đồng loạt, né rầy theo lịch khuyến cáo của địa phương nhằm hạn chế rầy nâu chích hút ảnh hưởng đến năng suất lúa sau này. Tuần tới, xâm nhập mặn tại khu vực có xu thế giảm nhẹ đến 16/04 rồi tăng trở lại đến cuối tuần, vì vậy, ngoài việc cân nhắc việc giãn tiến độ xuống giống vụ Hè Thu để né mặn, cần tăng cường công tác giám sát mặn, tích trữ và điều tiết nước để đảm bảo đủ nước tưới cho diện tích lúa Hè Thu, duy trì mực nước trên ruộng từ 1-3cm cho lúa Hè Thu giai đoạn mạ – đẻ nhánh; kết hợp bón thúc lần 1 (sau sạ 8-10 ngày) giúp lúa đẻ nhánh khỏe mạnh. Điều kiện thời tiết nắng nóng, hanh khô sẽ thuận lợi cho bù lạch, ốc bươu vàng, chuột,... tiếp tục gây hại trên lúa Hè Thu. Cần thăm đồng thường xuyên, không được để ruộng khô nước (ruộng khô bù lạch sẽ nhân mật số nhanh và gây hại nặng); dùng lưới ngăn chặn các đường nước ra vào ruộng để không cho ốc theo nước vào ruộng gây hại; vệ sinh dọn dẹp các bờ cỏ, lùm bụi cho thông thoáng, có điều kiện nên hạ thấp bờ ruộng nhằm hạn chế nơi làm hang trú ẩn của chuột.

Cây xoài tuần tới trong giai đoạn nuôi quả, độ ẩm đất thích hợp cho cây xoài sinh trưởng và phát triển tốt trong giai đoạn này dao động trong khoảng từ 55-70%. Dự báo tuần tới, thời tiết khu vực tiếp tục nắng nóng, khô hạn, lượng bốc thoát hơi

ở mức cao, cân bằng nước trong đất chỉ ở mức 0%, không đáp ứng đủ độ ẩm đất cho cây xoài sinh trưởng. Đồng thời, tình hình xâm nhập mặn tiếp tục diễn biến phức tạp, có khả năng tăng cao từ ngày 16/04, có thể gây ra tình trạng thiếu nước ngọt cục bộ phục vụ sản xuất. Vì vậy, người dân cần tập trung củng cố hệ thống đê bao để ngăn ngừa nước mặn xâm nhập vào ruộng vườn; tận dụng nguồn vật liệu hữu cơ như rơm rạ, lục bình, lá khô,... tủ gốc và che phủ đất để hạn chế bốc thoát hơi nước giữ ẩm cho đất (phủ cách xa gốc xoài 20cm để đề phòng nấm bệnh gây hại); tranh thủ lấy nước ngay khi có thể, trữ nước trong ruộng (lót nylon ở đáy ruộng), dự trữ nước trong túi nylon dày, kết hợp sử dụng hệ thống tưới tiết kiệm (tưới xung quanh gốc) để tưới đủ nước cho cây xoài nuôi quả, không tưới nước có độ mặn trên 3‰ cho cây; nên tỉa cành, tạo tán, tỉa bớt hoa, quả để giảm thoát hơi nước và cạnh tranh dinh dưỡng. Ngoài ra, cần bón phân đầy đủ NPK, bổ sung phân bón lá chứa Kali, Canxi, Silic giúp cây tăng khả năng chống chịu hạn mặn. Sâu bệnh cần lưu ý trên cây xoài trong giai đoạn này là: ruồi đục trái, sâu đục trái, rệp sáp... Nhằm hạn chế tác động của sâu bệnh hại, người dân cần cắt tỉa những cành bị sâu bệnh, cành già không cho quả để hạn chế nơi trú ngụ của sâu trưởng thành; nên thu gom và tiêu hủy những quả bị sâu hại để diệt sâu bên trong, hạn chế sâu di chuyển tấn công quả khác và hạn chế sâu của các đợt sau.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 19/04/2024

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng