

Hà Nội, ngày 01 tháng 03 năm 2024

Số: KNHD-03/DNBO/TTCN

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

(Từ ngày 01/03/2024 đến ngày 31/03/2024)

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

Trong tháng 2/2024, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực dao động trong khoảng 59 - 72%; Tổng tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong tháng dao động trong khoảng 544 - 579°C; Bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 81 - 84mm; Tổng lượng mưa hữu hiệu trong tháng khoảng 0 - 3mm; Cân bằng nước trong đất khoảng 0 - 1%; Nhiệt độ tối cao trung bình từ 31 - 36°C, nhiệt độ tối thấp trung bình từ 22 - 26°C, nhiệt độ trung bình tại phổ biến cao hơn từ 1,0-2,9°C so với trung bình nhiều năm (TBNN) cùng thời kỳ. Tổng lượng mưa (TLM) phổ biến thấp hơn từ 10-30mm so với TBNN cùng thời kỳ, nhiều nơi trên khu vực không có mưa trong cả tháng.

Trong tháng 02/2024, nắng nóng diện rộng xuất hiện 02 đợt trên khu vực Đông Nam Bộ vào các ngày 13-19/02 và từ 22-27/02. Nhiệt độ cao nhất trong ngày phổ biến từ 35,0-36,0°C, có nơi trên 37,0°C như Đồng Nai (38,0°C) ngày 15/02. Tổng lượng mưa tương đối thấp hoặc không có mưa. (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

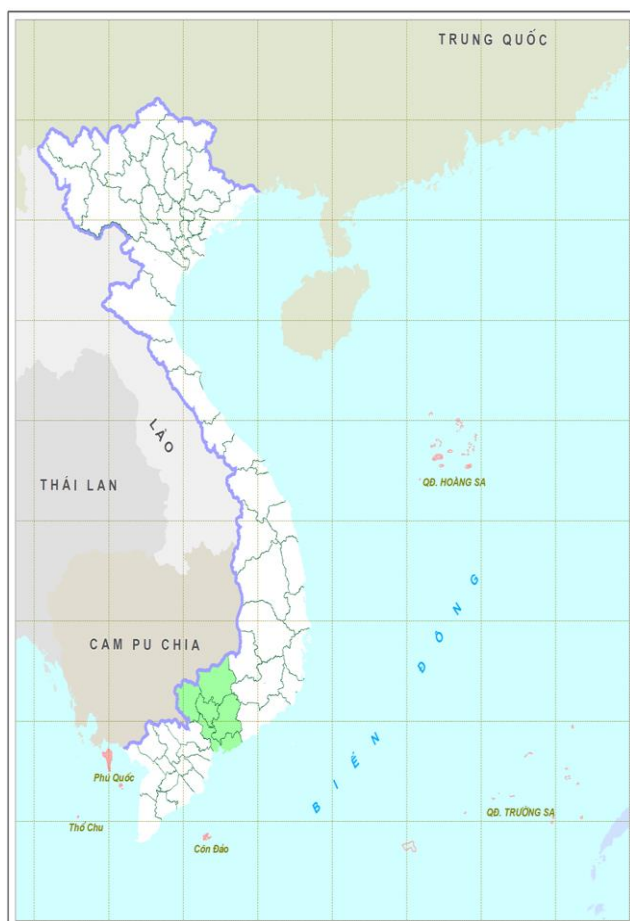
*Bảng 1: Tình hình khí tượng nông nghiệp tháng qua (01 – 29/02/2024)*

Yếu tố	Thời gian			
	Tuần 1	Tuần 2	Tuần 3	Tháng 2
Độ ẩm không khí (%)	62,5 - 73,2	58,3 - 72,7	55,7 - 68,7	59,2 - 71,8
Nhiệt độ tối cao (°C)	30,4 - 35,1	31,4 - 36,2	31,6 - 36,3	31,1 - 35,8
Nhiệt độ tối thấp (°C)	22,2 - 25,4	22,0 - 25,4	22,5 - 26,3	22,2 - 25,6
Tích ôn hữu hiệu (°C)	201,6 - 215,2	187,9 - 200	153,2 - 163,7	543,7 - 578,9
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0 - 0,2	0,0 - 2,0	0,0 - 3,2	0,0 - 3,2
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	29,9 - 30,9	27,9 - 29,2	23,1 - 23,8	81,0 - 83,8
Cân bằng nước trong đất (%)	0 - 1			

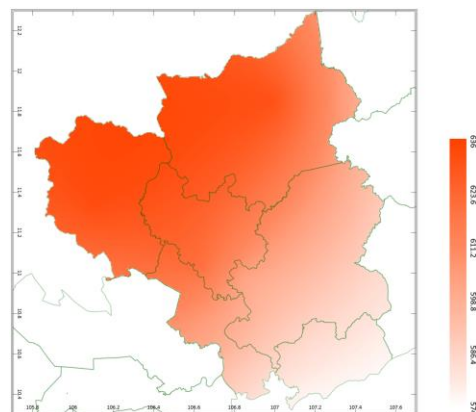
Cây hồ tiêu tháng 2 đang trong giai đoạn chắc quả - chín – thu hoạch, trong tháng 02/2024 khu vực Đông Nam Bộ vào giai đoạn mùa khô, hầu như không có mưa, tổng lượng mưa hữu hiệu khoảng 0 - 3mm, ngày có nắng thuận lợi công tác thu hoạch các diện tích hồ tiêu đã đến kỳ thu hoạch. Tuy nhiên, nắng hạn kéo dài, không mưa khiến cho nhiều diện tích hồ tiêu thiếu nước, khô cành, rụng quả. Thời tiết thuận lợi cho tuyến trùng phát sinh gây hại tại các tỉnh như Đồng Nai, Bình Phước và Bình Dương, bệnh chết chậm phát sinh gây hại cục bộ tại các tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu, Đồng Nai, Bình Phước và Bình Dương, bệnh chết nhanh phát sinh gây hại gia tăng, phân bố tại các tỉnh Bình Phước và Đồng Nai.

Thời tiết khô nóng, không có mưa nhiều ngày, cân bằng nước trong đất thấp khoảng 0 - 1% đã ảnh hưởng đến quá trình ra hoa – quả non của một số diện tích cây sàu riêng trên khu vực, do thiếu nước. Bệnh xì mù phát sinh gây hại cục bộ tại một số diện tích trồng sàu riêng, ngoài ra nhện đỏ, rầy phấn trắng, thối rễ, thán thư,... gây hại nhẹ trong tháng qua.

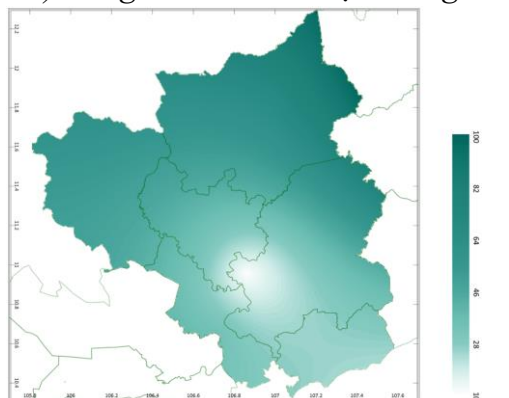
## 2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 01/03/2024 đến ngày 31/03/2024)



Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo

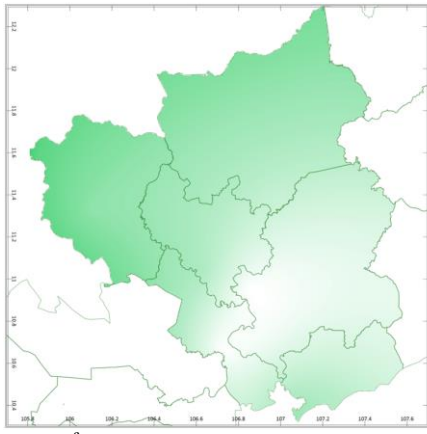


a) Tổng tích ôn hữu hiệu tháng

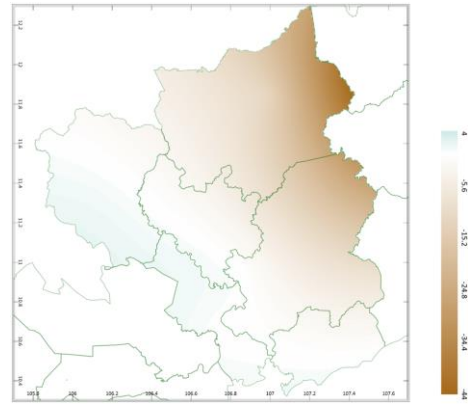


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

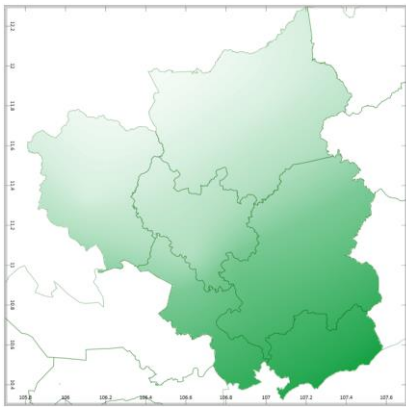


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tháng

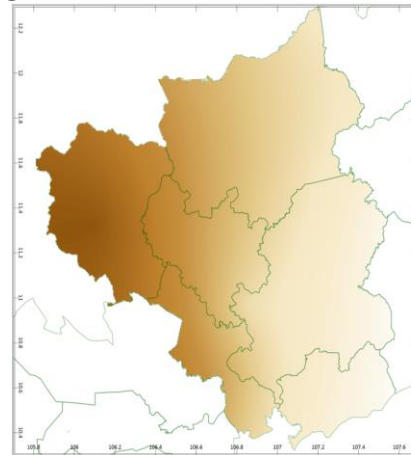


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

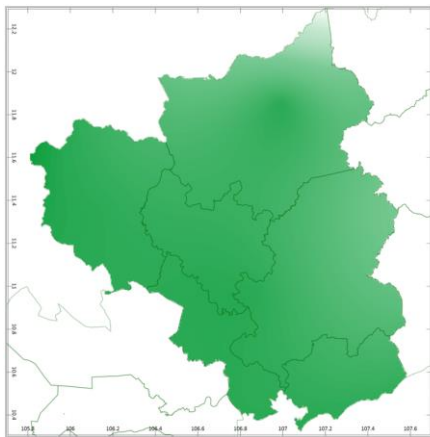


a) Bốc thoát hơi tiềm năng tháng

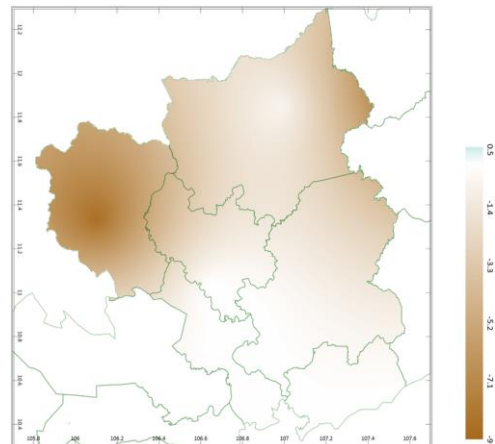


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 4: Bản đồ tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng



a) Độ ẩm đất tháng



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

Hình 5: Bản đồ cân bằng nước trong đất

Trong tháng tới, nhiệt độ tối cao trung bình dao động trong khoảng 31 - 33°C, nhiệt độ tối thấp trung bình từ 25 - 26 °C. Tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong tuần đầu của tháng dao động trong khoảng 205 - 224°C, trong

tuần giữa tháng dao động trong khoảng 185 - 202°C, trong tuần cuối của tháng dao động trong khoảng 188 - 208°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng nhiệt độ tích lũy tại các tỉnh trên khu vực Đông Nam Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ ở mức tương ứng từ 10 - 100°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu trong tuần đầu của tháng dao động trong khoảng 0 - 1mm, trong tuần giữa tháng dao động trong khoảng 0 - 1mm trong tuần cuối của tháng đạt 0mm. Hầu hết tỉnh Đồng Nai có khả năng nhận được tổng lượng mưa hữu hiệu cao hơn so với các tỉnh khác trên khu vực. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại hầu hết các tỉnh trên khu vực Đông Nam Bộ có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 5,6 – 44mm; riêng phía Nam của tỉnh Tây Ninh, TP. Hồ Chí Minh và phía Tây của tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức tương ứng khoảng 4mm.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tháng dao động trong khoảng 91 - 95mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại các tỉnh trên khu vực Đông Nam Bộ có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 1,4 – 4,8mm.

Cân bằng nước trong đất 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 1,4 – 9%.

Độ ẩm không khí tháng 03/2024 dao động trong khoảng 52 - 64%.

*Bảng 2: Dự báo các đặc trưng khí tượng nông nghiệp tại khu vực*

Yếu tố	Thời gian			
	Tuần 1	Tuần 2	Tuần 3	Tháng 3
Độ ẩm không khí (%)	56,6 - 67,2	48,9 - 60,7	50,3 - 64,1	52,4 - 64,1
Nhiệt độ tối cao (°C)	32,2 - 33,9	29,6 - 32,4	30,1 - 33,3	30,7 - 33,2
Nhiệt độ tối thấp (°C)	25,1 - 25,6	25,1 - 25,7	25,6 – 26,0	25,4 - 25,8
Tích ôn hữu hiệu (°C)	204,7 - 223,9	184,6 - 201,8	188,0 - 207,3	577,3 - 632,5
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0 – 1,0	0,2 - 1,2	0,0 - 0,1	0,3 - 1,4
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	32,2 - 33,5	29 - 30,1	30 - 31,2	91,3 - 94,8
Cân bằng nước trong đất (%)	0			

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

Nhiệt độ trung bình tháng 03/2024 tại khu vực Đông Nam Bộ phổ biến ở mức cao hơn so với TBNN khoảng 1,0-1,5°C; Tổng lượng mưa trên khu vực phổ biến thấp hơn từ 5-15mm so với TBNN cùng thời kỳ. Trong tháng 03/2024, khu vực Đông Nam Bộ đang trong giai đoạn mùa khô, nắng nóng nhiều khả năng vẫn tiếp tục xuất hiện. (Nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia).

Tháng 3, trên khu vực Đông Nam Bộ cây hồ tiêu đang trong giai đoạn thu hoạch. Dự báo khu vực ngày có nắng, ít có khả năng xảy ra mưa trái mùa thuận lợi cho công tác thu hoạch, phơi khô và bảo quản hồ tiêu. Tuy nhiên, cân bằng nước trong đất tiếp tục mức thấp 0%, không đảm bảo cho cây hồ tiêu sinh trưởng và phát triển. Do đó, người dân cần chủ động nguồn nước, tưới đủ nước cho cây tiêu, tưới lúc sáng hoặc khi trời dịu mát, không nên tưới khi trời nắng tránh cây sốc nhiệt. Đồng thời, cần lưu ý bón phân đầy đủ và cân đối dinh dưỡng đa, trung và vi lượng cho hồ tiêu phục hồi sau thời gian nuôi quả, có thể sử dụng phân sinh học, vi sinh để cây dễ hấp thụ trong điều kiện khô hạn. Điều kiện thời tiết thuận lợi cho một số sâu bệnh gia tăng gây hại trên tiêu như: bệnh tuyến trùng, bệnh chết chậm, bệnh chết nhanh, rệp sáp,...Người dân cần thường xuyên kiểm tra vườn tiêu để phát hiện bệnh sớm, thu gom và tiêu hủy triệt để các tàn dư cây bị bệnh, xử lý ngay các gốc tiêu bị bệnh bằng vôi bột; dùng thuốc BVTV xử lý các ổ bệnh chết nhanh, chết chậm từ vụ trước và các ổ bệnh mới xuất hiện, hạn chế lây lan trên diện rộng.

Trên khu vực Đông Nam Bộ, sầu riêng đang trong giai đoạn quả non – nuôi quả. Giai đoạn này cần tỉa bớt quả để tạo cho quả đảm bảo về chất lượng cũng như trọng lượng quả: Quả được 3-4 tuần sau khi hoa nở, tỉa những quả có cuống nhỏ, chen chúc trong chùm quả, quả méo, quả bị sâu bệnh (để lại 6-8 quả/chùm). Quả được 8 tuần sau khi hoa nở, tỉa quả cong vẹo, dị dạng (để lại 3-4 quả/chùm). Quả được 10 tuần sau khi hoa nở, cắt tỉa những quả có hình dạng không đặc trưng của giống, tạo thuận lợi cho phát triển cơm, kích thước và hình dáng quả, chỉ để 2-3 quả/chùm, khoảng 70-120 quả/cây (tùy theo từng cây). Giai

đoạn này cần đảm bảo đủ nước và dinh dưỡng cho quả non phát triển tốt, độ ẩm đất thích hợp khoảng 70 - 90%. Dự báo tháng tới, cân bằng nước trong đất đạt 0%, không đảm bảo đủ ẩm cho cây sầu riêng nuôi quả. Người dân cần lưu ý chủ động nguồn nước, tưới thường xuyên cho cây: tưới đều nước từ bên ngoài tán vào bên trong cho đến khi nước vừa chảy tràn trên mặt đất; ưu tiên tưới bên dưới tán cây vì nơi đó tập trung rất nhiều rễ tơ hút nước, nếu xuất hiện trời mưa trái mùa thì rễ này không thể hút thêm nước nên không xảy ra tình trạng sốc nước gây rụng quả non. Đồng thời, thời tiết tuần tới tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh có khả năng phát sinh gây hại trên sầu riêng như: nhện đỏ, rầy phấn trắng, thối rễ, thán thư, bệnh xì mũ... người dân cần thường xuyên kiểm tra vườn, phát hiện sớm sâu bệnh và chủ động các biện pháp phòng trừ có hiệu quả.

**Tin phát ngày: 01/03/2024**

**Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: ngày 01/04/2024**

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

**Phạm Thị Kim Phụng**