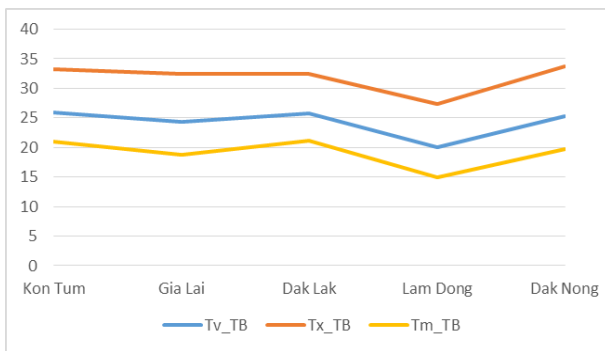
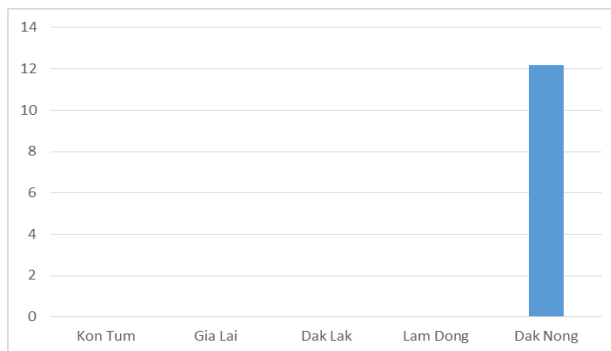


**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC TÂY NGUYÊN
THỜI HẠN TUẦN**
(Từ ngày 08/03/2024 đến ngày 14/03/2024)

1. Thông báo tình hình khí tượng nông nghiệp tuần qua



a) Diễn biến nhiệt độ tuần



b) Diễn biến tổng lượng mưa tuần

Hình 1: Biểu đồ diễn biến nhiệt độ và tổng lượng mưa (từ ngày 01 - 07/3/2024)

Trong tuần từ ngày 01 - 07/3/2024, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực đạt 69,6%; tích ôn hữu hiệu tuần 107,0°C; bốc thoát hơi tiềm năng 20,6mm; lượng mưa hữu hiệu 2,4mm. Trong tuần qua, khu vực Tây Nguyên ngày có nắng, tổng lượng mưa dao động trong khoảng 0 - 12,2mm, nhiệt độ không khí trong tuần dao động từ 14,9 - 33,8°C.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 01 - 07/3/2024)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	70,2	69,2	69,6
Tích ôn hữu hiệu (°C)	42,1	64,9	107,0
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	8,7	11,9	20,6
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0	2,4	2,4

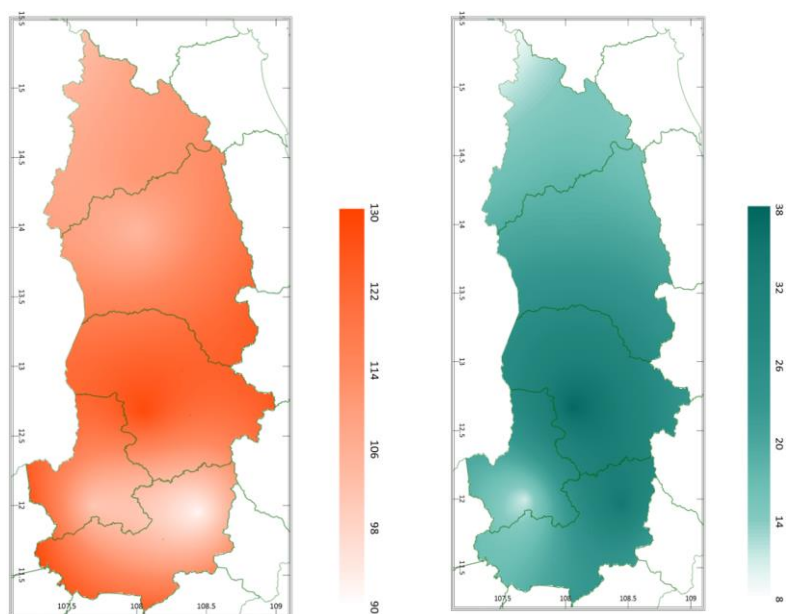
Tuần qua, cây ăn quả trên khu vực Tây Nguyên chủ yếu trong giai đoạn ra hoa - quả non - nuôi quả. Tuần qua, hầu hết các tỉnh trong khu vực không mưa (riêng tỉnh Đắk Nông, Lâm Đồng 4 ngày cuối tuần có mưa, tuy nhiên cũng chưa đáp ứng đủ nhu cầu nước cho cây trồng) đã gây ảnh hưởng đến sinh trưởng của một số diện tích cây ăn quả trong quá trình đậu quả - nuôi quả, do thiếu nước; đồng thời, chênh lệch nhiệt độ ngày đêm khá lớn dẫn tới tình trạng một số vườn cây bị sốc nhiệt, rụng quả non. Thời tiết thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại cục bộ như: sâu đục quả, sâu ăn lá, nhện đỏ, bọ trĩ, nấm khuẩn.

Cây hồ tiêu tuần qua chủ yếu trong giai đoạn chín - thu hoạch. Thời tiết khu vực Tây Nguyên ngày nắng thuận lợi cho công tác thu hoạch và bảo quản hồ tiêu, tuy nhiên, khu vực nhiều tuần không mưa (riêng tỉnh Đắk Nông, Lâm Đồng có mưa vào 4 ngày cuối trong tuần, tuy nhiên chưa đủ đáp ứng nhu cầu do nhiều tuần qua ko có mưa) đã ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng và phát triển của hồ tiêu, gây thiếu nước cục bộ, một số vườn tiêu bị héo, cháy lá. Ngoài ra, thời tiết tuần qua thuận lợi cho tuyến trùng gây hại cục bộ, phân bố chủ yếu tại Gia Lai, Lâm Đồng; bệnh chết chậm gây hại rải rác, phân bố chủ yếu tại các tỉnh Gia Lai, Đắk Lắk; bệnh chết nhanh gia tăng diện tích gây hại tại các tỉnh Gia Lai, Đắk Lắk.

2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 08/03/2024 đến ngày 14/03/2024)



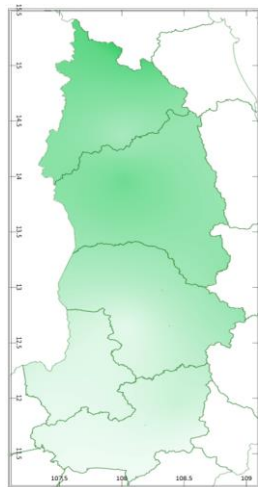
Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo



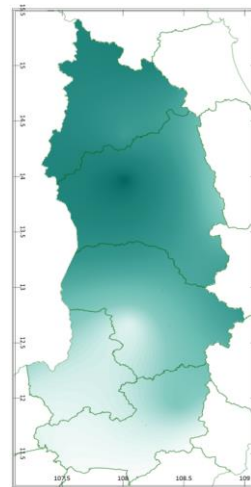
a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

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

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

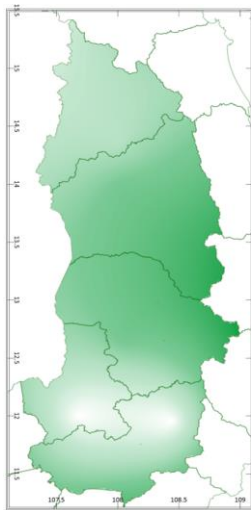


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

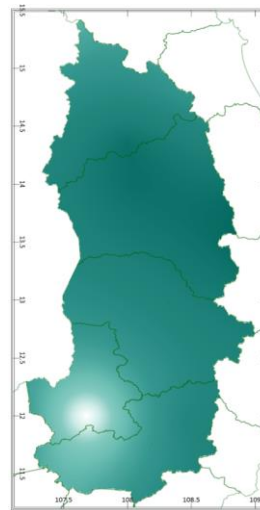


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

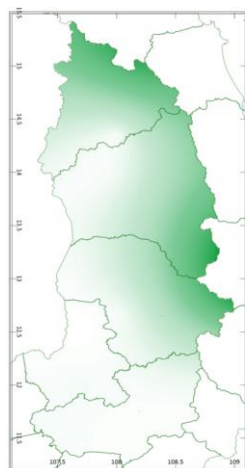


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

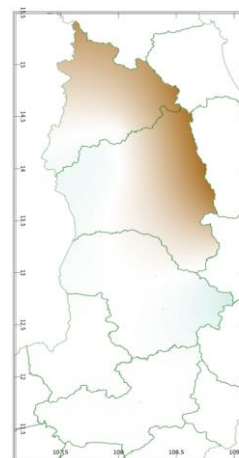


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 4: Bản đồ tổng bốc thoát hơi tiềm năng



a) Cân bằng nước trong đất tuần



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

Hình 5: Bản đồ cân bằng nước trong đất

Tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 03 ngày đầu dao động trong khoảng 39 - 55°C, trong 04 ngày cuối dao động trong khoảng 53 - 74°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại các tỉnh trên khu vực Tây Nguyên có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 8 - 38°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 0 - 4mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 3 - 11mm. Tỉnh Đắk Nông và Gia Lai có khả năng nhận được tổng lượng mưa hữu hiệu thấp hơn các tỉnh khác trên khu vực. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại các tỉnh trên khu vực Tây Nguyên có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 2 - 15mm.

Lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 21 - 22mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại các tỉnh trên khu vực Tây Nguyên có xu thế cao hơn hoặc cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,5 - 1,37mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo đạt 0 - 1%. Hầu hết tỉnh Kon Tum, phía Đông của tỉnh Gia Lai - Đắk Lắk có khả năng cân bằng nước trong đất thấp hơn so với phía Đông. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại hầu hết các tỉnh trên khu vực Tây Nguyên có xu thế cao hơn so với cùng kỳ khoảng 10%; riêng phía Đông tỉnh Gia Lai và hầu hết tỉnh Kon Tum có xu thế thấp hơn hoặc thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 0,4 - 42%.

Độ ẩm không khí tuần tới trong khu vực dao động trong khoảng 65 - 84%.

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 (%)	63,7 - 83,3	65,5 - 84,8	64,7 - 84,1
Tích ôn hữu hiệu (°C)	39,1 - 54,8	52,6 - 73,5	91,7 - 128,3
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	8,9 - 9,1	12,0 - 12,3	20,9 - 21,5
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0 - 4,0	3,0 - 11,0	3,0 - 15,0
Cân bằng nước trong đất (%)	0 - 1		

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

Dự báo tuần tới, từ đêm 08 - 15/03 khu vực chiều tối và đêm có mưa rào vài nơi, ngày nắng. Nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 18,2 - 35,5°C, tổng lượng mưa dao động trong khoảng 3,0 - 15,0mm (Nguồn: TT DB KTTV QG)

Trên khu vực Tây Nguyên, các diện tích cây ăn quả đang trong giai đoạn ra hoa - quả non - nuôi quả. Giai đoạn này cần lưu ý cắt tỉa cành sâu bệnh, tỉa bỏ quả trong chùm, quả chen chúc, quả bị sâu bệnh...để cây tập trung dinh dưỡng nuôi quả, cần đảm bảo đủ nước và dinh dưỡng cho quả non phát triển tốt, độ ẩm đất thích hợp cho cây trong giai đoạn này khoảng 70 - 80%. Tuần tới, khu vực chiều tối và đêm có mưa rào vài nơi, nhưng lượng mưa không đáng kể, tổng lượng mưa hữu hiệu dao động từ 3-15mm, cân bằng nước trong đất dự báo ở mức thấp 0 - 1%, không đáp ứng đủ nước cho cây ăn quả. Người dân cần lưu ý chủ động nguồn nước, tưới bổ sung cho cây trồng: 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 hạn chế tình trạng sốc nước gây rụng quả non. Đồng thời, cần kiểm tra kỹ tình trạng cây trong vườn, nếu quả non bị rụng nhiều nên hạn chế phun thuốc vì không hiệu quả; cần theo dõi dự báo thời tiết và đọt ra hoa tiếp theo để tăng cường bón phân lân, kali, hữu cơ và phòng bệnh khi có hoa. Ngoài ra, thời kỳ này để hạn chế sâu bệnh tấn công quả non, có thể sử dụng biện pháp bọc quả: trước khi bọc quả cần cắt tỉa những đé hoa còn sót không đậu quả, cắt bỏ các cành tăm và những quả nhỏ rồi phun thuốc trừ sâu bệnh 1 lượt để diệt hết trứng, sâu non và nấm bệnh có sẵn trên mặt quả. Thời tiết tuần tới tạo điều kiện thuận lợi cho bộ xít, bộ trĩ, nhện, rệp sáp, rầy mềm, sâu đục thân (xén tóc) và các loại bệnh do nấm + vi khuẩn gây ra...người dân cần thường xuyên thăm vườn, phát hiện và phòng trừ kịp thời các đối tượng sâu bệnh gây hại, kết hợp sử dụng bộ thuốc BVTV chuyên dùng trên cây ăn quả nằm trong danh mục thuốc BVTV được phép sử dụng tại Việt Nam.

Tuần tới, cây hồ tiêu trên khu vực tây Nguyên tiếp tục trong giai đoạn chín - thu hoạch. Thời tiết ngày có nắng thuận lợi cho công tác thu hoạch, phơi khô và bảo quản hồ tiêu. Tuy nhiên, dự báo cân bằng nước trong đất tiếp tục mức thấp 0 - 1%, không đảm bảo đủ nước, đủ ẩm cho cây hồ tiêu sinh trưởng và phát triển. Do đó, người dân cần chủ động nguồn nước, tưới bổ sung đủ ẩm 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 tuần tới 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.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 15/03/2024

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng