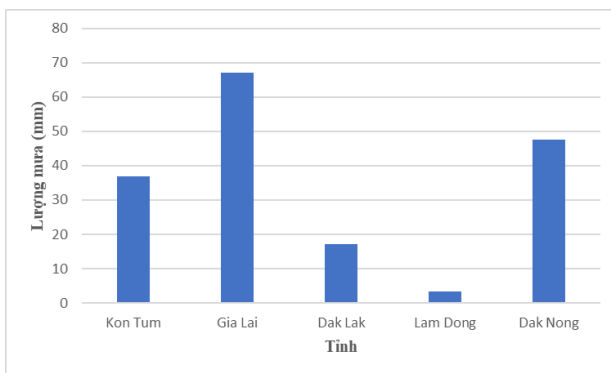
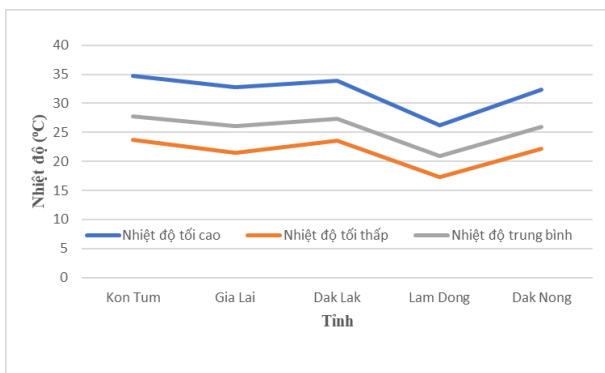


**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC TÂY NGUYÊN
THỜI HẠN TUẦN**

(Từ ngày 10/5/2024 đến ngày 16/5/2024)

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 03 - 09/5/2024)

Trong tuần từ ngày 03 - 09/5/2024, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực đạt 74,2%; tích ôn hữu hiệu tuần 116,1°C; bốc thoát hơi tiềm năng 23,1mm; lượng mưa hữu hiệu 34,4mm. Trong tuần qua, khu vực Tây Nguyên ngày có nắng, có mưa rào rải rác, cục bộ có mưa vừa - mưa to, tổng lượng mưa dao động trong khoảng 3,4 - 67,1mm, nhiệt độ không khí trong tuần dao động từ 17,3 - 34,7°C.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 03 - 09/5/2024)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	79,8	70,0	74,2
Tích ôn hữu hiệu (°C)	48,0	68,1	116,1
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,0	13,1	23,1
Mưa hữu hiệu (mm)	30,9	3,5	34,4

Cây hồ tiêu trên khu vực Tây Nguyên chủ yếu trong giai đoạn chăm sóc sau thu hoạch. Thời tiết khu vực tuần qua ngày nắng ráo thuận lợi cho công tác dọn dẹp vườn và chăm sóc cây sau thu hoạch. Ngoài ra, khu vực có mưa rào, cục bộ có mưa

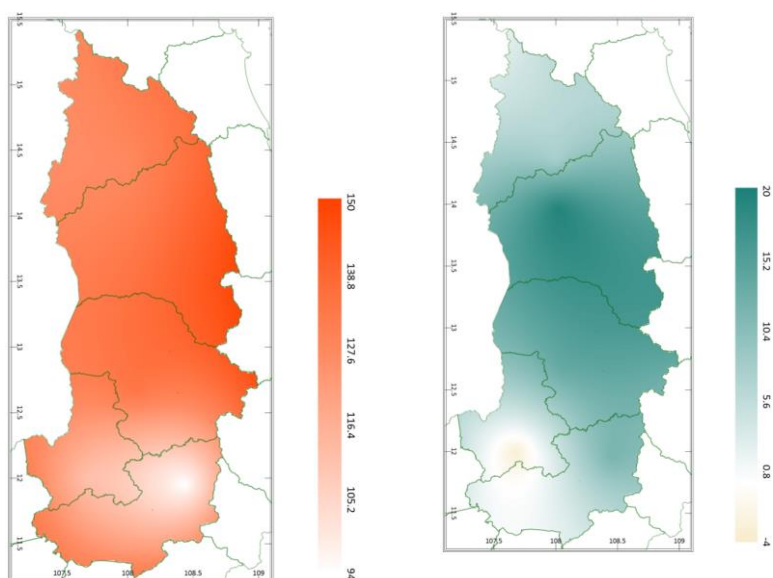
to (tỉnh Gia Lai tổng lượng mưa đo được đạt 67,1mm), lượng mưa hữu hiệu trên toàn khu vực đạt 34,4mm đã phần nào bổ sung được lượng nước cho cây hồ tiêu, tuy nhiên, do nắng nóng kéo dài trong nhiều tuần qua nên một số diện tích hồ tiêu vẫn trong tình trạng khô hạn, thiếu nước tưới, gây khô héo, vàng lá, giảm khả năng phục hồi của cây sau thu hoạch. Thời tiết tuần qua thuận lợi cho cho bệnh tuyến trùng gây hại rải rác, bệnh phân bố chủ yếu tại Gia Lai, Lâm Đồng; bệnh chết chậm gây hại cục bộ, bệnh phân bố chủ yếu tại Gia Lai, Đắk Lắk; bệnh chết nhanh gây hại rải rác tại tỉnh Gia Lai.

Trên khu vực Tây Nguyên, cây ăn quả chủ yếu giai đoạn nuôi quả - thu hoạch. Thời tiết khu vực ngày có nắng thuận lợi cho công tác thu hoạch và bảo quản cây ăn quả. Thống kê tại trạm khí tượng cơ bản cho thấy, khu vực đã có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa to (tỉnh Gia Lai lượng mưa đạt 67,1mm đã cơ bản cung cấp lượng nước cần thiết cho cây ăn quả sinh trưởng và phục hồi sau thời gian khô hạn). Các tỉnh còn lại tuy đã có mưa nhưng lượng mưa không đáng kể, nắng nóng kéo dài trong nhiều tuần qua dẫn đến vẫn chưa đủ nước cho cây ăn quả nuôi quả, dẫn đến tình trạng quả chậm phát triển, khô cành, héo lá, vẫn tiếp tục xảy ra. Đồng thời, thời tiết thuận lợi cho một số sâu bệnh gây hại trong tuần qua như: sâu đục quả, sâu ăn lá, nhện đỏ, bọ trĩ, nấm khuẩn.

2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 10/5/2024 đến ngày 16/5/2024)



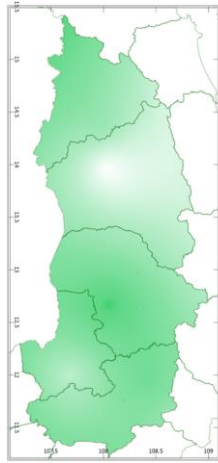
Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo



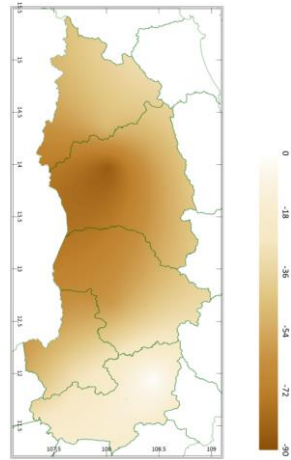
a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

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

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

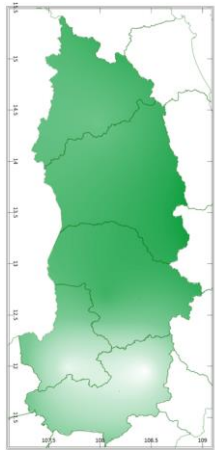


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

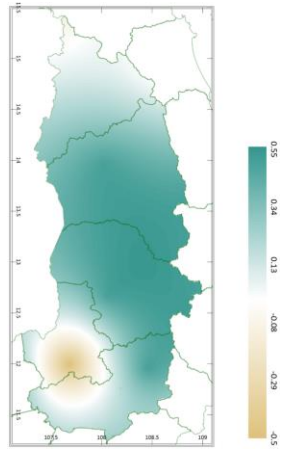


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

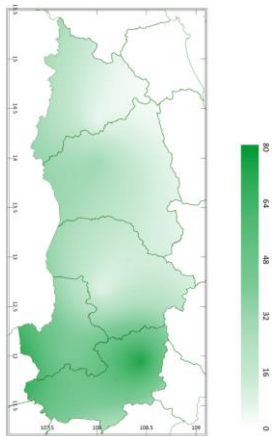


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

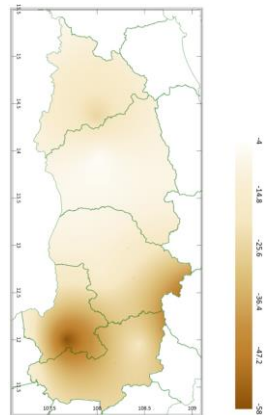


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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 40 - 57°C, trong 04 ngày cuối dao động trong khoảng 54 - 77°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại hầu hết 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 0,8 - 20°C; riêng một phần trung tâm phía Nam của tỉnh Đắk Nông có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 4°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 1 - 20mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 1 - 19mm. Hầu hết tỉnh 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 không thay đổi hoặc thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0 - 90mm.

Lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 23 - 24mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại hầu hết các tỉnh trên khu vực Tây Nguyên có xu thế cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,13 - 0,55mm; riêng tỉnh Đắk Nông (ngoại trừ phía Bắc) và phía Tây Bắc của tỉnh Lâm Đồng có xu thế thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 0,08 - 0,5mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo các tỉnh ở mức 6 - 75%. Phía Nam của khu vực Tây Nguyên cân bằng nước trong đất có khả năng cao hơn so với phía Bắc. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại các tỉnh trên khu vực Tây Nguyên có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ khoảng 4 - 58%.

Độ ẩm không khí tuần tới trong khu vực dao động trong khoảng 76 - 85%.

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 (%)	71,0 - 84,3	78,5 - 85,0	75,6 - 84,7
Tích ôn hữu hiệu (°C)	40,0 - 57,3	53,8 - 77,3	93,8 - 134,6
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,8 - 10,3	13,1 - 13,8	22,9 - 24,1
Mưa hữu hiệu (mm)	1,0 - 20,0	1,0 - 19,0	2,0 - 35,0
Cân bằng nước trong đất (%)	6 - 75		

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

Dự báo tuần tới, khu vực Tây Nguyên từ đêm 10-17/5, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng, có nơi nắng nóng. Nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 19,7 - 33,7°C, tổng lượng mưa dao động trong khoảng 2,0 - 35,0mm (Nguồn: TT DB KTTV QG)

Trên khu vực Tây Nguyên, hồ tiêu chủ yếu trong giai đoạn chăm sóc sau thu hoạch. Đây là giai đoạn hồ tiêu cần cung cấp đầy đủ nước và dinh dưỡng để cây

phục hồi và đủ sức tạo mầm hoa và cho quả ở vụ tiếp theo. Giai đoạn này cây rất nhạy cảm với thời tiết, cũng là giai đoạn các loại dịch bệnh như nấm phát sinh gây hại mạnh. Do đó, cần cắt những cành dây lươn, cành sâu bệnh, cành tăm, mọc sát mặt đất, để giúp cây thông thoáng, ngăn ngừa mầm bệnh. Nhiệt độ thích hợp cho tiêu sinh trưởng và phát triển dao động trong khoảng 20 - 30°C, độ ẩm không khí khoảng 70 - 90%. Tuần tới khu vực tiếp tục có nắng, thuận lợi cho công tác dọn dẹp vườn và chăm sóc các diện tích hồ tiêu đã thu hoạch xong. Ngoài ra, dự báo lượng bốc thoát hơi tiềm năng ở mức cao 23 - 24mm, nhiệt độ không khí dao động từ 20 - 34°C, độ ẩm không khí khoảng 76 - 85%, đồng thời, khu vực chiều tối và đêm có mưa rào với tổng lượng mưa hữu hiệu khoảng 2 - 35mm, cân bằng nước trong đất khoảng 14 - 75% (trong đó hầu hết các tỉnh đạt 6 - 41%, riêng tỉnh Lâm Đồng đạt 75%). Qua đó cho thấy, độ ẩm không khí thuận lợi cho hồ tiêu sinh trưởng và phát triển, nhiệt độ không khí cao hơn ngưỡng thích hợp cho cây trồng, đồng thời, ngoại trừ tỉnh Lâm Đồng lượng mưa đã đảm bảo đủ nước cung cấp cho cây tiêu sinh trưởng và phát triển, các tỉnh còn lại không đảm bảo cung cấp đủ nước, đủ ẩm cho cây hồ tiêu phục hồi sau thu hoạch. Do đó, ngoại trừ tỉnh Lâm Đồng, các tỉnh còn lại, 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 nóng tránh cây sốc nhiệt; tiến hành tủ gốc bằng cỏ khô, rơm rạ để giữ ẩm cho cây. 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 gây hại 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.

Tuần tới, các diện tích cây ăn quả trên khu vực Tây Nguyên đang trong giai đoạn nuôi quả - thu hoạch. Thời kỳ 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, tổng lượng mưa hữu hiệu dao động từ 2 - 35mm, lượng bốc thoát hơi cao dao động trong khoảng 23 - 24mm, cân bằng nước trong đất hầu hết

tại các tỉnh dự báo ở mức 6 - 41% (riêng Lâm Đồng đạt 75%). Qua đó có thể thấy, tỉnh Lâm Đồng đã đáp ứng đủ nhu cầu nước cho cây ăn quả nuôi quả; các tỉnh còn lại không đáp ứng đủ nước cho cây ăn quả trong các giai đoạn của tuần này. Do đó, ngoại trừ tỉnh Lâm Đồng, các tỉnh khác người dân cần lưu ý chủ động nguồn nước, tưới bổ sung cho cây ăn quả: chú ý 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 để hạn chế tình trạng sốc nước nếu thời tiết có mưa gây rụng quả. Kết hợp bón phân đầy đủ, cân đối để cây nuôi 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.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 17/5/2024

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng