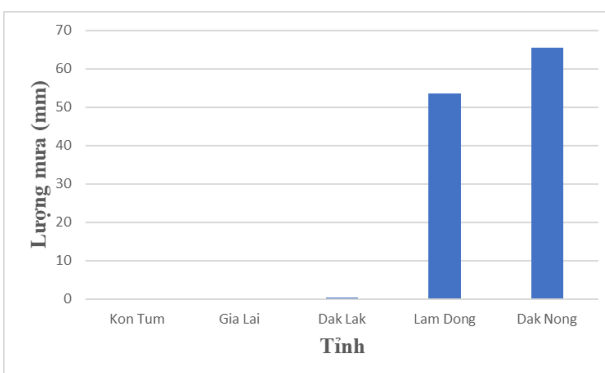
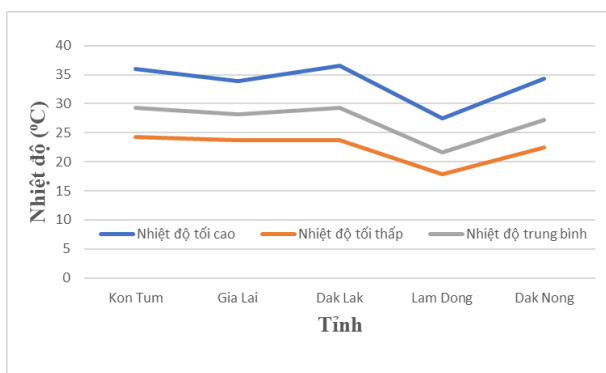


**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC TÂY NGUYÊN
THỜI HẠN TUẦN**
(Từ ngày 26/4/2024 đến ngày 02/5/2024)

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 19 - 25/4/2024)

Trong tuần từ ngày 19 - 25/4/2024, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực đạt 70,5%; tích ôn hữu hiệu tuần 126,8°C; bốc thoát hơi tiềm năng 23,2mm; lượng mưa hữu hiệu 23,9mm. Trong tuần qua, khu vực Tây Nguyên ngày có nắng, có mưa rào rải rác, tổng lượng mưa dao động trong khoảng 17,8 - 36,6mm, nhiệt độ không khí trong tuần dao động từ 0,0 - 65,5°C.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 19 - 25/4/2024)

| Yếu tố | Thời gian | | |
|------------------------------|------------|-------------|------------|
| | 3 ngày đầu | 4 ngày cuối | Trong tuần |
| Độ ẩm không khí (%) | 72,4 | 69,1 | 70,5 |
| Tích ôn hữu hiệu (°C) | 52,3 | 74,5 | 126,8 |
| Bốc thoát hơi tiềm năng (mm) | 9,9 | 13,3 | 23,2 |
| Mưa hữu hiệu (mm) | 1,1 | 22,8 | 23,9 |

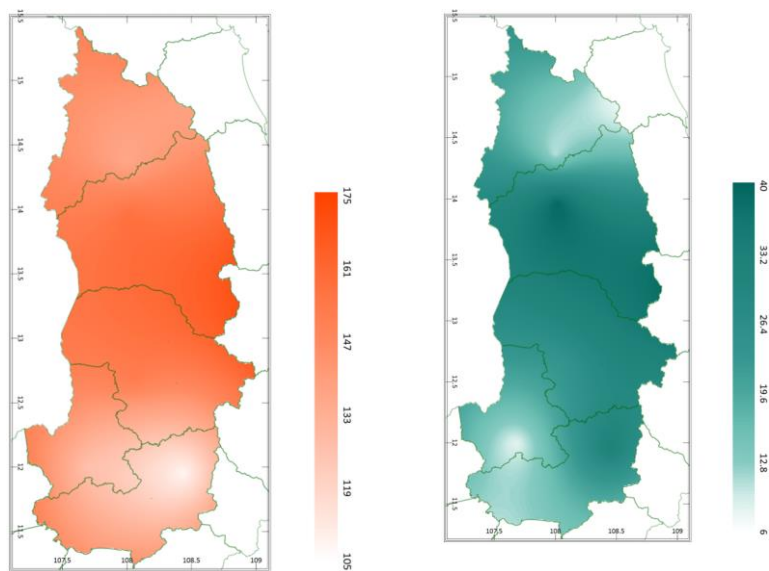
Cây hồ tiêu trên khu vực Tây Nguyên chủ yếu trong giai đoạn thu hoạch. Thời tiết khu vực ngày nắng thuận lợi cho công tác thu hoạch, phơi khô, bảo quản hồ tiêu và chăm sóc vườn cây sau thu hoạch. Tuần qua, tỉnh Đắk Nông, Lâm Đồng có mưa khoảng 54 - 66mm đã cơ bản cung cấp lượng nước cần thiết cho tiêu sinh trưởng và phục hồi sau thời gian khô hạn; các tỉnh còn lại hầu như không có mưa, tổng lượng mưa hữu hiệu chỉ đạt khoảng 0,0 - 0,4mm đã ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng và phát triển của hồ tiêu, khô hạn kéo dài, thiếu nước cục bộ, một số vườn tiêu bị héo, cháy lá, khô cành. Ngoài ra, thời tiết tuần qua thuận lợi cho tuyến trùng, bệnh chết nhanh, bệnh chết chậm,...gây hại cục bộ, bệnh phân bố chủ yếu tại Gia Lai, Lâm Đồng, Đắk Lắk.

Trên khu vực Tây Nguyên, cây cao su trong giai đoạn ổn định tầng lá. Tuần qua, tỉnh Lâm Đồng và Đắk Nông có mưa, tổng lượng mưa hữu hiệu dao động khoảng 54 - 66mm đã bù nước và giảm đi tình trạng thiếu nước ở các tỉnh này; tuy nhiên, các tỉnh còn lại hầu như không có mưa hoặc lượng mưa không đáng kể, chưa đáp ứng đủ nước cung cấp cho cao su, bốc thoát hơi nước tiềm năng ở mức cao khoảng 23mm, kết hợp tình trạng nóng nóng và khô hạn kéo dài trong nhiều tuần qua đã gây ảnh hưởng đến sinh trưởng và phát triển của cây cao su, gây thiếu nước cục bộ. Thời tiết thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại cục bộ như: bệnh như nhện đỏ, nhện vàng và bệnh phấn trắng, vàng rụng lá.

2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 26/4/2024 đến ngày 02/5/2024)



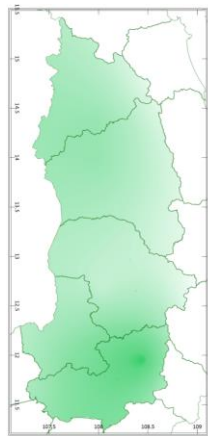
Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo



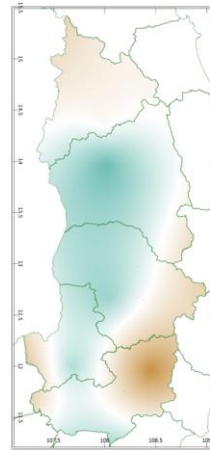
a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

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

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

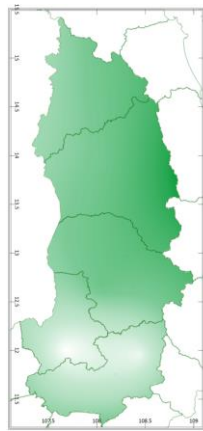


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

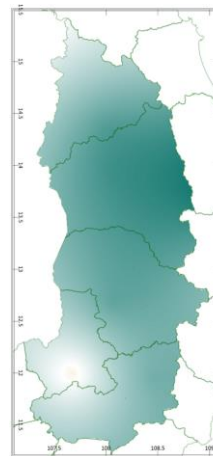


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

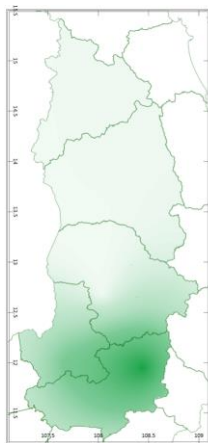


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

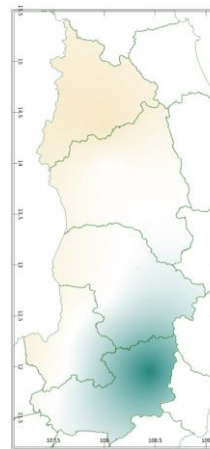


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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 46 - 67°C, trong 04 ngày cuối dao động trong khoảng 62 - 90°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 6 - 40°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 2 - 8mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 3 - 7mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại hầu hết tỉnh Kon Tum, phía Đông tỉnh Đắk Lắk, phía Đông của tỉnh Lâm Đồng có xu thế thấp hơn hoặc thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,2 - 14mm; hầu hết tỉnh Gia Lai, phần trung tâm và phía Tây của tỉnh Đắk Lắk, hầu hết tỉnh Đắk Nông và hầu hết phía Tây của tỉnh Lâm Đồng có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 4,4 - 9mm.

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 hoặc cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,19 - 1,35mm; riêng một phần trung tâm phía Nam của tỉnh Đắk Nông có xu thế thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 0,1mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo tại hầu hết các tỉnh ở mức 0% (riêng tỉnh Lâm Đồng đạt 76%; tỉnh Đắk Nông đạt 40%). 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 hầu hết các tỉnh trên khu vực Tây Nguyên có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ khoảng 10 - 30%; riêng phía Đông của tỉnh Đắk Lắk, phía Đông của tỉnh Đắk Nông và hầu hết tỉnh Lâm Đồng có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước khoảng 10 - 70%.

Độ ẩm không khí tuần tới trong khu vực 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 (%) | 63,3 - 74,7 | 62,3 - 76,8 | 62,7 - 75,9 |
| Tích ôn hữu hiệu (°C) | 46,4 - 66,9 | 61,5 - 90,2 | 107,9 - 157,1 |
| Bốc thoát hơi tiềm năng (mm) | 9,8 - 10,2 | 13,0 - 13,7 | 22,9 - 23,9 |
| Mưa hữu hiệu (mm) | 2,0 - 8,0 | 3,0 - 7,0 | 6,0 - 15,0 |
| Cân bằng nước trong đất (%) | 0 - 76 | | |

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

Dự báo tuần tới, từ đêm 26/4-02/5, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt. Nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 21,0 - 38,3°C, tổng lượng mưa dao động trong khoảng 6,0 - 15,0mm (Nguồn: TT DB KTTV QG)

Trên khu vực Tây Nguyên, tuần tới cây hồ tiêu chủ yếu trong giai đoạn chăm sóc sau thu hoạch, một số đang thu hoạch những diện tích còn lại. Dự báo khu vực tiếp tục có nắng, thuận lợi cho công tác thu hoạch, phơi khô, bảo quản hồ tiêu và chăm sóc các diện tích hồ tiêu đã thu hoạch xong. Tuy nhiên, tuần tới, thời tiết khu vực tiếp tục nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt, chiều tối và đêm có mưa rào rải rác với lượng mưa không đáng kể, tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 6 - 15mm, hầu như các tỉnh trên khu vực tiếp tục khô hạn, lượng bốc thoát hơi tiềm năng duy trì ở mức cao khoảng 23 - 24mm, cân bằng nước trong đất hầu hết tại các tỉnh tiếp tục ở mức thấp 0% (riêng tỉnh Lâm Đồng đạt 76%; tỉnh Đắk Nông đạt 40%). Qua đó có thể thấy, tại tỉnh Lâm Đồng, Đắk Nông lượng mưa có khả năng bổ sung được phần nào nước cho cây hồ tiêu sinh trưởng và phát triển. Các tỉnh còn lượng mưa không đảm bảo cũng cấp đủ nước, đủ ẩm cho cây hồ tiêu, do đó, tại những tỉnh này 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, trên toàn khu vực Tây Nguyên 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. Đối với những vườn tiêu đã thu hoạch xong, cần cắt những cành dây lươn, cành sâu bệnh, cành tăm, mọc sát mặt đất, để giúp cây thông thoáng, ngăn ngừa mầm bệnh và tạo điều kiện thuận lợi cho cây phân hóa mầm hoa mùa vụ tiếp theo. 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, cây cao su trên khu vực Tây Nguyên đang trong giai đoạn ổn định tầng lá – bắt đầu cho khai thác mủ. Nhiệt độ thích hợp cho cây sinh trưởng và phát triển từ 20°C đến 32°C (tốt nhất ở 26°C đến 28°C), độ ẩm đất thích hợp trong

khoảng 70 - 85%. Tuần tới, khu vực này có nắng tạo điều kiện thuận lợi cho công tác khai thác mủ và chất lượng mủ cao su. Tuy nhiên, tuần tới, khu vực tiếp tục có nắng nóng có nơi nắng nóng gay gắt, nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 21 - 38°C, tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 6 - 15mm, cân bằng nước trong đất dự báo tại hầu hết các tỉnh tiếp tục ở mức thấp 0% (riêng tỉnh Lâm Đồng đạt 76%, tỉnh Đắk Nông đạt 40%). Qua đó có thể thấy, nhiệt độ cao nhất ngày trên toàn khu vực Tây Nguyên cao hơn mức thích hợp cho cao su sinh trưởng phát triển; đồng thời, cân bằng nước trong đất tại hầu hết các tỉnh trong khu vực ở mức thấp, không đáp ứng đủ nước cho cây cao su sinh trưởng trong giai đoạn này (ngoại trừ tỉnh Lâm Đồng có khả năng đáp ứng đủ độ ẩm đất cho cây sinh trưởng phát triển). Do đó, tại những nơi có điều kiện, người dân cần lưu ý tưới bổ sung nước cho cây cao su. Thời tiết tuần tới tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại như: bệnh phấn trắng, bệnh loét sọc miệng cạo, bệnh khô mủ, bệnh nấm hồng... do đó, người dân cần thường xuyên theo dõi diễn biến của bệnh, hạn chế tối đa tình trạng bị khô miệng cạo, chặt bỏ những cành thấp, cành bị bệnh đưa ra khỏi vườn nhằm tránh lây lan.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 03/5/2024
Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng