

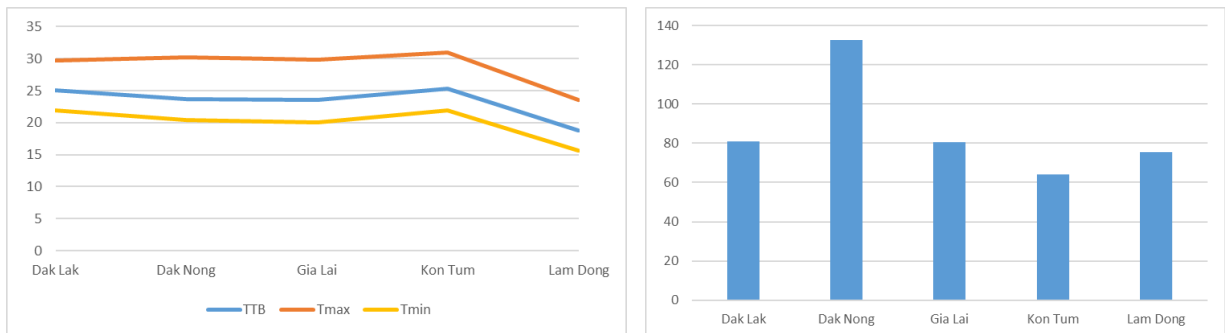
Hà Nội, ngày 27 tháng 10 năm 2023

Số: NNHV-44/TAYN/TTCN

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

(Từ ngày 27/10/2023 đến ngày 02/11/2023)

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 20 - 26/10/2023)

Trong tuần từ ngày 20 - 26/10/2023, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực đạt 83,9%; tích ôn hữu hiệu tuần 102,6°C; bốc thoát hơi tiềm năng 19,5mm; lượng mưa hữu hiệu 22,1mm. Trong tuần qua, khu vực Tây Nguyên ngày có nắng, chiều tối và đêm có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có nơi mưa to - rất to. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động từ 15,6 - 31,0°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 64,0 - 132,6 mm.

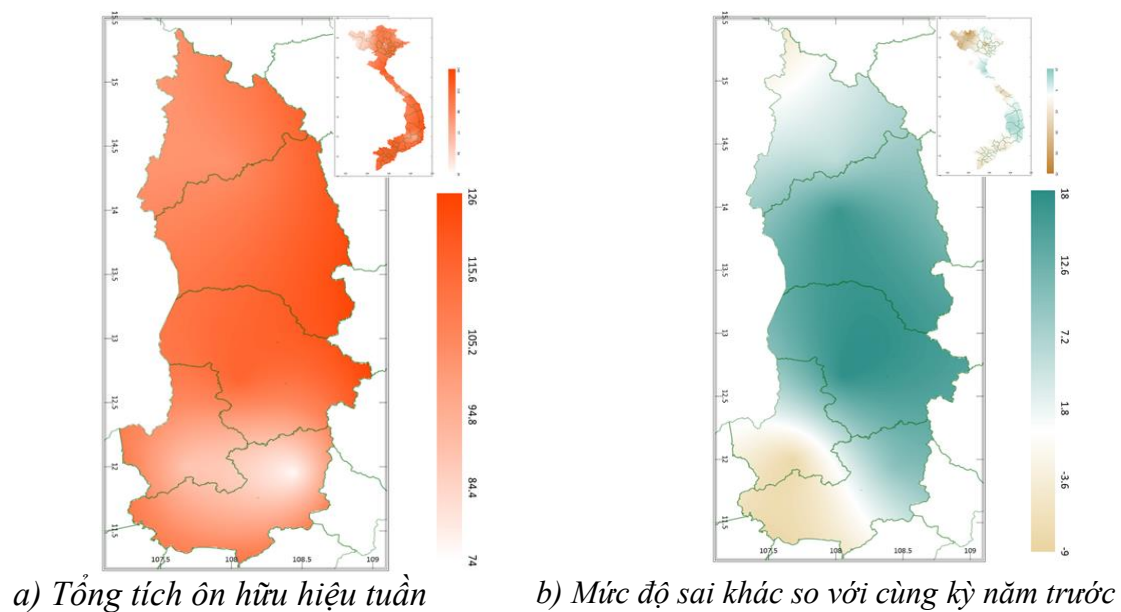
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 20 - 26/10/2023)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	85,3	84,6	83,9
Tích ôn hữu hiệu (°C)	45,4	59,2	102,6
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	8,4	11,1	19,5
Mưa hữu hiệu (mm)	8,3	17,0	22,1

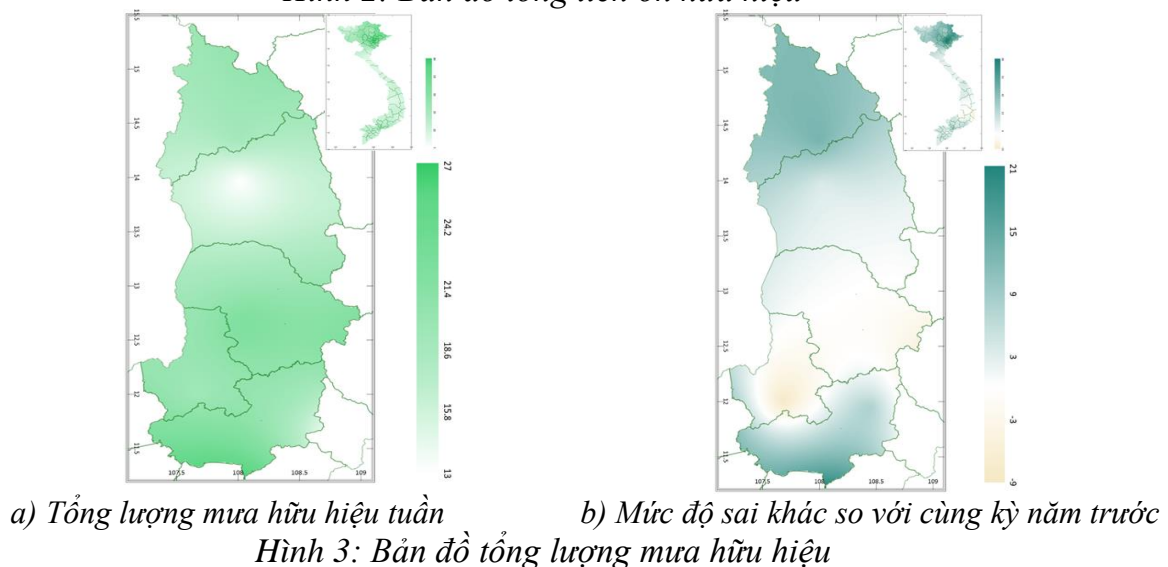
Trong tuần, khu vực Tây Nguyên cục bộ có mưa to đến rất to (trong đó: tổng lượng mưa tuần tại Đắk Nông đo được là 132,6mm) đã gây đổ ngã, ngập cục bộ

một số diện tích lúa và hoa màu; hư hại một số diện tích cà phê; đồng thời, mưa lớn cũng gây gãy cành, rụng quả một số diện tích cây ăn quả có múi. Ngoài ra, thời tiết chiều và tối mưa rào và dông, ngày có nắng tạo điều kiện thuận lợi cho rệp sáp, rệp vảy, mọt đục cành, bệnh khô cành, bệnh gỉ sắt tiếp tục phát sinh gây hại cho cà phê; bọ xít muỗi gây hại trên cà phê chè ở Lâm Đồng; sâu róm, bọ xít muỗi, bệnh thán thư phát sinh gây hại cục bộ trên những diện tích cây điều; trên cây chè bọ xít muỗi, bọ cánh tơ, nhện đỏ tiếp tục phát sinh gây hại, rầy xanh gây hại phổ biến ở mức nhẹ - trung bình; bệnh nứt thân xì mũ, bệnh phấn trắng phát sinh, phát triển và gia tăng diện tích nhiễm, nhất là trên những vườn sầu riêng chăm sóc kém, không thoát nước tốt.

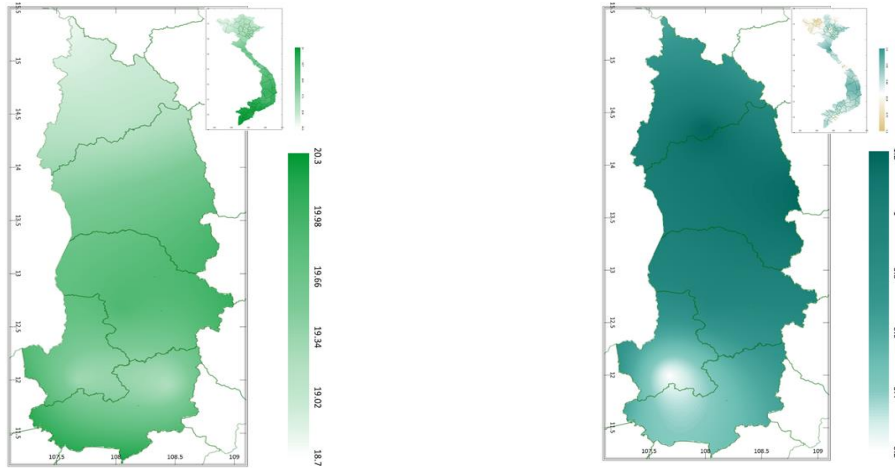
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 27/10/2023 đến ngày 02/11/2023)



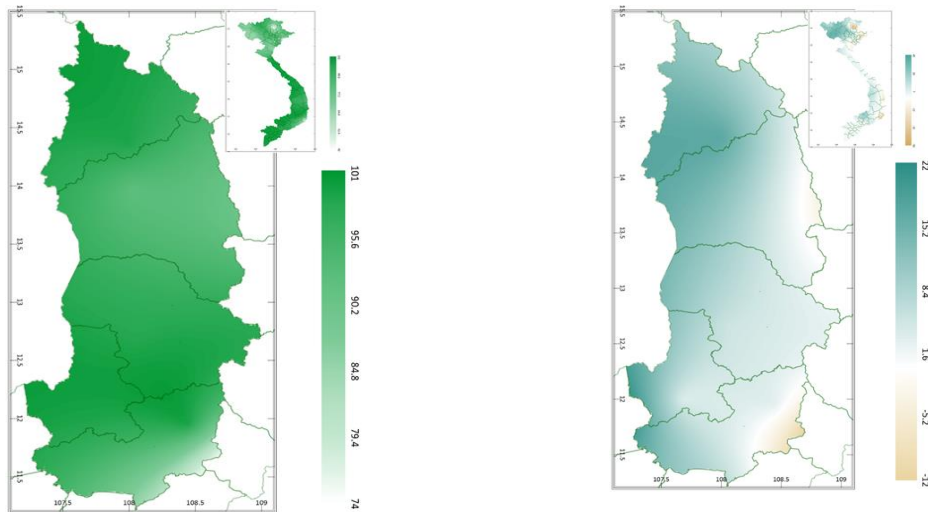
Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu



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) Độ ẩm đất tuần b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước
 Hình 5: Bản đồ độ ẩm đất

Tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 03 ngày đầu dao động trong khoảng 32 - 49°C, trong 04 ngày cuối dao động trong khoảng 44 - 68°C. Một phần trung tâm phía Đông của tỉnh Lâm Đồng có khả năng nhận được tổng tích ôn hữu hiệu thấp hơn so với các tỉnh khác trên khu vực. 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 so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 1,8 - 18°C; riêng một phần phía Bắc tỉnh Kon Tum, phía Tây tỉnh Đắk Nông và phía Tây của tỉnh Lâm Đồng có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước trong khoảng 3,6 - 9°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo 03 ngày đầu tuần tới dao động trong khoảng 5 - 13mm, tổng lượng mưa hữu hiệu 04 ngày tiếp theo dao động trong khoảng 8 - 13mm. Một phần trung tâm của tỉnh Gia Lai có khả năng nhận được tổng lượng mưa hữu hiệu thấp 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 Tây Nguyên có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước, dao động trong khoảng 2 - 22mm; riêng phần trung tâm và phía Đông tỉnh Đắk Lắk, tỉnh Đắk Nông (ngoại trừ phần tiếp giáp với tỉnh Bình Phước) có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước khoảng 3 - 9mm.

Lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 19 - 20mm. 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 0,2 - 1,2mm.

Độ ẩm đất dự báo đạt khoảng 92 - 99%. So với cùng kỳ năm trước, độ ẩm đất tại hầu hết các tỉnh khu vực Tây Nguyên có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng từ 1,6 - 22%; riêng một phần phía Đông Nam của tỉnh Lâm Đồng có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước trong khoảng 5,2 - 12%.

Độ ẩm không khí tuần tới trong khu vực dao động trong khoảng 90 - 93%.

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 (%)	89,0 - 93,0	88,8 - 92,5	89,9 - 92,7
Tích ôn hữu hiệu (°C)	32,0 - 48,7	43,6 - 67,5	75,6 - 116,2
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	8,3 - 8,6	10,8 - 11,3	19,1 - 19,9
Mưa hữu hiệu (mm)	5,0 - 13,0	8,0 - 13,1	13,0 - 22,3
Độ ẩm đất (%)	92 - 99		

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

Dự báo tuần tới, đêm 27/10, khu vực có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa, mưa to. Từ ngày 28/10-02/11, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng. Nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 17,7 - 29,9°C, tổng lượng mưa dao động trong khoảng 13,0 - 34,0 mm (Nguồn: TT DB KTTV QG)

Rau màu đang trong các giai đoạn sinh trưởng. Độ ẩm đồng ruộng thích hợp cho rau màu sinh trưởng và phát triển trong các giai đoạn này khoảng 75 - 80%. Dự báo tuần tới, lượng mưa khu vực tây nguyên giảm đáng kể, tuy nhiên, do khu vực có mưa trong nhiều tuần, nên độ ẩm đất trên khu vực Tây Nguyên vẫn duy trì ở mức cao, dao động trong khoảng 92 - 99% cao hơn so với nhu cầu của rau màu, do đó, người dân cần chú ý khơi thông mương rãnh, lên luống cao, tiến hành thoát nước tích cực khi có mưa to (chú ý đêm 27/10 có mưa vừa, mưa to cục bộ tại khu vực); tiến hành xới nhẹ để giúp đất thoáng khí tạo điều kiện cho quá trình hô hấp ở bộ rễ diễn ra thuận lợi; tiến hành tỉa bỏ bớt những cành/lá đã bị già, sâu bệnh giúp tán cây thông thoáng nhằm hạn chế sự trú ngụ của các đối tượng sâu bệnh hại, cũng như giúp giảm độ ẩm trong đất; chủ động bón phân bổ sung với lượng và tỉ lệ cân đối để giúp cây rau phát triển khỏe mạnh. Giai đoạn này, cần hạn chế bón phân có hàm lượng đạm cao, nên bón các loại phân vi lượng, bón phân đúng thời điểm, đúng cách để tăng sức đề kháng cho cây, hạn chế tối đa sự xâm nhập của sâu bệnh. Thời tiết tuần tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại cho rau như: bệnh sương mai, bệnh thối nhũn, đốm lá... người dân cần theo dõi và triển khai các biện pháp phòng trừ hiệu quả.

Cây hồ tiêu đang trong giai đoạn nuôi quả - chắc quả. Giai đoạn này cây thường bị nấm bệnh gây hại, cũng là giai đoạn quan trọng quyết định đến chất lượng và năng suất của hạt tiêu, do đó, người dân cần lưu ý đảm bảo đủ chất dinh dưỡng cho cây tiêu, đồng thời đảm bảo độ ẩm dao động trong khoảng 70 - 90% cho tiêu nuôi quả. Tuần tới, độ ẩm đất dự báo trong khoảng 92 - 99% cao hơn so với nhu cầu của tiêu, do đó, chú ý khơi thông hệ thống kênh mương, rãnh thoát nước để nhanh chóng thoát nước khi có mưa cục bộ, đặc biệt tại những vùng trũng thấp, hạn chế tối đa ngập úng và không để nước đọng ở gốc tiêu gây rụng quả và

phát sinh nấm bệnh ở gốc, rễ, không để nước mưa chảy tràn từ vườn tiêu bị bệnh sang vườn tiêu khỏe. Đồng thời, cần lưu ý bón phân đầy đủ và cân đối dinh dưỡng đa, trung và vi lượng cho tiêu đủ sức nuôi quả. 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, ... Thường xuyên kiểm tra vườn tiêu để phát hiện sớm bệnh, 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 02/11/2023

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng