

Hà Nội, ngày 01 tháng 8 năm 2023

Số: NNHD-08/TAYN/TTCN

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

(Từ ngày 01/08/2023 đến ngày 31/08/2023)

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

Trong tháng 7, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực dao động trong 82 - 90%; Tổng tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong tháng dao động trong khoảng 336 - 528°C; Bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 96 - 100mm; Tổng lượng mưa hữu hiệu trong tháng dao động trong khoảng 158 - 173mm; Nhiệt độ tối cao trung bình từ 23 - 30°C, nhiệt độ tối thấp trung bình từ 17 - 23°C, nhiệt độ trung bình tại khu vực Tây Nguyên phổ biến cao hơn TBNN (trung bình nhiều năm) từ 1,0-2,0°C. Tổng lượng mưa cao hơn so với TBNN cùng thời kỳ từ 50 - 100%, một số nơi tại Kon Tum đã quan trắc được giá trị lượng mưa ngày và tổng lượng mưa tháng vượt GTLS so với cùng thời kỳ.

Trong tháng 7 nhiều nơi đã xuất hiện các loại hình thời tiết nguy hiểm ở quy mô nhỏ như dông, lốc, sét, mưa đá, đặc biệt xảy ra nhiều khu vực Tây Nguyên. Từ ngày 16/7-18/7 tại Gia Lai và Kon Tum đã xảy ra mưa lớn kèm theo dông, lốc; đêm ngày 20/7 mưa lớn xảy ra tại tỉnh Gia Lai. (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG)

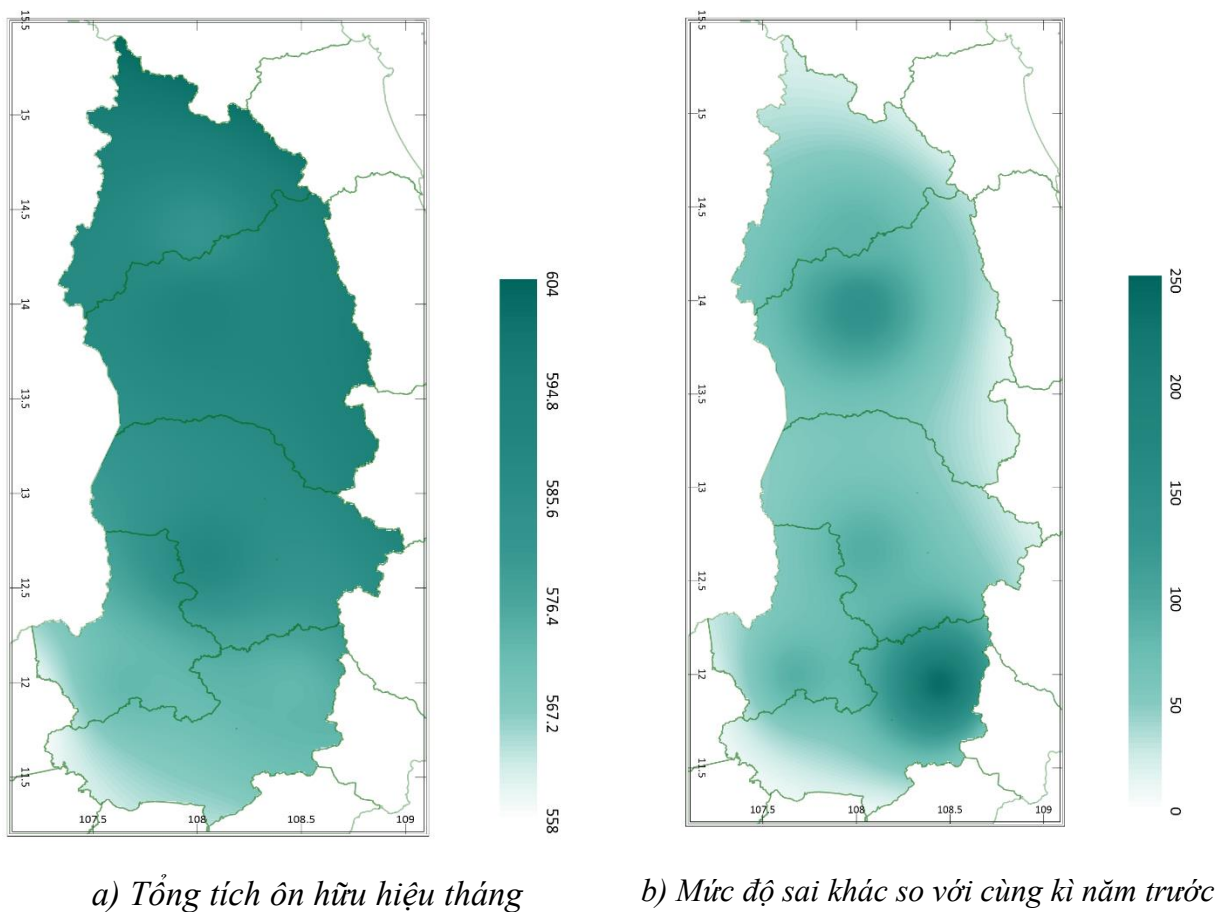
*Bảng 1: Tình hình khí tượng nông nghiệp tháng qua (01 – 31/7/2023)*

Yếu tố	Thời gian			
	Tuần 1	Tuần 2	Tuần 3	Tháng 7
Độ ẩm không khí (%)	80 - 88	85 - 91	83 - 92	82 - 90
Nhiệt độ tối cao (°C)	25 - 31	23 - 30	22 - 30	23 - 30
Nhiệt độ tối thấp (°C)	17 - 23	17 - 23	17 - 23	17 - 23
Tích ôn hữu hiệu (°C)	120 - 181	109 - 175	109 - 173	336 - 528
Mưa hữu hiệu (mm)	11 - 79	53 - 66	55 - 69	158 - 173
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	32 - 33	32 - 33	32 - 33	96 - 100

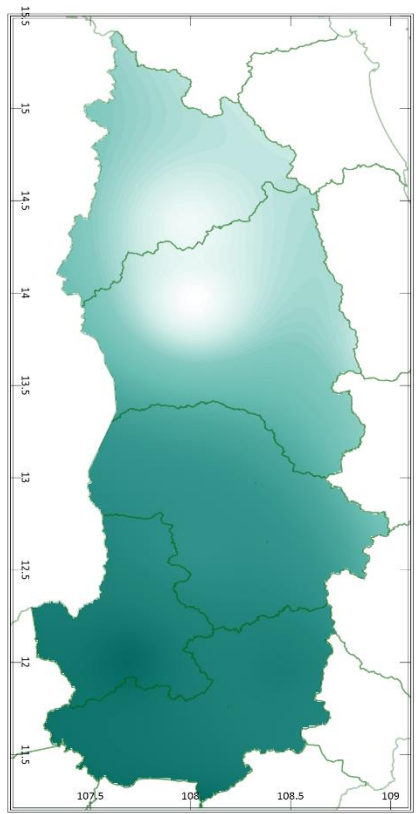
Trong tháng 7, tại Gia Lai và Kon Tum xảy ra mưa lớn kèm theo dông, lốc từ ngày 16/7-18/7 gây thiệt hại một số diện tích hoa màu, làm đổ ngã lúa, dập nát một số diện tích rau; đêm ngày 20/7 mưa lớn tiếp tục xảy ra tại tỉnh Gia Lai gây thiệt hại một số diện tích lúa.

Ngoài ra, khu vực Tây Nguyên tháng 7 có mưa rào, cục bộ có mưa vừa - mưa to đã tạo điều kiện thuận lợi cho bệnh nứt thân xì mũ tiếp tục gia tăng trên sầu riêng, nhất là trên những vườn sầu riêng chăm sóc kém, không thoát nước tốt. Ngoài ra, sâu keo mùa thu, sâu khoang, sâu xám, bệnh đốm lá, bệnh rỉ sắt... tiếp tục phát sinh và gây hại trên ngô; bệnh chết nhanh, chết chậm và tuyến trùng rễ hại trên cây hồ tiêu; rệp, bệnh khô cành, bệnh gỉ sắt hại trên cây cà phê; bọ xít muỗi và bệnh thán thư hại trên cây điều. Đồng thời, bọ cánh tơ, rầy xanh, nhện đỏ, bọ xít ...gây hại trên một số diện tích trồng chè.

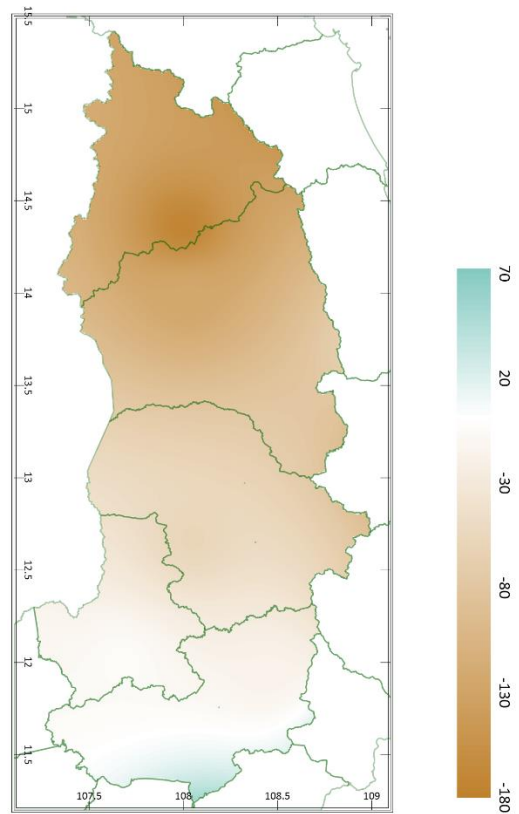
## 2. Dự báo



Hình 1: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

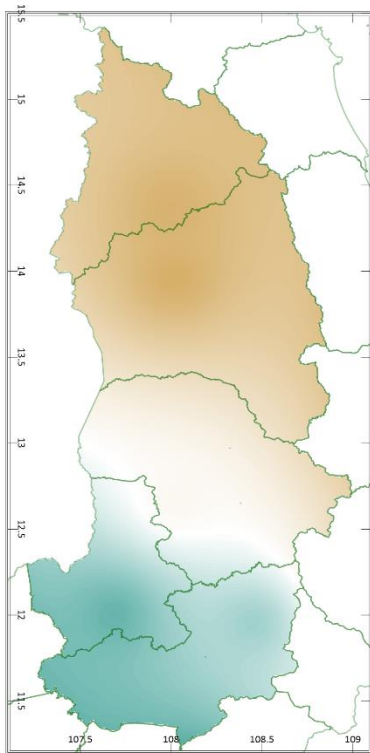


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tháng

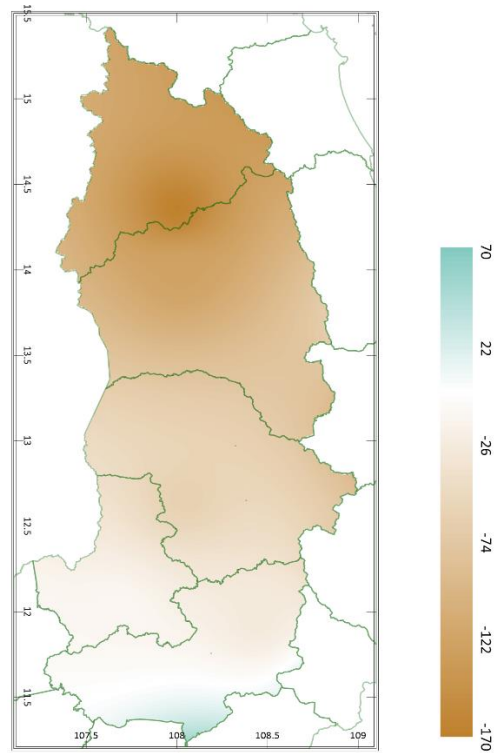


b) Mức độ sai khác so với cùng kì năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu



a) Cân bằng nước



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

Hình 3: Bản đồ nhu cầu nước nước

Trong tháng tới, nhiệt độ tối cao trung bình từ 31 - 33°C, nhiệt độ tối thấp trung bình từ 24 - 25°C. Tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong tuần đầu của tháng dao động trong khoảng 194 - 202°C, trong tuần giữa tháng dao động trong khoảng 183 - 195°C, trong tuần cuối của tháng dao động trong khoảng 191 - 197°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng nhiệt độ tích lũy tại các tỉnh trên khu vực Tây Nguyên có xu thế cao hơn hoặc không thay đổi so với cùng kỳ ở mức tương ứng từ 0 – 250°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu trong tuần đầu của tháng dao động trong khoảng 0 - 2mm, trong tuần giữa tháng dao động trong khoảng 11 - 79mm, trong tuần cuối của tháng dao động trong khoảng 11 - 69mm. Một phần trung tâm phía Nam của tỉnh Kon Tum và một phần trung tâm phía Nam của tỉnh Gia Lai có khả năng nhận được tổng lượng mưa hữu hiệu thấp hơn các tỉnh khác trong 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 thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 30 – 180mm; riêng phía Tây của tỉnh Lâm Đồng có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức tương ứng từ 20 – 70%.

Độ ẩm không khí tháng 8/2023 dao động trong khoảng 84 - 91%. Lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 103 - 103mm. Mức độ đáp ứng nước cho cây trồng phân bố không đồng đều, một số nơi trên khu vực mức độ đáp ứng nước không đảm bảo (thiếu hụt có thể lên đến 71%), một số nơi mức độ đáp ứng nước về cơ bản được đảm bảo ( cao hơn so với nhu cầu khoảng 43%).

*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 8
Độ ẩm không khí (%)	77 - 85	85 - 91	85 - 91	84 - 91
Nhiệt độ tối cao (°C)	31 - 33	30 - 32	31 - 33	31 - 33
Nhiệt độ tối thấp (°C)	25 - 26	24 - 25	24 - 25	24 - 25
Tích ôn hữu hiệu (°C)	194 - 202	183 - 195	191 - 197	573 - 593
Mưa hữu hiệu (mm)	0 - 2	11 - 79	11 - 69	31 - 151
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	34 - 34	34 - 34	34 - 35	103 - 103
Cân bằng nước (%) Cây trồng hàng năm	-71 ÷ 43%			

### 3. Cảnh báo khả năng tác động

Nhiệt độ trung bình khu vực Tây Nguyên phổ biến ở mức cao hơn ở mức  $0,5^{\circ}\text{C}$ , có nơi cao hơn so với TBNN cùng thời kỳ; tổng lượng mưa ở mức xấp xỉ so với TBNN cùng thời kỳ. Trong tháng 8 gió mùa Tây Nam nhiều khả năng gây ra nhiều ngày có mưa rào và dông ở khu vực Tây Nguyên, cục bộ có ngày xuất hiện mưa dông mạnh kèm mưa lớn, mưa tập trung nhiều vào thời điểm chiều tối; tiếp tục đề phòng các hiện tượng dông, lốc, sét, mưa đá. Tại Buôn Ma Thuột (Đắk Lắk) nhiệt độ độ trung bình dao động trong khoảng từ  $24,5 - 25,5^{\circ}\text{C}$ , lượng mưa dao động từ 230 – 330mm cho cả thời kỳ (Nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia).

Trong tháng 8, cây Điều đang trong giai đoạn chăm sóc sau thu hoạch. Giai đoạn này cây cần đủ chất dinh dưỡng để phục hồi. Người dân cần chú ý cắt tỉa cành nằm phía trong tán, cành sát mặt đất, cành bị che bóng, cành nhiễm sâu bệnh, cành giáp nhau và cành vượt, đồng thời, tiến hành bón phân NPK cân đối để cây phục hồi. Dự báo thời tiết tháng tới một số nơi trên khu vực Tây Nguyên có mưa rào và dông, cục bộ có mưa to - rất to, do đó, người dân cần dừng bón phân nếu thời tiết có mưa to để hạn chế tình trạng bị rửa trôi, khơi thông mương rãnh thoát nước kịp thời khi xảy ra mưa to – rất to, hạn chế tối đa tình trạng đọng nước tại gốc cây, mở đường cho nấm khuẩn phát sinh gây hại. Thời tiết tháng tới tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh có khả năng phát sinh gây hại như: rệp muội, bọ xít muỗi, bệnh cháy lá khô cành..., người dân cần thường xuyên kiểm tra vườn, phát hiện sớm sâu bệnh và chủ động các biện pháp phòng trừ có hiệu quả.

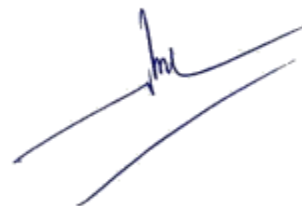
Cây cà phê chủ yếu giai đoạn quả non - nuôi quả. Giai đoạn này cây cần nhiều chất dinh dưỡng để nuôi quả. Tháng tới khu vực Tây Nguyên có mưa diện rộng, cục bộ có mưa to - rất to, một số nơi trên khu vực lượng mưa có thể cao hơn so với nhu cầu lên đến 43%, sẽ tạo điều kiện cho chồi và cành phát triển làm ảnh hưởng đến quá trình phân bố chất dinh dưỡng cây cà phê, có thể dẫn đến tình trạng rụng quả non. Do đó, thời kỳ này cần tỉa cành, trảy chồi để cây tập trung dinh dưỡng nuôi quả, đồng thời người dân cần lưu ý phân bón đầy đủ, chú trọng bón phân hữu cơ và đặc biệt là hữu cơ vi sinh theo đúng quy trình kỹ

thuật, tuy nhiên, những ngày có mưa to - rất to cần dùng bón phân để hạn chế tình trạng bị rửa trôi. Ngoài ra, tháng tới mức độ đáp ứng nước cho cây trồng tại một số nơi trên khu vực khả năng vẫn chưa được đảm bảo (thiếu hụt có thể lên đến 71%), cần bổ sung nước cho cà phê tại các vùng không có mưa dài ngày. Bệnh nấm hồng, bệnh gỉ sắt, rệp, mọt đục quả có khả năng phát sinh gây hại trên cây cà phê, do đó, cần lưu ý triển khai các biện pháp phòng trừ sâu bệnh hiệu quả.

**Tin phát ngày: 01/8/2023**

**Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: ngày 01/9/2023**

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



**Phạm Thị Kim Phụng**