

Hà Nội, ngày 01 tháng 10 năm 2023

Số: NNHD-10/DNBO/TTCN

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐÔNG NAM BỘ
THỜI HẠN THÁNG**

(Từ ngày 01/10/2023 đến ngày 31/10/2023)

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

Trong tháng 9/2023, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực dao động trong khoảng 80 - 87%; Tổng tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong tháng dao động trong khoảng 514 - 572°C; Bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 98 - 99mm; Tổng lượng mưa hữu hiệu trong tháng dao động trong khoảng 98 - 99mm; Nhiệt độ tối cao trung bình từ 31 - 33°C, nhiệt độ tối thấp trung bình từ 23 - 26°C, nhiệt độ trung bình hầu hết cao hơn từ 0,5-1,0°C so với TBNN cùng thời kỳ. Tổng lượng mưa thấp hơn so với TBNN cùng thời kỳ từ 20-40%.

Tháng 9, gió mùa Tây Nam tiếp tục hoạt động tại phía Nam, do đó, khu vực Đông Nam Bộ có mưa diện rộng trong nhiều ngày, cục bộ có mưa to – rất to. *(Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).*

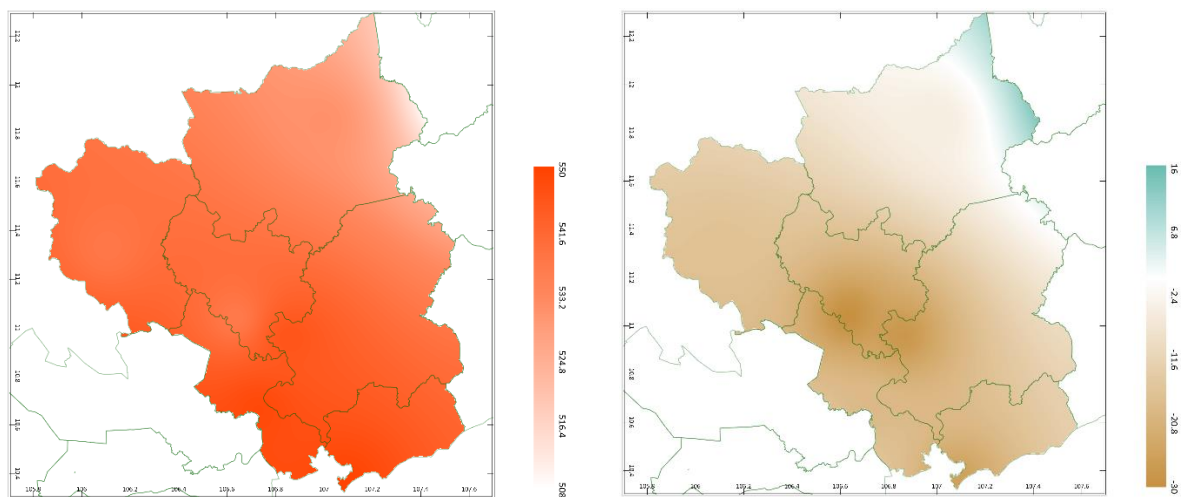
Bảng 1: Tình hình khí tượng nông nghiệp tháng qua (01 – 30/9/2023)

Yếu tố	Thời gian			
	Tuần 1	Tuần 2	Tuần 3	Tháng 9
Độ ẩm không khí (%)	79 - 89	79 - 87	81 - 88	80 - 87
Nhiệt độ tối cao (°C)	31 - 33	31 - 33	31 - 33	31 - 33
Nhiệt độ tối thấp (°C)	24 - 26	23 - 26	23 - 25	23 - 26
Tích ôn hữu hiệu (°C)	190 - 212	170 - 193	154 - 169	514 - 572
Mưa hữu hiệu (mm)	23 - 37	33 - 39	29 - 35	98 - 99
Bốc thoát hơi tiềm năng(mm)	36 - 37	33	29	98 - 99

Tháng 9, khu vực Đông Nam Bộ chiều tối có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có nơi mưa vừa - mưa to đã gây sốc nước, rụng quả và ảnh hưởng đến công tác thu hoạch cây ăn quả cuối vụ; mưa to cũng ảnh hưởng đến công tác thu hoạch và chất lượng của mủ cao su trên khu vực; mưa lớn vào cuối tháng 9 đã ảnh hưởng đến chất lượng quả và công tác thu hoạch một số vườn cây ăn quả có múi chín sớm.

Ngoài ra, khu vực có nắng mưa đan xen tạo điều kiện thuận lợi cho bệnh chổi rồng gây hại trên các vườn nhãn, vải; nhện đỏ, sâu vẽ bùa, bệnh sẹo, bệnh muội đen gia tăng gây hại trên cây ăn quả có múi, bệnh greening, bệnh chảy gôm, bệnh vàng lá thối rễ tiếp tục phát sinh gây hại gia tăng tại các vùng chuyên canh; bệnh nứt thân xì mủ tiếp tục phát sinh, phát triển và gia tăng diện tích nhiễm trên cây sầu riêng, nhất là trên những vườn chăm sóc kém, không thoát nước tốt; bọ vòi voi, bọ cánh cứng tiếp tục phát sinh và gây hại phổ biến ở mức nhẹ - trung bình tại các khu vực trồng dừa, sâu đầu đen gia tăng diện tích nhiễm nhất là trên những diện tích vườn dừa cao, lâu năm, khó khăn trong việc chăm sóc cũng như thực hiện các biện pháp phòng, chống.

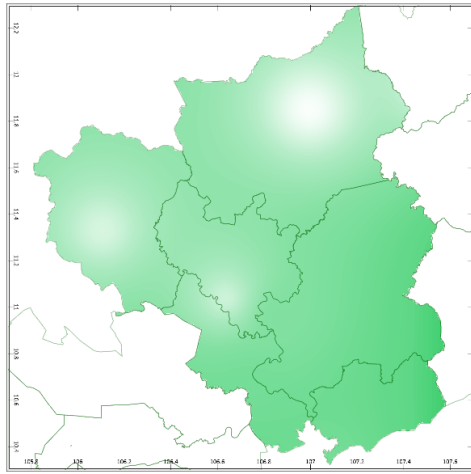
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 01/10/2023 đến ngày 30/10/2023)



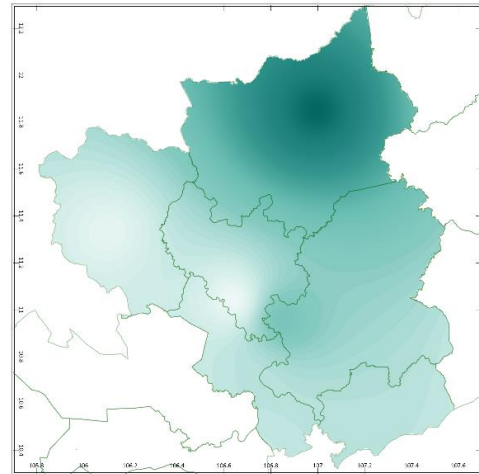
a) Tổng tích ôn hữu hiệu tháng

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

Hình 1: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

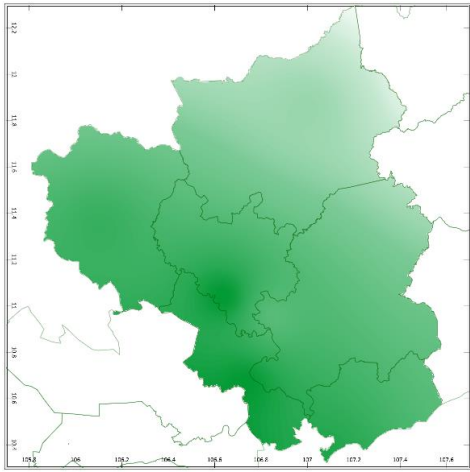


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tháng

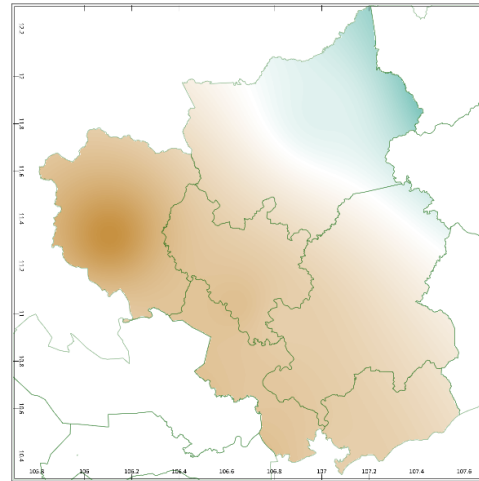


b) Mức độ sai khác so với cùng kì năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

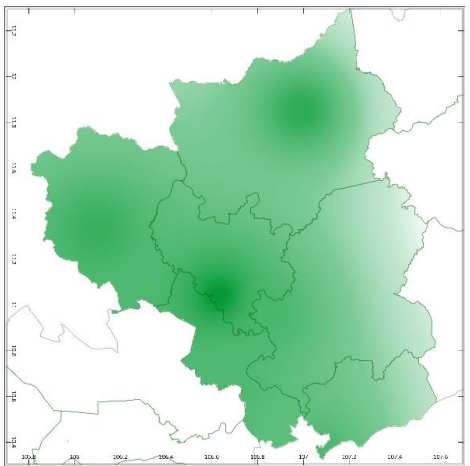


a) Bốc thoát hơi tiềm năng tháng

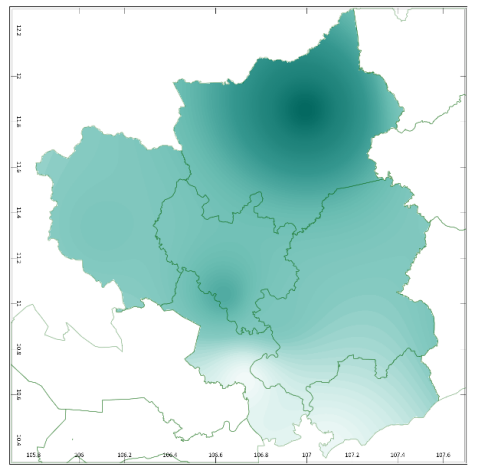


b) Mức độ sai khác so với cùng kì năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng



a) Độ ẩm đất tháng



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

Hình 4: Bản đồ độ ẩm đất

Trong tháng tới, nhiệt độ tối cao trung bình từ 28 - 30°C, nhiệt độ tối thấp trung bình từ 25 - 26°C. Tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong tuần đầu của tháng dao động trong khoảng 188 - 196°C, trong tuần giữa tháng dao động trong khoảng 173 - 178°C, trong tuần cuối của tháng dao động trong khoảng 171 - 177°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng nhiệt độ tích lũy tại hầu hết các tỉnh trên khu vực Đông Nam Bộ có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ ở mức tương ứng từ 2,4 - 30°C; riêng phía Đông tỉnh Bình Phước có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức tương ứng từ 6,8 - 16°C

Tổng lượng mưa hữu hiệu trong tuần đầu của tháng dao động trong khoảng 34 - 35mm, trong tuần giữa tháng dao động trong khoảng 30 - 30mm, trong tuần cuối của tháng dao động trong khoảng 25 - 28mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại các tỉnh trên khu vực Đông Nam Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 4 - 42mm.

Độ ẩm đất dự báo trong khoảng từ 99 - 100%. So với cùng kỳ năm trước, độ ẩm đất trên khu vực Đông Nam Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 3 - 12%.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tháng dao động trong khoảng 92 - 93mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại hầu hết các tỉnh trên khu vực Đông Nam bộ có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,02 - 1,4mm; riêng khung vực phía Đông tỉnh Bình Phước và một phần phía Đông Nam tiếp giáp với tỉnh Lâm Đồng có xu thế cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ trong khoảng 0,4 - 0,9mm.

Độ ẩm không khí tháng 10/2023 dao động trong khoảng 82 - 86%.

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 10
Độ ẩm không khí (%)	87 - 92	82 - 85	77 - 81	82 - 86
Nhiệt độ tối cao (°C)	30	28 - 29	28	29
Nhiệt độ tối thấp (°C)	24 - 25	25 - 26	24 - 26	24 - 26
Tích ôn hữu hiệu (°C)	188 - 196	173 - 178	171 - 177	532 - 550
Mưa hữu hiệu (mm)	34 - 35	30 - 30	25 - 28	89 - 92
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	34 - 35	30 - 30	28 - 28	92 - 93
Độ ẩm đất (%)	99 - 100			

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

Nhiệt độ trung bình tháng 10/2023 tại khu vực Đông Nam Bộ phổ biến ở mức cao hơn so với TBNN khoảng 0,5-1,0°C; Tổng lượng mưa trên khu vực phổ biến cao hơn khoảng 5 – 15% so với TBNN cùng thời kỳ. Trong tháng 10 gió mùa Tây Nam ở phía Nam nhiều khả năng gây ra nhiều ngày có mưa rào và dông ở khu vực Đông Nam Bộ, cục bộ có ngày xuất hiện mưa dông mạnh kèm mưa lớn, mưa tập trung vào thời điểm chiều tối; tiếp tục đề phòng các hiện tượng dông, lốc, sét, mưa đá. (Nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia).

Tháng 10, trên khu vực Đông Nam Bộ cây hồ tiêu đang trong giai đoạn nuôi quả. Đây là giai đoạn cây khá nhạy cảm với nấm bệnh gây hại, cũng là giai đoạn quyết định đến năng suất và chất lượng của hạt tiêu, do đó, người dân cần lưu ý đảm bảo đủ chất dinh dưỡng cho cây tiêu trong giai đoạn này, đồng thời đảm bảo độ ẩm đất thích hợp cho hồ tiêu nuôi quả ở mức 70 – 90%. Tháng tới, khu vực tiếp tục chịu ảnh hưởng của gió mùa Tây Nam gây mưa diện rộng, cục bộ có mưa lớn, độ ẩm đất dự báo trong khoảng 99 - 100% cao hơn so với độ ẩm đất thích hợp cho hồ tiêu nuôi quả, cần chú ý khơi thông hệ thống kênh mương, rãnh thoát nước để nhanh chóng thoát nước khi có mưa to, 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. Đồng thời, cần lưu ý bón phân đầy đủ và cân đối dinh dưỡng đa, trung và vi lượng cho cây trồng. Điều kiện thời tiết tuần tới thuận lợi cho một số sâu bệnh gia tăng gây hại trên tiêu như: bệnh chết nhanh, rệp sáp, bệnh tuyến trùng, bệnh chết chậm... cần thường xuyên theo dõi nấm bệnh để kịp thời phòng trừ, hạn chế lây lan trên diện rộng.

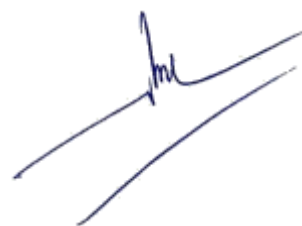
Trên khu vực Đông Nam Bộ, cây ăn quả có múi (cam, quýt, bưởi) chủ yếu trong giai đoạn nuôi quả – thu hoạch. Thời kỳ này, cây có múi cần nhiều nước và đủ dinh dưỡng để nuôi quả, độ ẩm thích hợp cho cây sinh trưởng trong giai đoạn này là 70 – 80%, nhiệt độ thích hợp 25 - 27°C. Thời tiết tháng tới có nắng mưa đan xen, mưa tập trung vào thời điểm chiều tối, do đó, người dân cần tranh thu những ngày nắng ráo thu hoạch những diện tích cây ăn quả có múi chín sớm. Ngoài ra, thời kỳ này thời tiết khu vực Đông Nam Bộ tiếp tục bị chi phối bởi gió mùa Tây Nam gây ra nhiều ngày mưa rào, cục bộ có mưa lớn, độ ẩm đất dự báo lên đến 100% cao hơn so với nhu cầu của cây trồng, do đó, người dân cần khơi thông mương rãnh, thoát nước kịp thời khi xảy ra mưa to, đồng thời tiếp tục bón phân, bổ sung đầy đủ chất dinh dưỡng cho cây ăn quả có múi nuôi quả, cần

dùng bón phân khi có mưa to, chỉ bón phân khi mưa tạnh và đã thoát hết nước khỏi vườn cây. Điều kiện thời tiết thuận lợi cho một số sâu bệnh như: rệp, nhện, bệnh greening, bệnh vàng lá thối rễ, sâu đục quả...gây hại trên cây có múi, do đó, cần lưu ý kiểm tra, theo dõi và chủ động các biện pháp phòng trừ sâu bệnh có hiệu quả.

Tin phát ngày: 01/10/2023

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: ngày 01/11/2023

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



Phạm Thị Kim Phụng