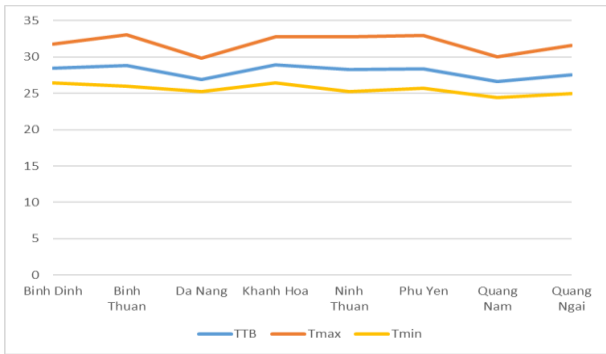


Hà Nội, ngày 13 tháng 10 năm 2023

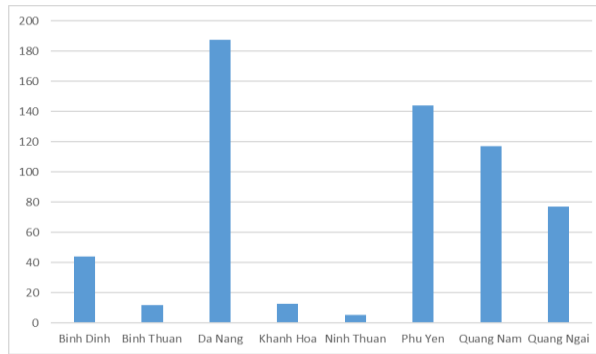
Số: NNHV-42/NTBO/TTCN

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC NAM TRUNG BỘ
THỜI HẠN TUẦN**
(Từ ngày 13/10/2023 đến ngày 19/10/2023)

1. Thông báo tình hình khí tượng thủy văn 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 06/10 - 12/10/2023)

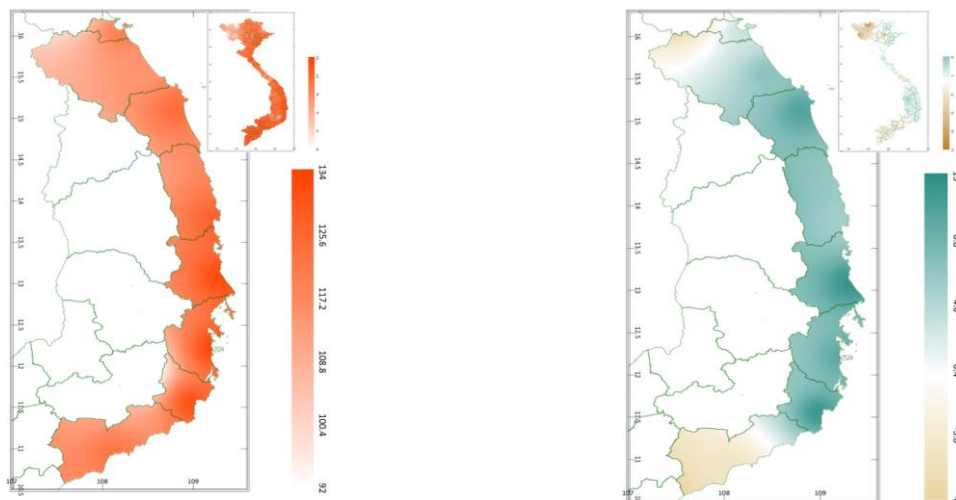
Trong tuần từ ngày 06/10 - 12/10/2023, độ ẩm không khí trong khu vực 80,6%; tích ôn hữu hiệu tuần 135,2°C; bốc thoát hơi tiềm năng 21,3mm, lượng mưa hữu hiệu 19,5mm. Khu vực Nam Trung Bộ tuần qua ngày có nắng, có nơi nắng nóng, chiều tối có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa - mưa to, có nơi mưa rất to; nhiệt độ không khí dao động 24,4- 33,1°C, tổng lượng mưa dao động từ 5,1 - 187,5mm.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 06 - 12/10/2023)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	80,5	82,0	80,6
Tích ôn hữu hiệu (°C)	58,1	77,3	135,2
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,2	12,0	21,3
Mưa hữu hiệu (mm)	9,0	10,0	19,5

Tuần qua, khu vực cục bộ có mưa vừa - mưa to, có nơi mưa rất to đã ảnh hưởng đến một số diện tích rau màu, gây ngập lụt, đổ ngã; một số diện tích cây ăn quả có múi bị gãy cành, rụng quả. Ngoài ra, khu vực có nắng mưa đan xen tạo điều kiện thuận lợi cho bệnh khảm lá virus gây hại tăng tại các vùng trồng sắn chủ yếu trên những diện tích đã nhiễm bệnh và tàn dư sau thu hoạch chưa được xử lý triệt để, ngoài ra các đối tượng sinh vật gây hại khác như: bọ phấn trắng, rệp sáp... cũng phát sinh gây hại trên một số diện tích sắn; sâu đục thân 2 chấm, rầy các loại, bệnh khô vằn, bệnh đạo ôn cổ bông,...tiếp tục gây hại trên lúa Mùa giai đoạn trổ - chín, sâu cuốn lá nhỏ, bệnh đạo ôn lá...tiếp tục hại chủ yếu lúa Mùa giai đoạn đẻ nhánh - đòng trổ; bệnh đốm nâu, bệnh thán thư,...gây hại tăng trên một số diện tích thanh long; bệnh mốc sương, bệnh virus, thán thư, đốm lá, ruồi hại lá tiếp tục gây hại phổ biến nhẹ - trung bình trên rau họ cà; trên cây rau họ thập tự sâu tơ, bọ nhảy, bệnh sưng rễ, thối nhũn, thối hạch, bệnh cháy lá tiếp tục gây hại.

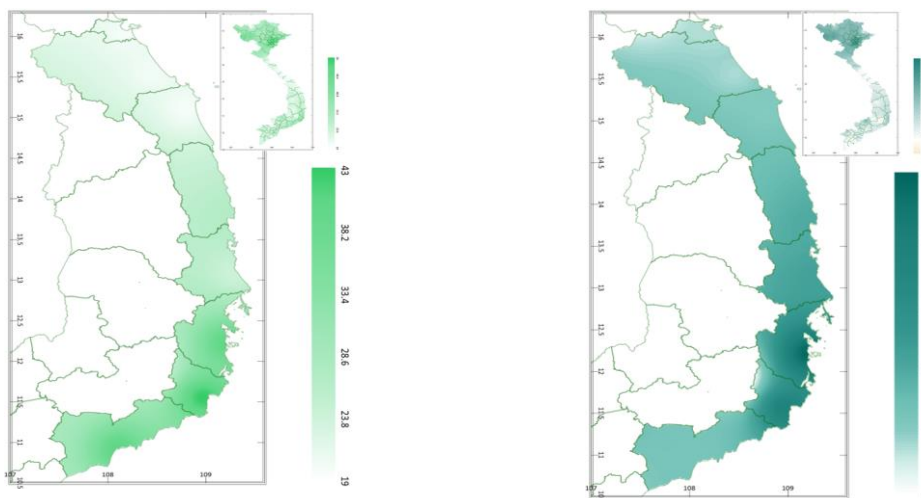
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 13/10/2023 đến ngày 19/10/2023)



a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

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

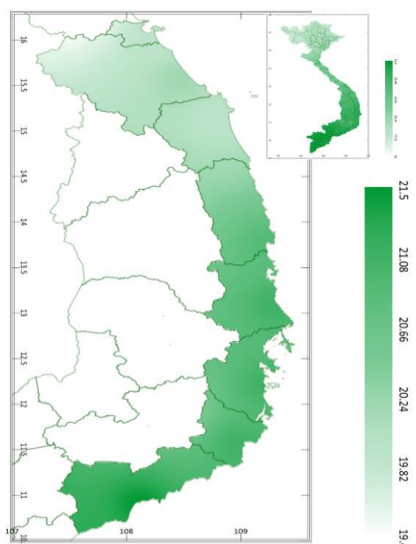
Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu



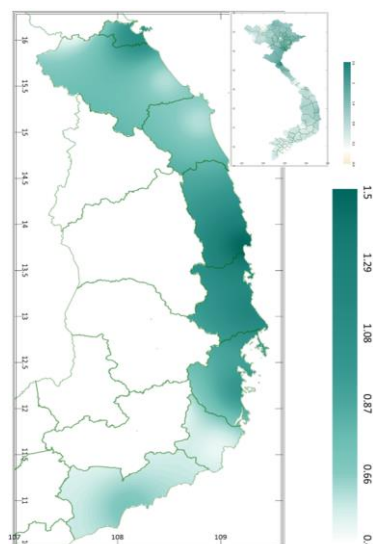
a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

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

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

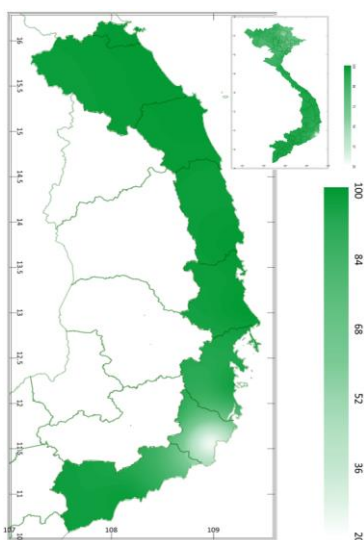


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

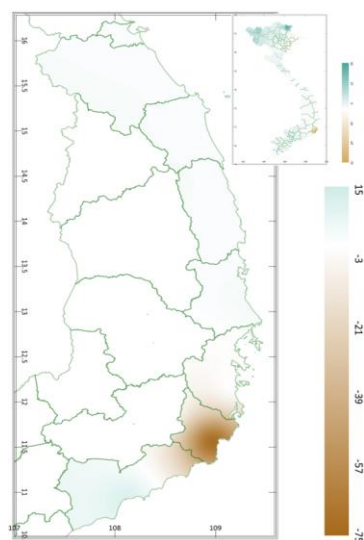


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 4: Bản đồ tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng



a) Độ ẩm đất tuần



b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ

Hình 4: Bản đồ độ ẩm đất

Dự báo tuần tới, tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 03 ngày đầu dao động trong khoảng 49 - 57°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày cuối dao động trong khoảng 66 - 76°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại hầu hết các tỉnh trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,4 - 13°C; riêng hầu hết tỉnh Bình Thuận và một phần phía Bắc của TP. Đà Nẵng và một phần phía Bắc của tỉnh Quảng Nam có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước khoảng từ 3,8 - 8°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 9 - 31mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 9 - 33mm. Các tỉnh phía Nam của khu vực (bao gồm: Khánh Hòa, Ninh Thuận và Bình Thuận) có khả năng

nhận được tổng lượng mưa hữu hiệu lớn hơn so với các tỉnh khác trên khu vực. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại các tỉnh trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 2 - 34mm.

Độ ẩm đất dự báo dao động trong khoảng 24 - 100%. So với cùng kỳ năm trước, độ ẩm đất tại hầu hết các tỉnh trong khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 1,3 - 11,4%; riêng tỉnh Ninh Thuận có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước lên đến 71,8%.

Tổng lượng bốc hơi tiềm năng tuần tới dao động trong khoảng 20 - 22mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng trên toàn khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn so hoặc cao hơn không đáng kể với cùng kỳ năm trước, dao động trong khoảng 0,5 - 1,5mm

Độ ẩm không khí dao động trong khoảng 85 - 94%.

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 (%)	84,7 - 95,0	84,5 - 93,5	84,7 - 94,0
Tích ôn hữu hiệu (°C)	48,6 - 56,6	66,3 - 75,9	114,9 - 132,5
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	8,6 - 9,3	11,3 - 12,3	19,9 - 21,5
Mưa hữu hiệu (mm)	8,6 - 30,9	9,0 - 33,0	19,9 - 43,0
Độ ẩm đất (%)	24 - 100		

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

Tuần tới, từ đêm 13-18/10, phía Bắc có mưa vừa, mưa to, có nơi mưa rất to và rải rác có dông; phía Nam có mưa rào và dông vài nơi, chiều tối và tối có mưa rào và dông rải rác. Từ ngày 19/10, có mưa rào và dông vài nơi; riêng phía Nam chiều tối và tối có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa, mưa to. Nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 24,1 - 30,6°C, tổng lượng mưa dao động từ 43,0 - 232,0 mm. (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG)

Cây lạc vụ Mùa đang trong giai đoạn cây con - phát triển thân lá. Độ ẩm đất thích hợp cho cây lạc sinh trưởng trong giai đoạn này giao động trong khoảng 50 - 60%. Tuần tới, các tỉnh phía Bắc khu vực có mưa vừa - mưa to, có nơi mưa rất to, các tỉnh phía nam có mưa rào rải rác, độ ẩm đất dự báo phân bố

không đều, dao động trong khoảng 24 - 100% (trong đó hầu hết các khu vực có độ ẩm đất trên 60%; riêng tỉnh Ninh Thuận có độ ẩm đất dự báo dưới 50%), do đó, hầu hết các tỉnh trên khu vực Nam Trung Bộ tuần tới có độ ẩm cao hơn so với độ ẩm thích hợp cho cây lạc sinh trưởng, người dân cần chú ý khơi thông mương rãnh, lên luống cao để thoát nước kịp thời cho cây lạc khi có mưa to - rất to, đặc biệt các vùng trũng thấp, không để ngập úng gây đổ ngã, thối rễ, chết cây và tạo điều kiện cho sâu bệnh phát sinh, phát triển và gây hại; riêng tỉnh Ninh Thuận độ ẩm đất dự báo không đáp ứng so với độ ẩm thích hợp cho cây lạc sinh trưởng, cần chú ý bổ sung thêm nước cho cây lạc sinh trưởng và phát triển. Thời tiết tuần tới tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh có khả năng phát sinh gây hại trên lạc như: bệnh lở cổ rễ, thối gốc mộc đen, thối gốc mộc trắng, héo xanh vi khuẩn, sâu xanh, sâu khoang, sâu cuốn lá, bệnh đốm lá, gỉ sắt... cần thường xuyên thăm đồng, khi phát hiện sâu bệnh thì phải có biện pháp cách lý, phòng trừ hiệu quả, tránh để lây lan diện rộng.

Trên khu vực Nam Trung Bộ, cây thanh long đang trong giai đoạn chăm sóc-thu hoạch. Thanh long là loài cây có khả năng chịu hạn tương đối tốt, tuy nhiên, trong điều kiện nắng hạn kéo dài nếu không tưới nước, cây sẽ mất sức, sinh trưởng kém, ảnh hưởng đến năng suất và chất lượng quả, đồng thời, nếu thời tiết mưa nhiều, độ ẩm cao, vườn thoát nước không tốt cũng ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng và phát triển của thanh long, có khả năng gây thối rễ và tạo điều kiện cho nấm bệnh phát sinh gây hại; nhiệt độ thích hợp cho thanh long sinh trưởng và phát triển dao động trong khoảng 20 – 30°C, độ ẩm thích hợp từ 60 – 100% độ ẩm đồng ruộng. Dự báo tuần tới độ ẩm đất dự báo dao động trong khoảng 24 – 100% (trong đó hầu hết các tỉnh có độ ẩm đất trong khoảng 60 – 100%; riêng tỉnh Ninh Thuận có độ ẩm đất dưới 60%), do đó, đối với tỉnh Ninh Thuận người dân cần tưới bổ sung nước, đảm bảo đủ ẩm cho cây sinh trưởng và phát triển. Đồng thời, các tỉnh khác trên khu vực Nam Trung Bộ cần lưu ý khơi thông mương rãnh thoát nước kịp thời khi có mưa lớn xảy ra, hạn chế tối đa tình trạng ngập úng trong vườn tạo điều kiện cho nấm bệnh phát sinh gây hại cây. Bên cạnh đó, hầu hết các tỉnh trong khu vực tuần tới đều có mưa, người dân cần

tranh thủ những ngày nắng ráo để thu hoạch thanh long tại những vườn đã đến kỳ thu hoạch. Thời tiết tuần tới tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại như: bệnh nám cành, bồ hóng, ruồi đục trái.... Đối với những vườn thanh long đã thu hoạch, cần tiến hành xới đất, bón lót phân hữu cơ để tái tạo đất, tăng độ tơi xốp đất, giúp thanh long khỏe mạnh, hạn chế sâu bệnh.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 20/10/2023

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng