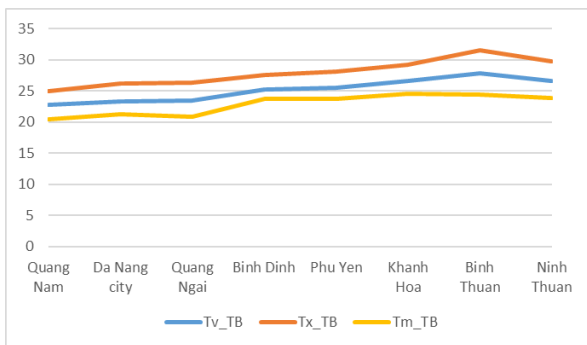
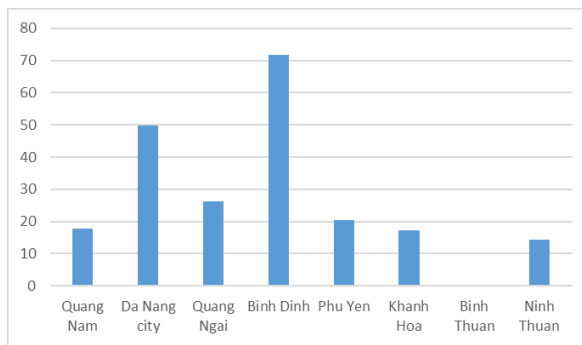


**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC NAM TRUNG BỘ
THỜI HẠN TUẦN**
(Từ ngày 24/11/2023 đến ngày 30/11/2023)

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 17 - 23/11/2023)

Trong tuần từ ngày 17 - 23/11/2023, độ ẩm không khí trong khu vực 78,1%; tích ôn hữu hiệu tuần 114,6°C; bốc thoát hơi tiềm năng 167,1mm, lượng mưa hữu hiệu 6,1mm. 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; nhiệt độ không khí dao động 20,5 - 31,5°C, tổng lượng mưa dao động từ 0,4 - 71,8 mm.

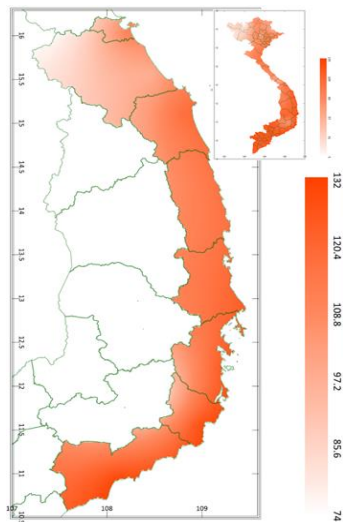
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 17 - 23/11/2023)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	3 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	75,2	79,3	78,1
Tích ôn hữu hiệu (°C)	47,9	66,7	114,6
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	7,3	9,8	167,1
Mưa hữu hiệu (mm)	2,7	2,2	6,1

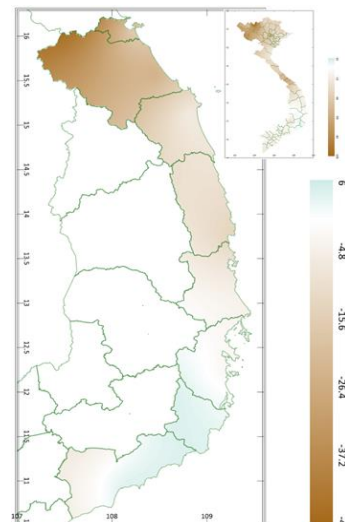
Tuần qua, tại tỉnh Bình Thuận có nắng nóng, tổng lượng mưa không đáng kể (0.4mm) đã gây tình trạng thiếu nước, ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng và phát triển của nhiều loại cây trồng, đặc biệt các vườn cây ăn quả, lúa và rau màu, cây sinh trưởng và phát triển kém. Tuy nhiên, thời tiết nắng đã tạo điều kiện thuận lợi cho việc thu hoạch nho, thanh long và lúa vụ mùa cuối vụ.

Ngoài ra, khu vực có nắng mưa đan xen tạo điều kiện thuận lợi cho bệnh khô vằn, bệnh lem lép thối hạt,...tiếp tục gây hại trên lúa Mùa giai đoạn chắt xanh - chín, sâu đục thân, sâu cuốn lá nhỏ, rầy nâu và rầy lưng trắng, bệnh đạo ôn,...tiếp tục gây hại lúa giai đoạn đứng cái - đòng trổ; trên một số vườn thanh long bệnh đốm nâu, bệnh thán thư, ,... gây hại gia tăng. Đồng thời, tại một số vườn rau các đối tượng sinh vật hại như bọ nhày, sâu tơ, sâu xanh bướm trắng hại gia tăng; sâu khoang, rệp, bệnh sương mai, bệnh thối nhũn tiếp tục hại trên rau họ hoa thập tự; bệnh xoắn lá virus tiếp tục gây hại trên cây cà chua.

2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 24/11/2023 đến ngày 30/11/2023)

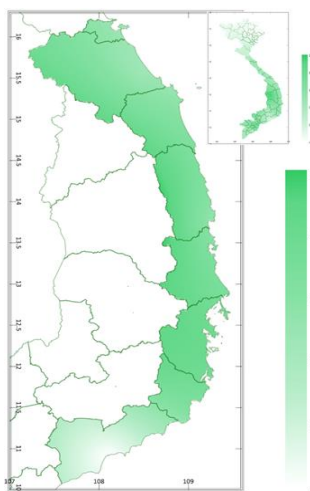


a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

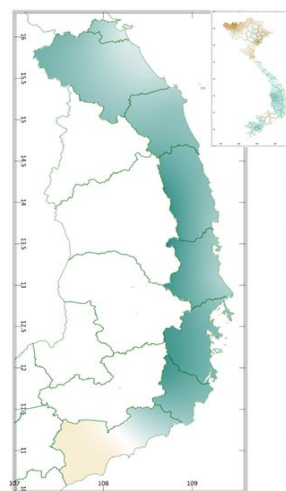


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

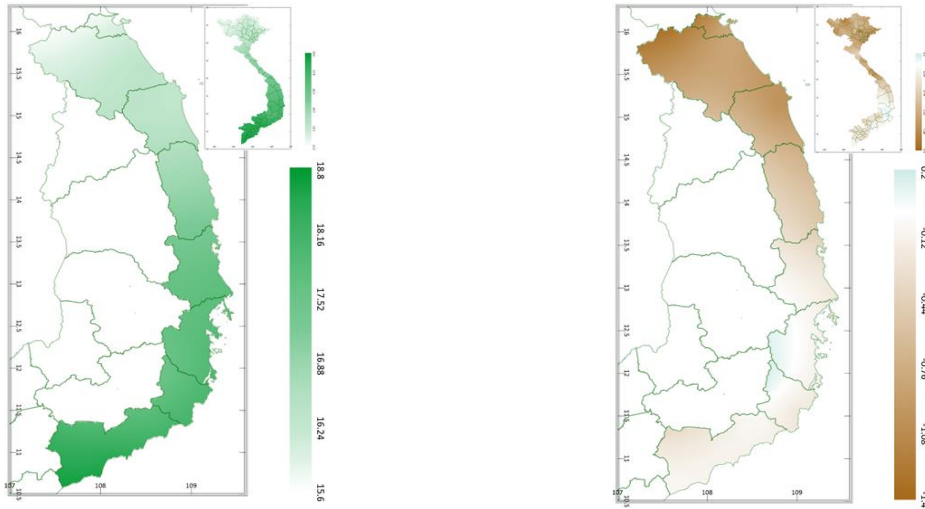


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

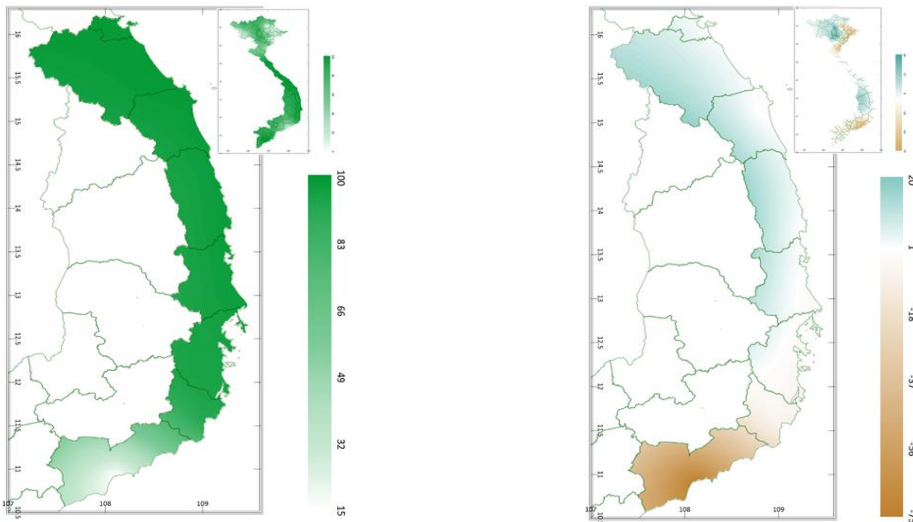


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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 42 - 56°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày cuối dao động trong khoảng 56 - 75°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại các tỉnh/TP từ Đà Nẵng - Phú Yên, phía Bắc và trung tâm của tỉnh Khánh Hòa, phía Tây của tỉnh Ninh Thuận có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 4,8 - 48°C; phía Nam của tỉnh Khánh Hòa, phía Đông tỉnh Bình Thuận và tỉnh Ninh Thuận có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức 6°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 0 - 16mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 6 - 16mm. Một phần trung tâm phía Nam của tỉnh Bình Thuận 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 Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước, dao động trong khoảng 6,4 - 28mm; riêng phía Tây của tỉnh Bình Thuận có xu thế thấp hơn hoặc thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 0,8 - 8mm.

Tổng lượng bốc hơi tiềm năng tuần tới dao động trong khoảng 16 - 19mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại hầu hết các tỉnh trong khu vực Nam Trung Bộ có xu thế thấp hơn hoặc thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,12 - 1,4mm; riêng khu vực tiếp giáp với tỉnh Đắk Lắk - Lâm Đồng của các tỉnh Khánh Hòa - Ninh Thuận có xu thế cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước ở mức 0,2mm.

Độ ẩm đất dự báo dao động trong khoảng 15 - 100%. Hầu hết tỉnh Bình Thuận có độ ẩm đất thấp hơn so với các tỉnh khác trong khu vực. So với cùng kỳ năm trước, độ ẩm đất tại hầu hết các tỉnh/TP Đà Nẵng - Phú Yên có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 1 - 20%; riêng hầu hết tỉnh Khánh Hòa, tỉnh Ninh Thuận và Bình Thuận có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước trong khoảng 18 - 75%.

Độ ẩm không khí dao động trong khoảng 78 - 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 (%)	74,3 - 92,0	80,0 - 94,5	77,6 - 93,4
Tích ôn hữu hiệu (°C)	41,8 - 55,9	55,7 - 75,1	97,5 - 131,0
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	6,9 - 7,9	9,1 - 10,6	16,0 - 18,5
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0 - 16,0	6,0 - 16,3	6,0 - 30,2
Độ ẩm đất (%)	15 - 100		

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

Tuần tới, từ đêm 24-27/11, khu vực Nam Trung Bộ có khả năng xảy ra một đợt mưa lớn diện rộng. Từ ngày 28-30/11, có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa, mưa to. Nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 21,9 - 32,2°C, tổng lượng mưa dao động từ 6,0 - 175,0mm (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

Tuần tới, cây lạc vụ mùa trên khu vực Nam Trung Bộ đang trong giai đoạn ra hoa, đâm tia - tạo quả. Giai đoạn này cần đảm bảo đủ độ ẩm để cây đâm tia - tạo quả dễ dàng, độ ẩm đất thích hợp cho cây lạc sinh trưởng trong giai đoạn này dao động trong khoảng 50 - 60%. Tuần tới, từ đêm 24-27/11 khu vực Nam Trung Bộ có khả năng xảy ra một đợt mưa lớn diện rộng, từ ngày 28-30/11 cục bộ có mưa vừa, mưa to, độ ẩm đất dự báo dao động trong khoảng 15 - 100% (trong đó hầu hết các khu vực có độ ẩm đất trên 60%; riêng tỉnh Ninh Thuận có độ ẩm đất dự báo 15%), do đó, hầu hết các tỉnh trên khu vực Nam Trung Bộ (ngoại trừ tỉnh Ninh Thuận) tuần tới có mưa lớn diện rộng, độ ẩm đất cao hơn so với độ ẩm thích hợp cho cây lạc sinh trưởng. Do đó, người dân cần chú ý khơi thông mương rãnh, lên luống cao để thoát nước kịp thời cho cây lạc khi có mưa to, đặc biệt các vùng trũng thấp, không để ngập úng gây thối rễ, chết cây và tạo điều kiện cho sâu bệnh phát sinh, phát triển và gây hại. Riêng tỉnh Ninh Thuận, thời tiết ít mưa trong nhiều tuần nay, độ ẩm đất dự báo không đáp ứng so với độ ẩm thích hợp cho cây lạc sinh trưởng; do đó, trong thời kỳ lạc ra hoa, đâm tia - tạo quả nếu trời không mưa, những nơi có điều kiện tưới nước cần tiến hành tưới theo 2 cách, một là tưới phun đều ruộng lạc, ướt thấm đất, hai là tháo nước đầy vào các rãnh, ngập mặt luống thì tháo nước ra. 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 mốc đen, thối gốc mốc 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 phải triển khai biện pháp phòng trừ hiệu quả, tránh để lây lan diện rộng.

Tuần tới các diện tích thanh long trong giai đoạn chăm sóc-thu hoạch. Đây 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 dao động trong khoảng 15 – 100% (trong đó

hầu hết các tỉnh có độ ẩm đất trong khoảng 92 – 100%; riêng tỉnh Ninh Thuận có độ ẩm đất đạt 15%), do đó, đối với tỉnh Ninh Thuận người dân cần chủ động nguồn nước tưới bổ sung, đảm bảo đủ ẩm cho cây sinh trưởng và phát triển. Đồng thời, từ đêm 24-27/11 khu vực Nam Trung Bộ có khả năng xảy ra mưa lớn diện rộng, từ ngày 28-30/11 cục bộ có mưa vừa, mưa to. Do đó, người dân cần lưu ý: tranh thủ những ngày nắng ráo để thu hoạch thanh long tại những vườn đã đến kỳ thu hoạch; 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. 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 01/12/2023

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng