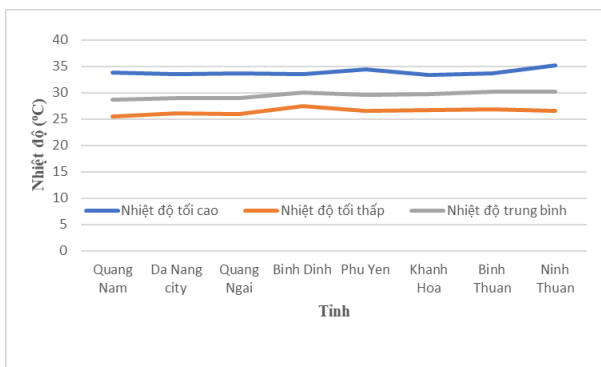
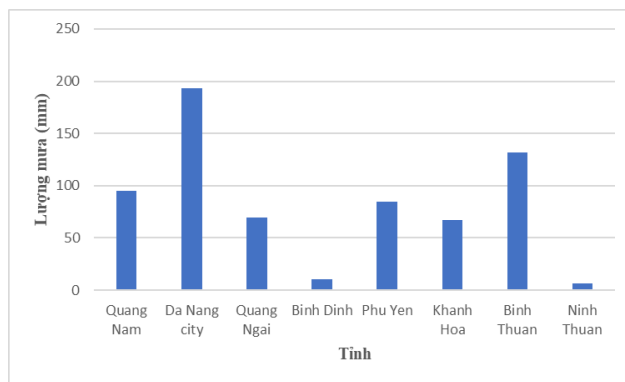


**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC NAM TRUNG BỘ
THỜI HẠN TUẦN**
(Từ ngày 24/5/2024 đến ngày 30/5/2024)

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 - 23/5/2024)

Trong tuần từ ngày 17 - 23/5/2024, độ ẩm không khí trong khu vực 78,2%; tích ôn hữu hiệu tuần 143,6°C; bốc thoát hơi tiềm năng 24,0mm; lượng mưa hữu hiệu 76,4mm. Khu vực Nam Trung Bộ tuần qua có mưa rào và dông rải rác, ngày có nắng, tổng lượng mưa dao động trong khoảng 6,3 - 193,2mm; nhiệt độ không khí dao động 25,5 - 35,2°C. Từ ngày 20-21/5 tại các tỉnh Quảng Nam, Bình Thuận mưa lớn kèm theo dông, lốc, sét, sạt lở đã làm cho 52ha lúa bị ngập (Bình Thuận) và khoảng 1,5 sào mía bị cháy do sét đánh ở Quảng Nam.

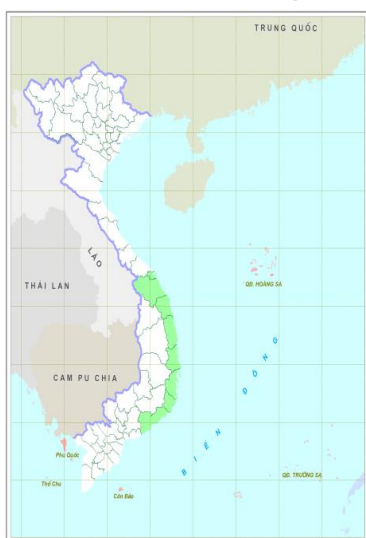
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 17 - 23/5/2024)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	76,3	79,6	78,2
Tích ôn hữu hiệu (°C)	63,0	80,6	143,6
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,3	13,7	24,0
Mưa hữu hiệu (mm)	42,0	34,4	76,4

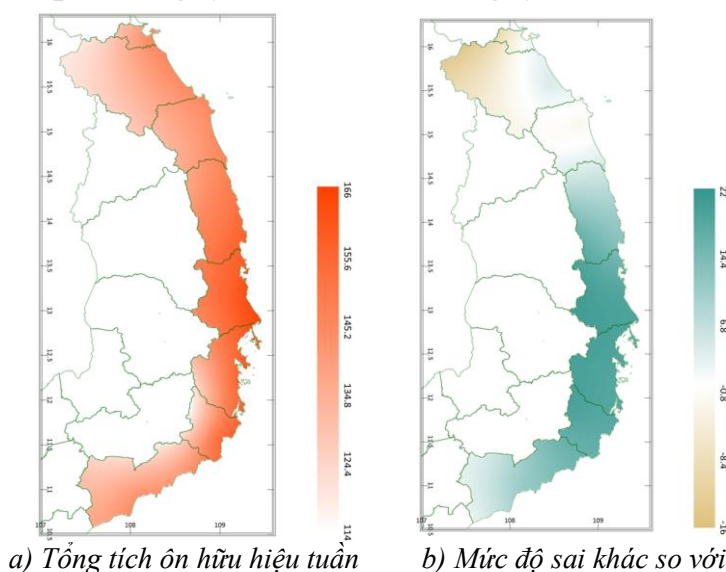
Trên khu vực Nam Trung Bộ, Cây lạc vụ Hè Thu trong giai đoạn xuống giống - cây con. Thời tiết tuần qua khu vực này có nắng thuận lợi cho công tác làm đất và xuống giống các diện tích lạc, cũng như dặm tía những diện tích lạc đã nảy mầm. Ngoài ra, khu vực thời tiết có mưa (tổng lượng mưa dao động trong khoảng 6,3 - 193,2mm) đã phần nào bổ sung được lượng nước cần thiết cho lạc sinh trưởng và phát triển, tuy nhiên, cục bộ một số nơi có mưa to - rất to (tổng lượng mưa đo được tại TP. Đà Nẵng 193,2mm, tại Bình Thuận đo được 132,1mm) đã gây ngập úng cục bộ, ảnh hưởng không tốt tới quá trình này nằm và phát triển của cây lạc. Thời tiết tuần qua thuận lợi cho một số sâu bệnh gây hại rải rác trên Cây lạc vụ Hè Thu như: sâu xám, sâu xanh, bệnh héo cây con, bệnh héo xanh vi khuẩn, bệnh mốc vàng.

Tuần qua, rau màu trên khu vực Nam Trung Bộ chủ yếu trong các giai đoạn sinh trưởng. Thời tiết tuần qua có mưa rào và dông, cục bộ có mưa vừa - mưa to, có nơi mưa rất to, tổng lượng mưa hữu hiệu 76,4mm, đã phần nào bổ sung được lượng nước cần thiết cho rau màu sinh trưởng và phát triển. Tuy nhiên, mưa to - rất to, đáng chú ý đợt mưa trong ngày 20-21/5 đã gây ngập úng, làm ảnh hưởng cục bộ tới một số diện tích rau, gây thối nhũn, đổ ngã, dập nát, đặc biệt rau lấy lá và rau màu ở giai đoạn cây con. Thời tiết tuần qua thuận lợi cho bệnh sương mai, giả sương mai, phấn trắng, bệnh héo xanh, bệnh thán thư... phát sinh và gây cục bộ trên cây dưa chuột, ớt, cà chua, bầu bí, su su; trên rau họ hoa thập tự âu xanh, sâu tơ, bọ nhảy, bệnh sương mai, phát sinh và gây hại gia tăng; chuột gây hại rải rác.

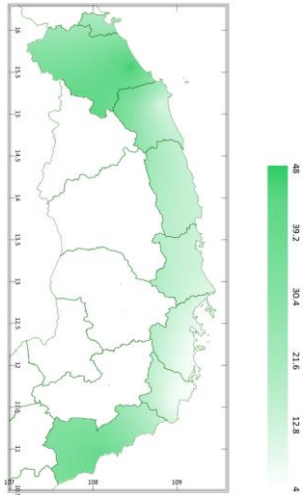
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 24/5/2024 đến ngày 30/5/2024)



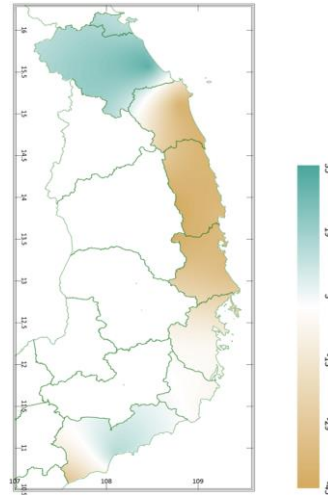
Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo



Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

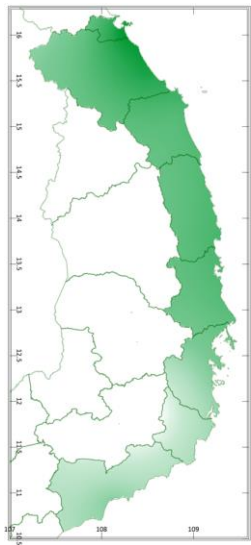


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

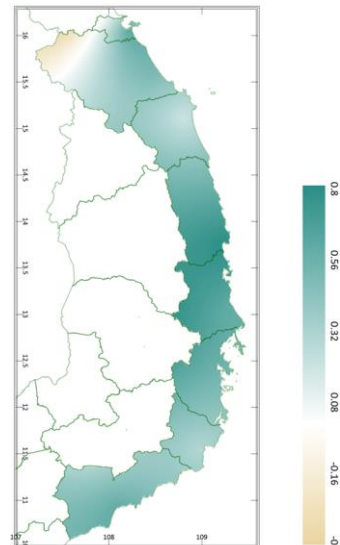


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

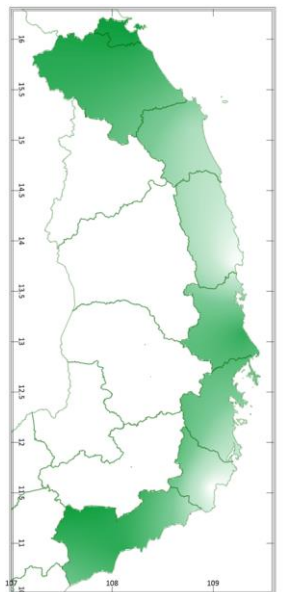


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

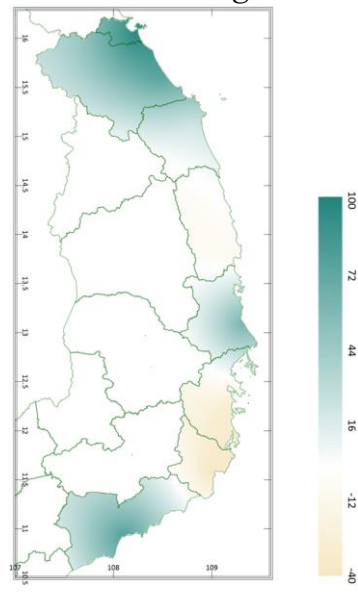


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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



a) Cân bằng nước trong đất tuần



b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ

Hình 5: Bản đồ cân bằng nước trong đất

Dự báo tuần tới, tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 59 - 67°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày cuối dao động trong khoảng 83 - 96°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 6,8 - 22°C; riêng hầu hết các tỉnh/TP từ Đà Nẵng - Quảng Ngãi có xu thế thấp hơn hoặc thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước khoảng 0,8 - 16°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 2 - 32mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 2 - 29mm. TP. Đà Nẵng, tỉnh Quảng Nam và tỉnh Bình Thuận có khả năng nhận được tổng lượng mưa hữu hiệu cao hơn 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 thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 13 - 45mm; riêng TP.Đà Nẵng, tỉnh Quảng Nam, phần trung tâm và phía Đông của tỉnh Bình Thuận có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 3 - 35mm.

Tổng lượng bốc hơi tiềm năng tuần tới dao động trong khoảng 24 - 25mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại hầu hết các tỉnh trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,08- 0,8mm; riêng một phần phía Bắc tỉnh Quảng Nam có xu thế thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước khoảng 0,16 - 0,4mm.

Cân bằng nước trong đất tuần tới đạt 0 - 96%. Tỉnh Quảng Ngãi, Phú Yên và Ninh Thuận cân bằng nước trong đất có khả năng thấp hơn so với các tỉnh khác trên khu vực. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại TP. Đà Nẵng, tỉnh Quảng Nam, hầu hết tỉnh Quảng Ngãi, hầu hết tỉnh Phú Yên và tỉnh Bình Thuận có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 16 - 100%; các phần còn lại của khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 12 - 40%.

Độ ẩm không khí dao động trong khoảng 72 - 85%.

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 (%)	77,3 - 88,0	68,0 - 85,3	72,0 - 85,0
Tích ôn hữu hiệu (°C)	59,1 - 66,7	82,6 - 96,1	142,4 - 162,8
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,1 - 10,6	13,6 - 14,3	23,7 - 24,9
Mưa hữu hiệu (mm)	2,0 - 32,0	2,0 - 29,4	5,0 - 47,0
Cân bằng nước trong đất (%)	0 - 96		

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

Tuần tới, từ đêm 23-25/5, khu vực có mưa rào và dông vài nơi, riêng phía Bắc chiều và đêm có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa to, ngày nắng. Từ ngày 26-30/5, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng, có nơi nắng nóng; từ ngày 26-28/5 có khả năng xảy ra nắng nóng diện rộng. Nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 36,8 - 37,2°C, tổng lượng mưa dao động từ 5,0 - 47,0mm (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

Tuần tới, cây lạc vụ Hè Thu tiếp tục trong giai đoạn xuống giống - cây con. Thời kỳ này, sau khoảng 3 – 5 ngày gieo hạt cần tiến hành kiểm tra và dặm lại ở những vị trí hạt bị chết, sau khoảng 13 ngày gieo trồng tiến hành xới nhẹ ở ruộng trồng, ở giai đoạn này có thể kết hợp với bón phân. Độ ẩm đất thích hợp trong giai đoạn này dao động trong khoảng 60 - 75%. Thời tiết khu vực tuần tới, ngày có nắng, thuận lợi cho công tác xuống giống các diện tích lạc. Tuy nhiên, dự báo lượng bốc thoát hơi tiềm năng duy trì ở mức cao 24 - 25mm, tổng lượng mưa hữu hiệu tuần dao động trong khoảng 5 - 47mm, cân bằng nước trong đất dao động trong khoảng 0 - 96%. Trong đó, các tỉnh Quảng Ngãi, Bình Định, Khánh Hòa và Ninh Thuận cân bằng nước trong đất dao động trong khoảng 0 - 36% chưa đủ đáp ứng nước cho lạc sinh trưởng và phát triển trong các giai đoạn của tuần tới, do đó, trong các giai đoạn của tuần tới nếu trời không mưa hoặc lượng mưa không đáng kể, những nơi có điều kiện tưới nước, người dân cần tiến hành tưới bổ sung nước, đảm bảo cho lạc nảy mầm và phát triển. Tỉnh Quảng Nam cân bằng nước trong đất đạt 73% thích hợp cho cây lạc sinh trưởng và phát triển. Các tỉnh/TP Đà Nẵng, Phú Yên và Bình Thuận dao động trong khoảng 87 - 96% cao hơn so với nhu cầu của cây trồng, do đó, cần chú ý khơi thông mương rãnh, lên luống cao để thoát nước kịp thời cho cây lạc khi có mưa - 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, sau khi nước rút cần phá váng để lạc sinh trưởng và phát triển thuận lợi. 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, rau màu chủ yếu trong các giai đoạn sinh trưởng và phát triển. Độ ẩm đồng ruộng thích hợp cho rau màu sinh trưởng và phát triển trung bình khoảng 70 - 80%. Dự báo khu vực ngày có nắng (từ 26-31/5 ngày nắng, có nơi

nắng nóng, từ ngày 26-28/5 có khả năng xảy ra nắng nóng diện rộng), bốc thoát hơi tiềm năng ở mức cao khoảng 24 - 25mm, tổng lượng mưa hữu hiệu dao động 5 - 47mm, cân bằng nước trong đất dự báo ở mức rất thấp khoảng 0 - 96% (trong đó tỉnh Quảng Nam đạt 73%; các tỉnh Quảng Ngãi, Bình Định, Khánh Hòa và Ninh Thuận dao động khoảng 0 - 36%; các tỉnh/TP Đà Nẵng, Phú Yên và Bình Thuận dao động trong khoảng 87 - 96%). Qua đó có thể thấy, tỉnh Quảng Nam cân bằng nước trong đất thích hợp cho rau màu sinh trưởng và phát triển. Các tỉnh/TP Đà Nẵng, Phú Yên và Bình Thuận cân bằng nước trong đất cao hơn so với độ ẩm đồng ruộng thích hợp cho rau màu, do đó, người dân cần lưu ý thoát nước nhanh chóng cho rau khi có mưa to, tránh để rau bị ngập úng, sau khi mưa tạnh và mặt đất khô ráo, tiến hành xới xáo phá bỏ lớp váng để đất thoáng, cung cấp oxy cho rễ cây, tăng cường chăm sóc, bấm ngọn để cây ra các nhánh phụ nhằm hạn chế chiều cao tránh đổ ngã, tỉa bỏ các lá bị sâu bệnh, các cành, nhánh vô hiệu gần gốc để tạo độ thông thoáng cho cây, giảm độ ẩm, hạn chế sự phát sinh, phát triển và gây hại của sâu bệnh. Đối với các tỉnh Quảng Ngãi, Bình Định, Khánh Hòa và Ninh Thuận, lượng mưa và cân bằng nước trong đất không đủ đảm bảo cho rau màu sinh trưởng, người dân cần chủ động nguồn nước tưới bổ sung, đảm bảo đủ ẩm cho rau màu sinh trưởng, tốt nhất nên tưới khoảng 2-3 lần/ngày, tưới vào buổi sáng sớm hoặc chiều muộn, không nên tưới vào thời điểm giữa trưa trời nắng nóng nhiệt độ tăng cao gây hiện tượng lá bị bỏng, dẫn đến lá bị cháy, khô và rụng. Thời tiết tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh có khả năng phát sinh gây hại trên rau như: Sâu tơ; bọ nhảy, bệnh sương mai,... tiếp tục hại trên rau ăn lá; sâu xanh, sâu khoang, rệp, chuột,... gây hại rải rác trên các diện tích trồng rau.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 31/5/2024

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng