

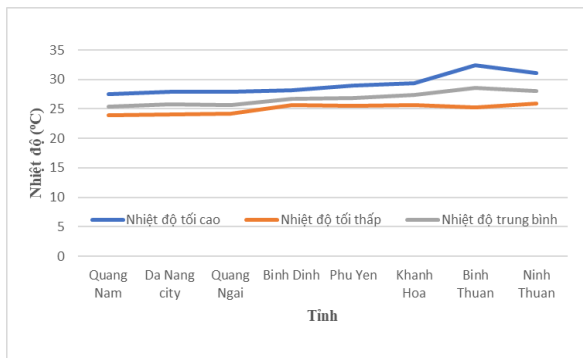
Hà Nội, ngày 29 tháng 11 năm 2024

Số: KNHV-48/NT/TTCN

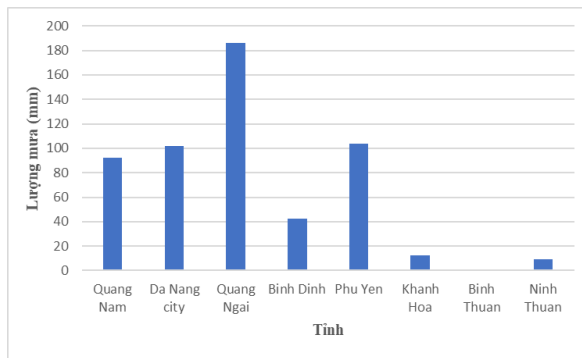
**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC NAM TRUNG BỘ
THỜI HẠN TUẦN**

(Từ ngày 29/11/2024 đến ngày 05/12/2024)

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 22 - 28/11/2024)

Trong tuần từ ngày 22 - 28/11/2024, độ ẩm không khí trong khu vực 81,3%; tích ôn hữu hiệu tuần 124,5°C; bốc thoát hơi tiềm năng 17,3mm; lượng mưa hữu hiệu 10,1mm. Tuần qua, phía Bắc khu vực Nam Trung Bộ có mưa rào rải rác, cục bộ có nơi có mưa to đến rất to; phía Nam khu vực ngày nắng, không mưa. Nhiệt độ không khí trung bình tuần dao động trong khoảng 24,0-32,5°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 0,0-185,9mm.

Khu vực Nam Trung Bộ, trong tuần tính đến ngày 26/11 mưa lớn xảy ra tại các tỉnh Quảng Nam, Quảng Ngãi, Bình Định gây sạt lở đất, ngập lụt cục bộ, chia cắt giao thông, một số khu dân cư vùng thấp, trũng, ven sông suối bị cô lập do ngập sâu gây ra thiệt hại như sau: 338 con gia súc, gia cầm bị thiệt hại (Quảng Ngãi 330, Quảng Nam 8) (Nguồn: phongchongthientai.mard.gov.vn).

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 22 - 28/11/2024)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	84,5	79,0	81,3
Tích ôn hữu hiệu (°C)	52,9	71,6	124,5
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	7,5	9,8	17,3
Mưa hữu hiệu (mm)	5,5	4,6	10,1

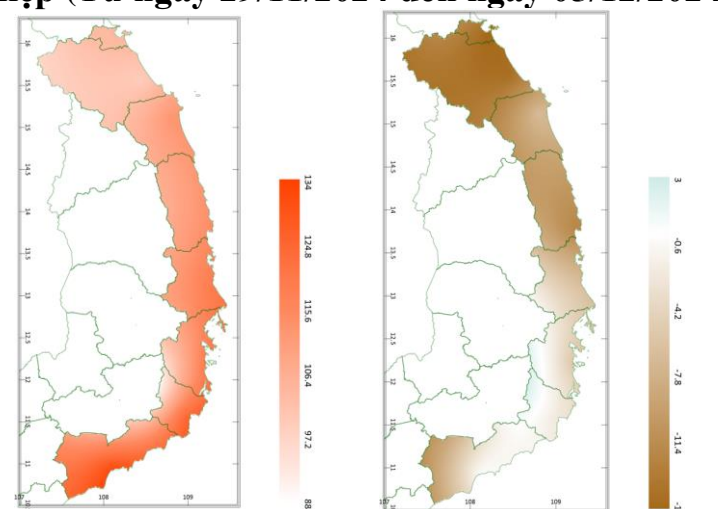
Trên khu vực Nam Trung Bộ lục vụ Mùa giai đoạn phát triển thân lá - ra hoa - chắc quả - thu hoạch. Thời tiết khu vực tuần qua phân hóa rõ rệt, các tỉnh/Tp từ Đà Nẵng - Bình Định, có mưa, mưa vừa - mưa to, có nơi mưa rất to, tổng lượng mưa đo được tại các trạm khí tượng cơ bản dao động trong khoảng 42,2 - 185,9mm, đã ảnh hưởng đến quá trình thu hoạch các diện tích lạc vụ Mùa đã đến kỳ thu hoạch, một số diện tích lạc vụ Mùa bị ngập úng, ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng và phát triển của cây trồng. Ngược lại, các tỉnh từ Khánh Hòa - Bình Thuận không mưa hoặc lượng mưa không đáng kể (dao động trong khoảng 0 - 12,3mm), ngày nắng về cơ bản thuận lợi cho công tác thu hoạch và bảo quản các diện tích lạc đã đến kỳ thu hoạch, tuy nhiên, lượng nước không đủ đảm bảo cho lạc sinh trưởng, một số diện tích bị thiếu nước cục bộ, quá trình phát triển thân lá - ra hoa bị chậm. Thời tiết tuần qua thuận lợi cho một số sâu bệnh hại lạc như: sâu xám, sâu xanh, bệnh héo xanh vi khuẩn, bệnh mốc vàng.

Tuần qua, cây nho trên khu vực Nam Trung Bộ chủ yếu trong giai đoạn chăm sóc - nuôi quả - thu hoạch. Khu vực tuần qua các tỉnh/ Tp từ Đà Nẵng - Bình Định có mưa, mưa vừa - mưa to đến rất to, tổng lượng mưa đo được tại các trạm khí tượng cơ bản dao động trong khoảng 42,2 - 185,9mm đã gây ngập úng cục bộ, ảnh hưởng đến tiến độ thu hoạch các diện tích nho đã đến kỳ thu hoạch, chăm sóc vườn nho sau thu hoạch. Các tỉnh từ Khánh Hòa - Bình Thuận lượng mưa không đáng kể, đạt khoảng 0 - 12,3mm, không đủ đảm bảo lượng nước cần thiết cho cây nho sinh trưởng và phát triển. Thời tiết thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại như: bệnh phấn trắng, nhện đỏ, bệnh mốc sương, rầy, rệp sáp hại cây.

2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 29/11/2024 đến ngày 05/12/2024)

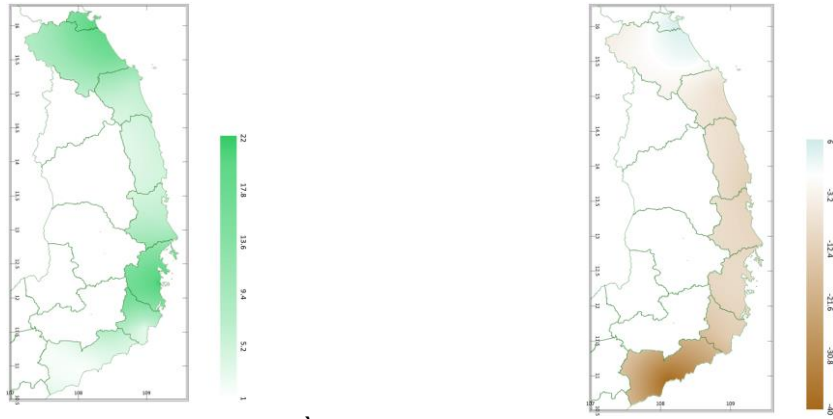


Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo

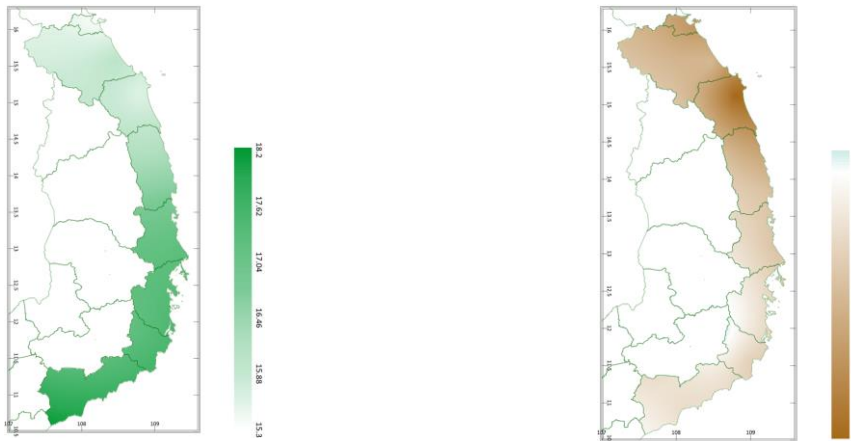


a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần
b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

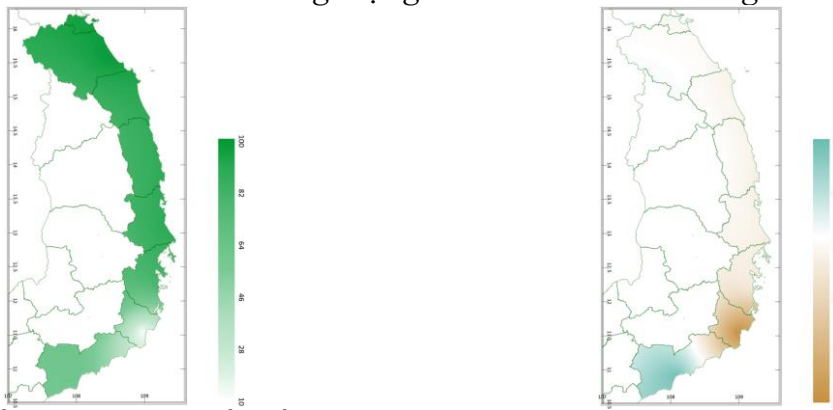
Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu



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) 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 40-58°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày cuối dao động trong khoảng 59-75°C. So với cùng kỳ năm trước tích ôn hữu hiệu tại hầu hết khu vực Nam Trung Bộ có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,3-15°C, riêng một phần nhỏ phía Tây Nam của tỉnh Khánh Hòa và phần nhỏ phía Tây Bắc của tỉnh Ninh Thuận có xu thế cao hơn cùng kỳ ở mức 3°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 1-21mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 0-16mm. Tỉnh Bình Định, tỉnh Ninh Thuận và 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 khu vực Nam Trung Bộ có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 7-40mm; riêng TP. Đà Nẵng và một phần phía Đông Bắc của tỉnh Quảng Nam có xu thế cao hơn không đáng kể so cùng kỳ, dao động trong khoảng 2,7-6mm.

Tổng lượng bốc hơi tiềm năng tuần tới dao động trong khoảng 15-18mm. Bốc thoát hơi nước tiềm năng ở các tỉnh phía Nam của khu vực có khả năng cao hơn so với các tỉnh phía Bắc. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại hầu hết khu vực Nam Trung Bộ có xu thế thấp hơn hoặc thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,3-1,3mm; riêng phần nhỏ phía Tây Bắc của tỉnh Ninh Thuận có xu thế cao hơn không đáng kể ở mức 0,1mm.

Cân bằng nước trong đất tuần tới dao động trong khoảng 12-98%. Một phần trung tâm phía Đông của tỉnh 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 hầu hết các tỉnh trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 1,7-85%; riêng phần lớn phía Nam của tỉnh Bình Thuận có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 23-50%.

Độ ẩm không khí dao động trong khoảng 69-90%.

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 (%)	66,7-89,3	70,5-90,0	68,9-89,7
Tích ôn hữu hiệu (°C)	40,3-57,8	59,1-75,1	99,4-132,9
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	6,4-7,5	9,0-10,2	15,4-17,8
Mưa hữu hiệu (mm)	1,1-20,7	0,0-16,2	1,1-21,6
Cân bằng nước trong đất (%)	12-98		

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

Tuần tới, từ đêm 29/11-01/12, có mưa rào và dông vài nơi. Từ ngày 02/12-06/12, phía Bắc có mưa, mưa rào rải rác. Phía Nam có mưa rào và dông vài nơi; từ chiều tối và đêm 04/12 có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có nơi mưa to. Nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 21,7 - 33,6°C, tổng lượng mưa dao động từ 1,1 - 21,6mm (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

Tuần tới, cây lạc vụ Mùa tiếp tục trong giai đoạn ra hoa - chắc quả - thu hoạch. Thời tiết tuần tới khu vực có mưa rào, từ chiều tối và đêm 04 - 06/12 phía Nam của khu vực cục bộ có mưa to, do đó, người dân cần tranh thủ những lúc tạnh ráo, ngày nắng thu hoạch các diện tích đã đến kỳ thu hoạch. Đối với những ruộng lạc trong giai đoạn ra hoa - chắc quả cần thường xuyên giữ độ ẩm đất ở mức 70 - 75% độ ẩm đồng ruộng. Dự báo tuần tới, tổng lượng mưa hữu hiệu tuần dao động trong khoảng 1 - 22mm, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng khoảng 15 - 18mm, cân bằng nước trong đất dao động trong khoảng 12 - 98% (trong đó tỉnh Ninh Thuận và Bình Thuận lần lượt đạt 12% và 61%, các tỉnh còn lại cao hơn 75%). Qua đó có thể thấy, tỉnh Ninh Thuận và Bình Thuận cân bằng nước chưa đủ đáp ứng nước cho lạc sinh trưởng và phát triển trong các giai đoạn của tuần tới, do đó, trong tuần tới nếu lượng mưa không đáng kể, những nơi có điều kiện tưới nước, người dân cần tiến hành tưới bổ sung nước cho lạc sinh trưởng, có thể 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. Các tỉnh/TP còn lại (từ Đà Nẵng đến Khánh Hòa) có cân bằng nước trong đất dao động trong khoảng 79 - 98%, cao hơn so với nhu cầu của cây lạc trong các giai đoạn của tuần tới, do đó, người dân các tỉnh/TP này cần chú ý khơi thông mương rãnh, lên luống cao để thoát nước kịp thời cho khi có mưa to - rất 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. Trên toàn khu vực Nam Trung Bộ, cần bổ sung đầy đủ dinh dưỡng cho lạc sinh trưởng và phát triển: bón đạm vô cơ, lân, kali và bón vôi đúng tỉ lệ và kỹ thuật. Thời tiết tuần tới tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh có khả năng phát sinh gây hại trên lạc như: sâu xanh, sâu khoang, sâu cuốn lá, bệnh đốm lá, gỉ sắt, bệnh héo xanh vi khuẩn... 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.

Trên khu vực Nam Trung Bộ, cây nho chủ yếu trong các giai đoạn chăm sóc - nuôi quả - thu hoạch. Dự báo tuần tới, từ đêm 29/11-01/12, có mưa rào vài nơi. Từ ngày 02/12-06/12, phía Bắc có mưa, mưa rào rải rác. Phía Nam có mưa rào vài nơi; từ chiều tối và đêm 04 - 06/12 có mưa rào rải rác, cục bộ có nơi mưa to, do đó, người dân cần tranh thủ những ngày nắng ráo thu hoạch các diện tích nho đã đến kỳ thu hoạch. Độ ẩm đất thích hợp cho cây nho sinh trưởng trong giai đoạn này khoảng 60 - 70%, nhiệt độ thích hợp trong khoảng 25 - 30°C. Tuần tới dự báo nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 22 - 34°C, bốc thoát hơi nước tiềm năng dao động khoảng 15 - 18mm, tổng lượng mưa hữu hiệu khoảng 1 - 22mm, cân bằng nước trong đất khoảng 12 - 98% (trong đó: trong đó tỉnh Ninh Thuận và Bình Thuận lần lượt đạt 12% và 61%, các tỉnh còn lại dao động trong khoảng 79 - 98%). Qua đó có thể thấy, nhiệt độ không khí trên toàn

khu vực tương đối thích hợp cho cây nho sinh trưởng và phát triển trong các giai đoạn của tuần tới. Tỉnh Ninh Thuận và Bình Thuận có lượng mưa và cân bằng nước trong đất thấp hơn so với lượng nước cần thiết cung cấp cho cây trồng, do đó, người dân tỉnh này cần chủ động nguồn nước, tưới bổ sung cho trồng, đảm bảo duy trì đủ độ ẩm đất thích hợp 60 - 70%, cho cây sinh trưởng, chu kỳ 5 -7 ngày tưới 1 lần cho nho nuôi quả. Các tỉnh/TP còn lại (từ Đà Nẵng - Khánh Hòa) có lượng mưa và cân bằng nước tuần tới cao hơn so với nhu cầu của cây nho, do đó, tại các tỉnh này, người dân cần chú ý khơi thông mương rãnh, thoát nước kịp thời khi có mưa to, không để nước ngập úng, ứ đọng ở vườn và gốc nho. Đồng thời, trên toàn khu vực Nam Trung Bộ cần lưu ý bón phân đầy đủ cho các vườn nho theo nguyên tắc 4 đúng: đúng loại, đúng liều, đúng lúc và đúng cách. Đối với vườn nho đã thu hoạch xong, cần xới đất, tĩa cành, bón phân, chăm sóc để đảm bảo đủ dinh dưỡng cho cây phục hồi. Thời tiết tuần tới tạo điều kiện cho bọ trĩ, rầy ăn lá, rệp sáp hại cây, bệnh phấn trắng, nhện đỏ, bệnh mốc sương, bệnh thán thư...phát triển gây hại, người dân cần thường xuyên thăm vườn, phòng trừ kịp thời khi có dấu hiệu của bệnh, hạn chế tối đa tình trạng lây lan trên diện rộng.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 06/12/2024

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng