TỔNG CỤC KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
TRUNG TÂM CÔNG NGHỆ KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN

Số: KNHV-06/NTBO/TTCN

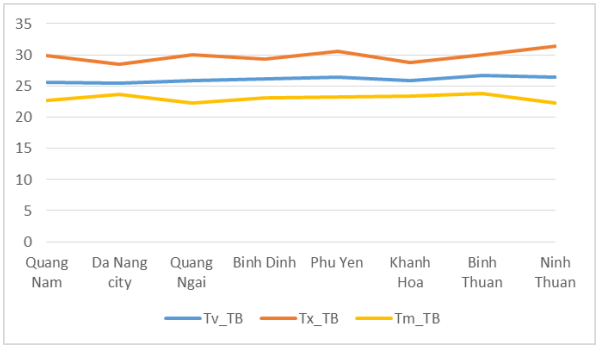
CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Hà Nội, ngày 09 tháng 02 năm 2024

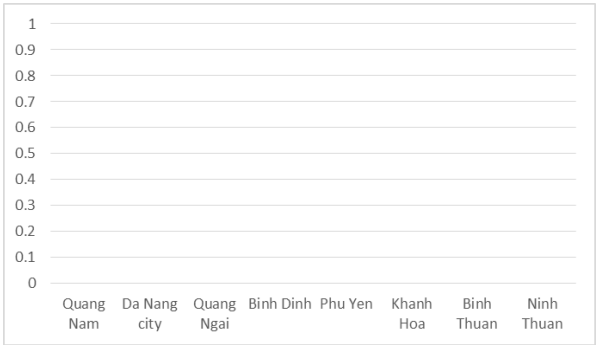
BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC NAM TRUNG BỘ THỜI HẠN TUẦN

(Từ ngày 02/09/2024 đến ngày 15/02/2024)

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 02 - 08/02/2024)

Trong tuần từ ngày 02 - 08/02/2024, độ ẩm không khí trong khu vực 80,8%; tích ôn hữu hiệu tuần 119,3ºC; bốc thoát hơi tiềm năng 18,7mm; lượng mưa hữu hiệu 0,0mm. Khu vực Nam Trung Bộ tuần qua ngày có nắng, không mưa; nhiệt độ không khí dao động 22,2 - 31,3ºC.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 02 - 08/02/2024)

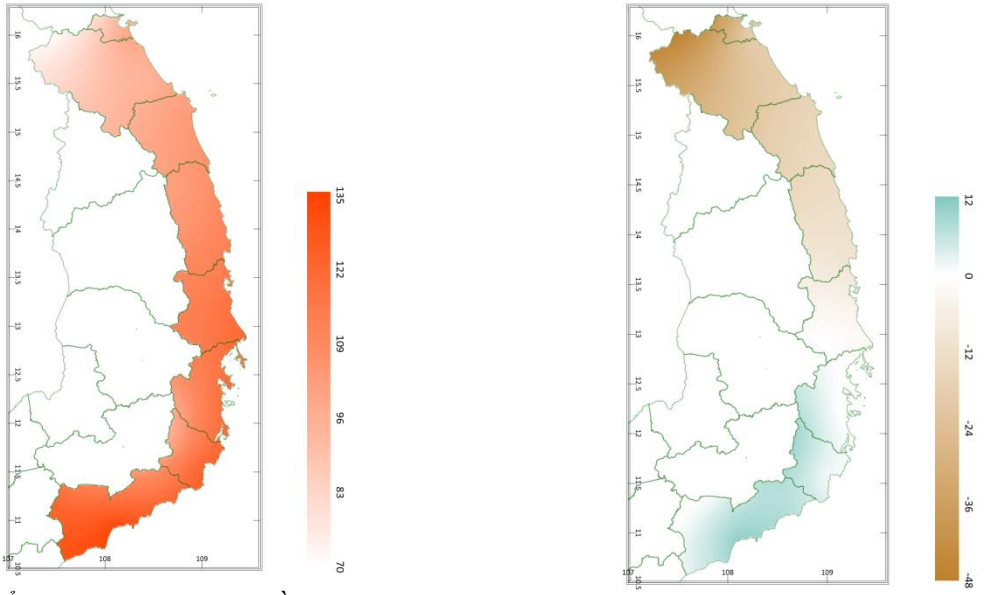
Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	80,3	81,2	80,8
Tích ôn hữu hiệu (ºC)	49,4	70,0	119,3
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	7,9	10,8	18,7
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0	0,0	0,0

Trên khu vực Nam Trung Bộ, cây lạc tuần qua chủ yếu trong giai đoạn cây con - phát triển thân lá. Thời tiết tuần qua ngày có nắng, tổng lượng mưa hữu hiệu bằng 0mm (đặc biệt các tỉnh phía Nam của khu vực không có mưa

trong nhiều tuần qua) đã ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng và phát triển của cây lạc, cây lạc sinh trưởng kém, héo lá, cục bộ một số khu vực bị thiếu nước. Đồng thời, thời tiết thuận lợi cho bệnh héo cây con, bệnh đốm nâu, đốm đen và bệnh gỉ sắt, sâu xám, sâu khoang…phát sinh gây hại cục bộ.

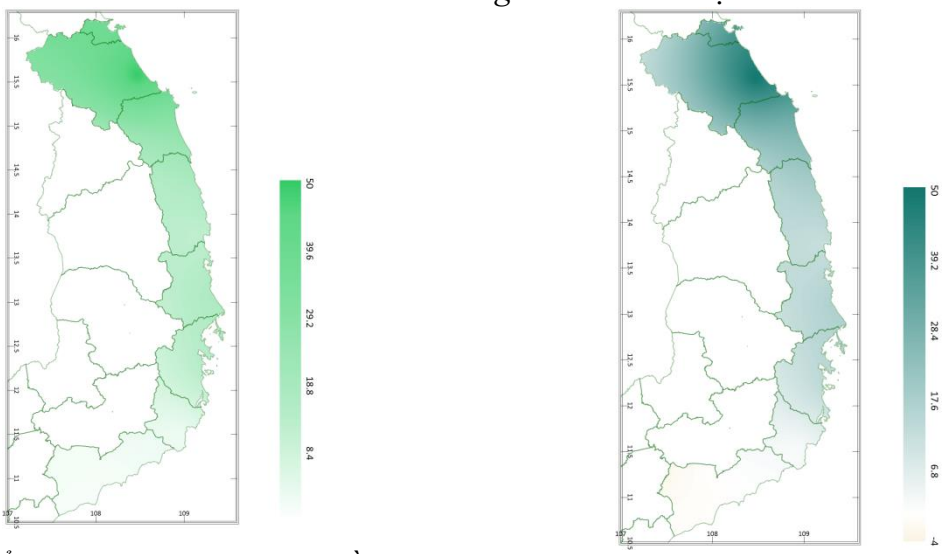
Tuần qua, cây nho trên khu vực Nam Trung Bộ chủ yếu giai đoạn chăm sóc - thu hoạch. Thời tiết ngày có nắng thuận lợi cho công tác thu hoạch và bảo quản quả nho, tuy nhiên khu vực không có mưa (đặc biệt là khu vực phía Nam không có mưa trong nhiều tuần qua) đã ảnh hưởng tới quá trình sinh trưởng và phát triển của cây nho, gây thiếu nước cục bộ. Đồng thời, thời tiết tuần qua thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại trên một số diện tích trồng nho như: bệnh sương mai, phấn trắng, thán thư…, một số loại rệp.

2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 09/02/2024 đến ngày 15/02/2024)



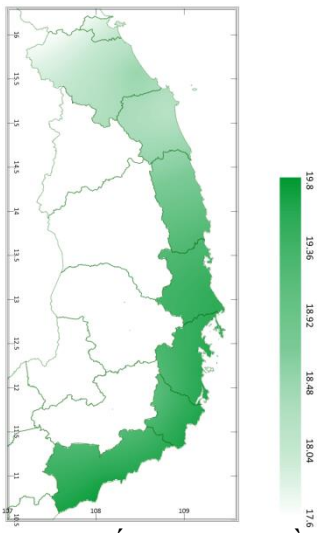
a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần *b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước*

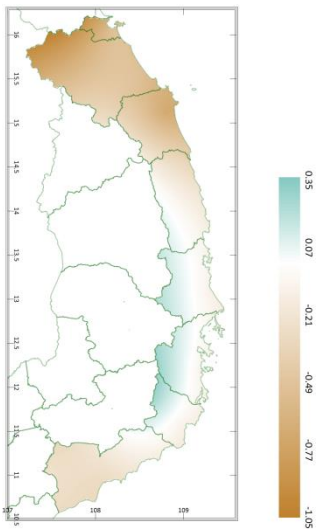
Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu



a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần *b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước*

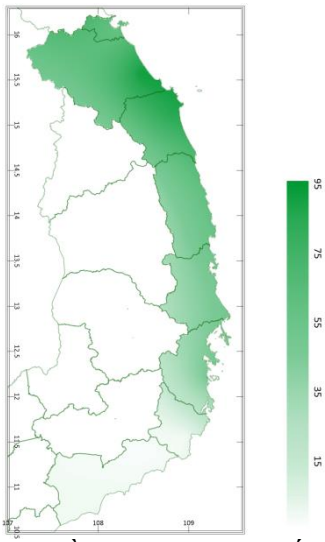
Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

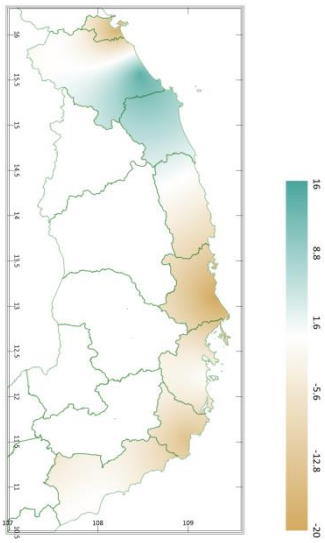




a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần *b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước*

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 4: 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 45 - 57ºC, tích ôn hữu hiệu 04 ngày cuối dao động trong khoảng 50 - 76ºC. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại các tỉnh/Tp từ Đà Nẵng - phía Bắc của tỉnh Phú Yên có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ trong khoảng 12 - 48ºC; các tỉnh từ phía Nam khu vực Phú Yên - Bình Thuận có xu thế không thay đổi hoặc cao hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 0 - 12ºC.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 0 - 31mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 0 - 29mm. Phía Bắc của khu vực có khả năng nhận được tổng lượng mưa hữu hiệu cao hơn so với phía Nam. 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, dao động trong khoảng 6,4 - 50mm; riêng tỉnh riêng tỉnh Bình Thuận có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức 4mm.

Tổng lượng bốc hơi tiềm năng tuần tới dao động trong khoảng 18 - 20mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại hầu hết các tỉnh/TP trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế thấp hơn hoặc thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,21 - 1,05mm; riêng một phần khu vực phía Nam của các tỉnh từ Phú Yên - Ninh Thuận có xu thế cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 0,07 - 0,35mm

Cân bằng nước trong đất tuần tới hầu hết các tỉnh dao động từ 47 - 91% (riêng tỉnh Ninh Thuận và Bình Thuận cân bằng nước trong đất dự báo bằng 0%). Tỉnh Ninh Thuận và Bình Thuận cân bằng nước trong đất thấp hơn so với các tỉnh khác trong khu vực. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại các hầu hết tỉnh/TP trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 5,6 - 20%; riêng phía Nam của tỉnh Quảng Nam và tỉnh Quảng Ngãi có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 1,6 - 16%.

Độ ẩm không khí dao động trong khoảng 65 - 91%.

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 (%)	71,7 - 92,0	59,3 - 89,5	64,6 - 90,6
Tích ôn hữu hiệu (ºC)	44,5 - 56,7	50,2 - 76,4	94,6 - 133,1
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	7,8 - 8,6	10,3 - 11,1	18,0 - 19,7
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0 - 31,0	0,0 - 29,0	0,0 - 49,8
Cân bằng nước trong đất (%)	0 - 91		

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

Tuần tới, từ đêm 09-15/02 phía Bắc có mưa, mưa rào rải rác và cục bộ có mưa to và dông; từ ngày 13/02 có mưa vài nơi; phía Nam có mưa rào vài nơi, trưa chiều trời nắng. Nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 20,9 - 34,7C, tổng lượng mưa dao động từ 0,0 - 70,0 mm *(Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).*

Trên khu vực Nam Trung Bộ, cây lạc vụ Đông Xuân tiếp tục trong giai đoạn cây con - phát triển thân lá. Giai đoạn này cần đảm bảo đầy đủ chất dinh dưỡng cho lạc sinh trưởng và phát triển, đặc biệt là đạm và kali, độ ẩm đất thích

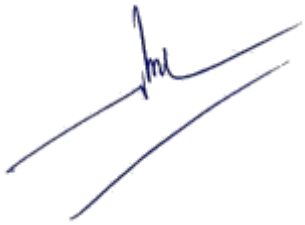
hợp cho giai đoạn này dao động trong khoảng 60 – 75%. Dự báo tuần tới cân bằng nước trong đất dao động từ 0 - 91% (trong đó tỉnh Quảng Nam và Quảng Ngãi lần lượt đạt 91% và 85%, các tỉnh còn lại có cân bằng nước trong đất thấp hơn 60%); từ đêm 09-15/02 phía Bắc khu vực có mưa, mưa rào rải rác và cục bộ có mưa to. Qua đó nhận thấy, tỉnh Quảng Nam và Quảng Ngãi có cân bằng nước trong đất cao hơn so với nhu cầu của cây lạc sinh trưởng và phát triển, người dân cần chú ý khơi thông mương rãnh, lên luống cao để thoát nước kịp thời cho cây lạc khi có mưa, 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. Các tỉnh còn lại, cân bằng nước trong đất dự báo không đáp ứng so với nhu cầu thích hợp cho cây lạc sinh trưởng, do đó, trong các giai đoạn của tuần tới, nếu trời tiếp tục không mưa, những nơi có điều kiện tưới nước, người dân cần tiến hành tưới nước cho lạc 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, Cây Nho chủ yếu trong giai đoạn chăm sóc - thu hoạch. Đây là là loài cây cần khá nhiều nước trong các giai đoạn sinh trưởng và phát triển, tuy nhiên, không chịu được ngập úng, độ ẩm đất thích hợp cho cây sinh trưởng trong giai đoạn này khoảng 60 - 70%, nhiệt độ thích hợp trong khoảng 25 - 30ºC. Tuần tới, khu vực ngày có nắng thuận lợi cho quá trình thu hoạch và bảo quản nho đã đến kỳ thu hoạch. Ngoài ra, chú ý từ đêm 09-15/02 phía Bắc khu vực có mưa, mưa rào rải rác và cục bộ có mưa to, cân bằng nước trong đất dự báo các tỉnh dao động trong khoảng 0 - 91% (trong đó tỉnh Quảng Nam và Quảng Ngãi có cân bằng nước trong đất lần lượt đạt 91% và 85%, các tỉnh còn lại có cân bằng nước trong đất thấp hơn 60%). Qua đó có thể thấy, các tỉnh Quảng Nam và Quảng Ngãi có cân bằng nước trong đất cao hơn so với nhu cầu của cây trồng, các tỉnh còn lại có độ ẩm đất thấp hơn so với nhu cầu của cây nho. Do đó, đối với tỉnh Quảng Nam và Quảng Ngãi người dân cần lưu ý khơi thông hệ thống kênh mương, rãnh thoát nước, hạn chế tối đa tình trạng bị đọng nước gây ngập úng trên vườn nho khi có mưa to; các tỉnh còn lại, đặc biệt các tỉnh phía Nam khu vực, người dân cần chủ động nguồn nước, tưới bổ sung cho

Nho, đảm bảo đủ ẩm cho cây sinh trưởng. 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, tỉa cành, bón phân, chăm sóc để đảm bảo đủ dinh dưỡng cho cây phục hồi. Thời tiết tuần tới tạo điều kiện cho rầy, rệp sáp hại cây, bệnh phấn trắng, nhện đỏ, bệnh mốc sương…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 16/02/2024
Tin phát lúc: 16h45

Người chịu trách nhiệm
ban hành bản tin



Phạm Thị Kim Phụng