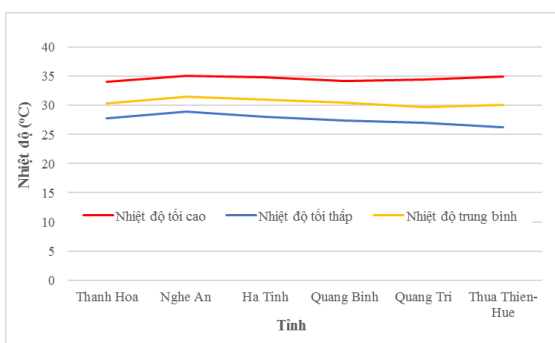
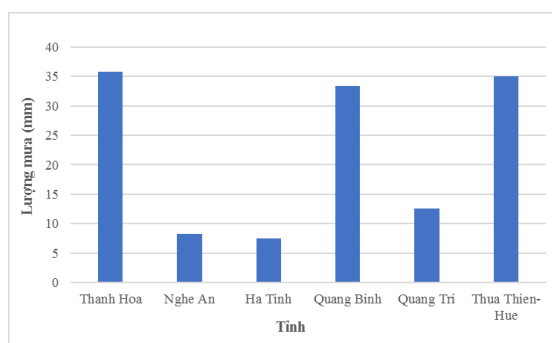


**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC BẮC TRUNG BỘ
THỜI HẠN TUẦN**
(Từ ngày 31/5/2024 đến ngày 06/6/2024)

1. Thông báo tình hình khí tượng nông nghiệp tuần qua



a) Diễn biến nhiệt độ tuần



b) Diễn biến lượng mưa tuần

Hình 1: Diễn biến nhiệt độ và lượng mưa (từ ngày 24-30/5/2024)

Trong tuần từ ngày 24-30/5/2024, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực 75,4%; tích ôn hữu hiệu tuần 150,7°C; bốc thoát hơi tiềm năng 24,7mm; lượng mưa hữu hiệu 9,7mm. Từ ngày 24-26/5, khu vực có mây, có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa (mưa tập trung chủ yếu trong chiều tối và đêm); ban ngày trời có nắng. Từ ngày 27-30/5, khu vực ít mây, có mưa, mưa nhỏ vài nơi, ban ngày trời nắng - nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt - đặc biệt gay gắt (trong ngày 29/5, trạm Tương Dương - Nghệ An đã ghi nhận giá trị nhiệt độ ngày cao nhất đạt 41,2°C; trạm Tây Hiếu và Quỳnh Hợp - Nghệ An đã ghi nhận giá trị nhiệt độ ngày cao nhất đạt 40,3°C...). Nhiệt độ không khí trung bình tuần dao động trong khoảng 26,2-35,1°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 7,5-35,7mm.

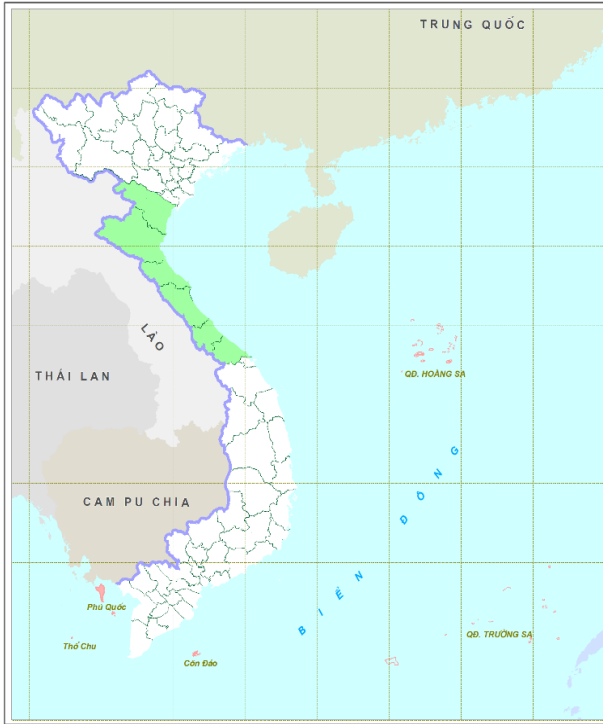
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 24-30/5/2024)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	84,9	68,3	75,4
Tích ôn hữu hiệu (°C)	57,7	93,0	150,7
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,6	14,0	24,7
Mưa hữu hiệu (mm)	8,3	1,3	9,7

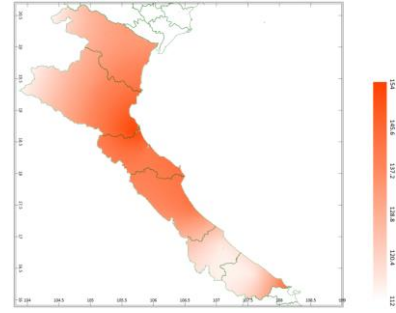
Trong tuần, các diện tích lúa Đông Xuân trong giai đoạn chín - thu hoạch; lúa vụ Hè Thu trong giai đoạn xuống giống gieo mạ/sạ mạ - mũi chông 3 lá. Tuần qua, thời tiết trên khu vực phổ biến ít mây, có mưa, mưa nhỏ vài nơi, riêng 3 ngày đầu tuần có mưa rào rải rác, cục bộ có mưa vừa nhưng lượng mưa không đáng kể với tổng lượng mưa hữu hiệu trong tuần đạt 9,7mm; thời kỳ từ ngày 26/5 trở đi, nắng nóng xuất hiện nhiều nơi, nắng nóng có xu thế gia tăng về cuối tuần, tại các tỉnh thuộc nửa phía Bắc nắng nóng đã ở mức gay gắt - đặc biệt gay gắt khiến cho lượng bốc thoát hơi tiềm năng trong tuần ở mức tương đối cao (24,7mm). Do ảnh hưởng của thời tiết có nắng nóng, ít mưa nên công tác thu hoạch và xử lý đồng ruộng trên các diện tích lúa Đông Xuân diễn ra tương đối thuận lợi. Tuy nhiên, cũng do lượng mưa trong tuần tương đối thấp nên lượng nước cung cấp cho cây mạ ở nhiều nơi không đảm bảo (đặc biệt là những diện tích mạ xuống giống bằng phương pháp gieo - cấy). Trong tuần, sâu bệnh hại trên lúa Đông Xuân không đáng kể do phần lớn các diện tích lúa trong khu vực đã cho thu hoạch; trên các diện tích lúa Hè Thu có chuột, ốc bươu vàng là những đối tượng gây hại chủ yếu, ngoài ra các đối tượng gây hại khác như bọ trĩ, sâu cuốn lá nhỏ... gây hại rải rác với mật độ và tỷ lệ thấp.

Cây ăn quả có múi trong giai đoạn quả non - phát triển quả. Trong khoảng 3 ngày đầu tuần, khu vực có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa; trong 4 ngày cuối tuần khu vực có mưa, mưa nhỏ rải rác với lượng mưa không đáng kể; tổng lượng mưa hữu hiệu tuần đạt 9,7mm; bên cạnh đó, tuần qua trên khu vực đã xuất hiện nắng nóng, một số nơi có nắng nóng gay gắt - đặc biệt gay gắt trong những ngày cuối tuần với mức nhiệt độ ngày cao nhất ghi nhận được tại Tương Dương - Nghệ An trong ngày 29/5 đạt 41,2°C khiến cho lượng bốc thoát hơi tiềm năng trong tuần tiếp tục ở mức cao (24,7mm). Do ảnh hưởng của nắng nóng và mưa không đáng kể, nhu cầu về nước cho cây ăn quả có múi ở một số nơi không được đảm bảo (nhất là khu vực từ Nghệ An đến Hà Tĩnh). Tuy nhiên, trong điều kiện thời tiết nắng nóng cũng đã giúp cải thiện tình trạng dư thừa nước, ngập úng rễ cho nhiều vùng trồng cây ăn quả (do ảnh hưởng của mưa tương đối nhiều xảy ra từ các tuần trước đó khiến cho độ ẩm trong đất tại các vùng này liên tục ở mức cao). Tuần qua, các đối tượng sâu bệnh hại chủ yếu trên cây ăn quả có múi: bệnh chảy gôm, bệnh muội đen, bệnh vàng lá greening, cấu cấu hại....

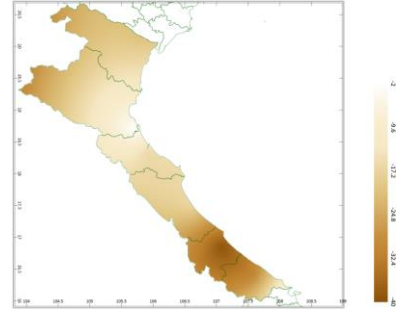
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 31/5/2024 đến ngày 06/5/2024)



Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo

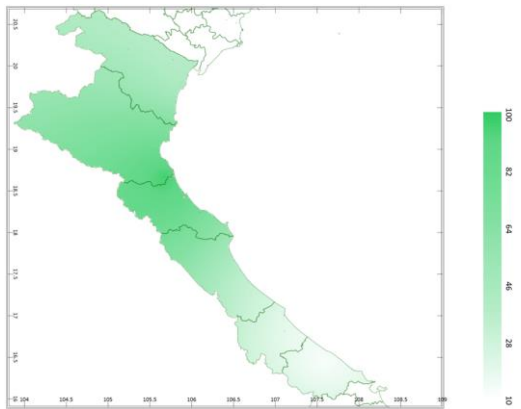


a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

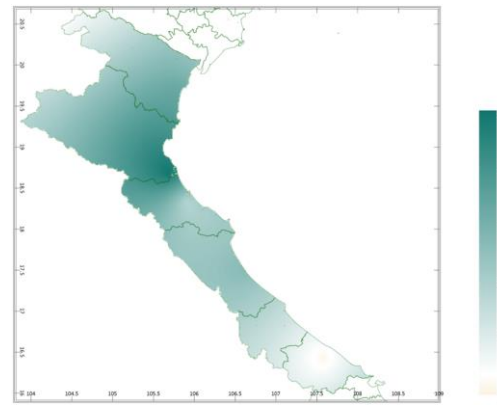


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu tuần

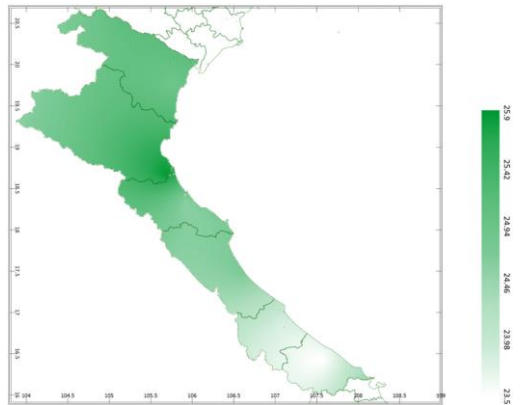


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

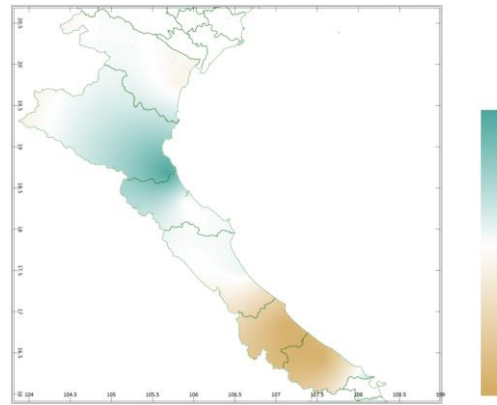


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

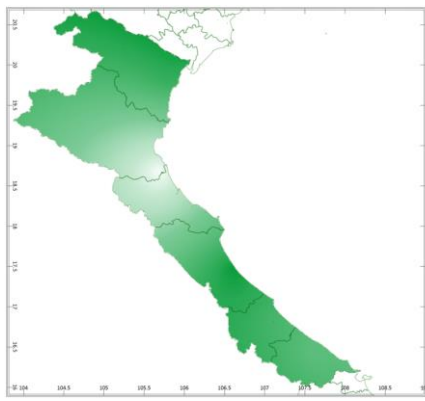


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

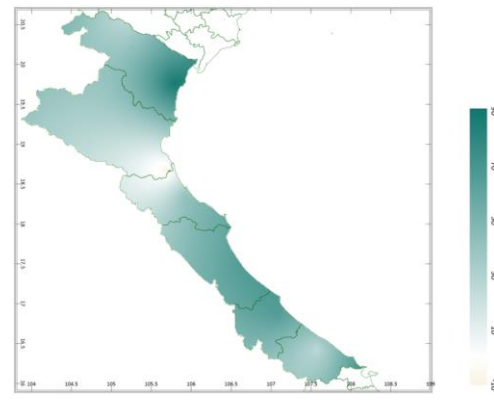


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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



a) Cân bằng nước trong đất tuần



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

Hình 5: Bản đồ cân bằng nước trong đất tuần

Dự báo tuần tới, tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 3 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 49-65°C, tích ôn hữu hiệu trong 4 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 66-88°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu trên toàn khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 2-39°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu trong 3 ngày đầu dao động trong khoảng 8-73mm; trong 4 ngày sau tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 5-52mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại tỉnh Thừa Thiên Huế có xu thế thấp hơn cùng kỳ khoảng 3mm; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế cao hơn cùng kỳ phổ biến từ 16-44mm.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng trong tuần dao động trong khoảng 24-26mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại tỉnh Nghệ An và phần phía Bắc của tỉnh Hà Tĩnh có xu thế cao hơn cùng kỳ từ 0,1-0,9mm; Các vùng còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 0,1-0,9mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo tuần tới đạt 41-97%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại phía Nam của tỉnh Nghệ An và một phần phía Bắc của tỉnh Hà Tĩnh có xu thế thấp hơn cùng kỳ khoảng 7%; Các vùng còn lại trong khu vực có xu thế cao hơn cùng kỳ từ 26-88%.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 80-88%.

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 (%)	82,3-89,3	78,3-86,8	80,0-87,9
Tích ôn hữu hiệu (°C)	48,9-65,0	66,1-88,0	115,7-153
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,1-11,1	13,4-14,8	23,5-25,9
Mưa hữu hiệu (mm)	8,0-73,0	5,0-52,0	13,0-97,0
Cân bằng nước trong đất (%)	41,1-97,0		

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

Từ ngày 31/5-01/6 và đêm 04-05/6, có mưa rào và dông, cục bộ có mưa to; từ ngày 02-04/6, có nắng nóng và nắng nóng gay gắt. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 24-34°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 13-97mm (Nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia).

Lúa Đông Xuân tiếp tục thu hoạch các diện tích trà muộn; lúa Hè Thu trong giai đoạn xuống giống gieo mạ/sạ mạ - mũi chông - cấy. Dự báo thời tiết trên khu vực trong tuần tới phổ biến có mưa rào và dông, cục bộ có mưa to; riêng thời kỳ từ ngày 02-04/6, có nắng nóng và nắng nóng gay gắt. Do đó, đối với các diện tích lúa Đông Xuân còn lại, người dân cần tranh thủ những ngày trời tạnh ráo - có nắng (khoảng thời gian từ ngày 02-04/) để tiến hành thu hoạch nốt các diện tích lúa còn lại; sau thu hoạch cần khẩn trương dọn dẹp và vệ sinh sạch sẽ đồng ruộng, tiến hành làm đất để chuẩn bị xuống giống gieo cấy vụ Hè Thu đảm bảo tiến độ theo đúng với khung lịch thời vụ; song song với việc thu hoạch và xử lý đồng ruộng trên những diện tích lúa Đông Xuân, người dân cũng cần khẩn trương xuống giống gieo/sạ lúa Hè Thu để hạn chế ảnh hưởng của mưa lớn. Trong tuần tới, dự báo tổng lượng mưa trên khu vực dao động trong khoảng 13-97mm, cân bằng nước trong đất đạt từ 41-97%. Tại các tỉnh Quảng Trị và Thừa Thiên Huế, dự báo lượng mưa trong tuần tới tương đối thấp (dao động từ 13-20mm), có khả năng không cung cấp đủ nhu cầu về nước cho cây lúa, do đó, người dân cần lưu ý chủ động nguồn nước và tiến hành tưới bổ sung nhằm đảm bảo duy trì độ ẩm trong đất ở trạng thái bão hòa đối với các diện tích mạ gieo, từ 85-100% đối với các diện tích mạ sạ và giữ mực nước trong ruộng từ 1-3cm đối với các diện tích lúa cấy. Đối với các tỉnh còn lại trong khu vực, dự báo lượng mưa trong tuần tới tương đối cao dao động từ 56-97mm; đối với các diện tích lúa đã cấy cần tiếp tục duy trì mực nước trong ruộng khoảng 1-3cm, trong trường hợp có mưa to, cần kịp thời tháo tháo nước (đặc biệt là những vùng mưa nhiều gây ngập sâu cây lúa), sau khi nước trong ruộng được rút bớt và lộ phần lá, nếu thấy cây lúa sinh trưởng kém cần phun ngay một số chế phẩm để giúp kích thích cây ra rễ trắng và nhanh chóng phục hồi trở lại; đối với các diện tích mạ mới sạ, trước khi có mưa xảy ra cần tháo nước vào lán ruộng và giữ nước trong ruộng để tránh mưa lớn sẽ khiến cho mạ đã sạ bị co cụm một chỗ và cần

rút nước ngay sau khi mưa tạnh để tránh mạ bị thối do úng nước; đối với các diện tích mạ gieo cần có các biện pháp che chắn trên bề mặt, tiến hành mở sẵn đường thoát nước trong ruộng để đề phòng mưa lớn xảy ra gây úng nước cho cây mạ. Trong tuần tới, ốc bươu vàng sẽ tiếp tục là đối tượng gây hại chủ yếu trên cây lúa Hè Thu, đặc biệt là tại những vùng có mưa nhiều khiến cho mực nước trong ruộng dâng cao. Do đó, trong thời gian tới người dân cần chú ý chủ động theo dõi diễn biến của đối tượng ốc bươu vàng để có các biện pháp phòng trừ phù hợp.

Cây ăn quả có múi tiếp tục trong giai đoạn phát triển quả. Độ ẩm đất thích hợp cho cây ăn quả có múi trong giai đoạn này từ 55-75%. Trong tuần tới, khu vực có khả năng xảy ra nắng nóng và nắng nóng gay gắt (từ khoảng ngày 02-04/6) với mức nhiệt độ trung bình cao nhất có thể đạt 34°C, trong đó Nghệ An được dự báo là tâm điểm của nắng nóng trong tuần tới. Do ảnh hưởng của nắng nóng, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng trong tuần tới tiếp tục ở mức cao (dao động từ 24-26mm); tổng lượng mưa hữu hiệu trong tuần tới dao động trong khoảng 13-97mm, cân bằng nước trong đất dao động từ 41-97%. Tại tỉnh Nghệ An, dự báo cân bằng nước trong đất lần lượt đạt 41%, thấp hơn so với nhu cầu về nước cho cây ăn quả có múi; do đó, người dân cần chú ý chủ động nguồn nước và tiến hành tưới bổ sung cho cây ăn quả có múi nhằm đảm bảo nhu cầu về nước cho cây và giúp làm mát cho cây trong những ngày trời nóng, lưu ý tưới sáng hoặc chiều mát, không tưới cây lúc nắng nóng; đồng thời, sử dụng xác thực vật khô như rơm rạ, cây ngô, lạc ... (đảm bảo không có mầm bệnh) để tủ gốc cho cây giúp giữ ẩm cho đất và hạn chế tình trạng bốc thoát hơi do nắng nóng. Tại tỉnh Hà Tĩnh, dự báo cân bằng nước trong đất đạt 56%, cơ bản phù hợp cho cây ăn quả có múi trong giai đoạn này sinh trưởng và phát triển bình thường. Đối với các tỉnh còn lại trong khu vực, dự báo cân bằng nước trong tuần tới tương đối cao, dao động từ 80-97%, cao hơn so với nhu cầu của cây ăn quả có múi; do đó, trong thời gian tới, người dân cần chú ý thoát nước kịp thời khi có mưa to và thực hiện các biện pháp giúp giảm độ ẩm trong đất về ngưỡng giá trị độ ẩm đất thích hợp đối với cây ăn quả có múi như tiến hành xới xáo kết hợp công tác tía cành, làm sạch cỏ dại và lá rụng dưới gốc để giúp bề mặt đất thông thoáng từ đó giúp giảm độ ẩm trong đất, đồng thời hạn chế sự trú ngụ của các

đối tượng sâu bệnh hại; riêng đối với tỉnh Quảng Bình, dự báo lượng mưa trong tuần tới tương đối cao (81mm), cân bằng nước trong đất đạt 97% có khả năng gây ra tình trạng úng nước xung quanh gốc, người dân cần tiến hành rút cạn nước trong vườn, khi mặt đất khô ráo thì thực hiện công tác xới xáo để giảm độ ẩm trong đất, cần hạn chế đi lại trong vườn để tránh đất bị bí chặt. Bệnh cháy gân, bệnh muội đen, bệnh vàng lá greening là những đối tượng gây hại chủ yếu trên cây ăn quả có múi trong tuần tới cần được chú ý.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 07/6/2024

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng