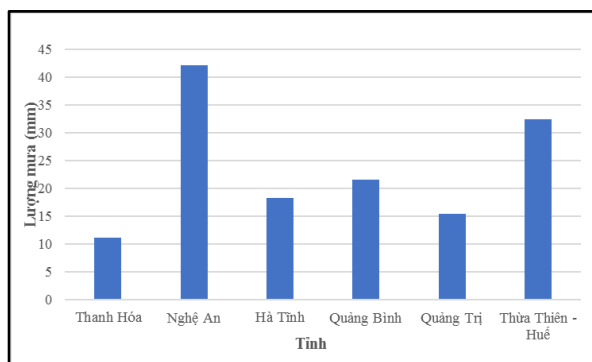
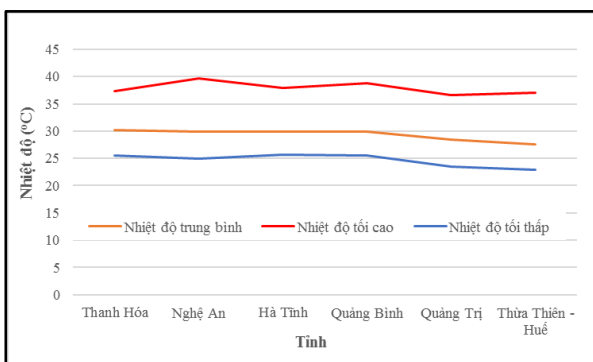


**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC BẮC TRUNG BỘ
THỜI HẠN TUẦN**
(Từ ngày 02/6/2023 đến ngày 08/6/2023)

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 26/5-01/6/2023)

Trong tuần từ ngày 26/5-01/6/2023, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực 79,3%; tích ôn hữu hiệu tuần 146,2°C; bốc thoát hơi tiềm năng 24,9mm; lượng mưa hữu hiệu 7,5mm. Từ ngày 26-29/5, khu vực có mây, có mưa rào và dông vài nơi, cục bộ có mưa vừa, mưa to; ngày nắng, có nơi nắng nóng. Từ ngày 30/5-01/6, khu vực có mây, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 23,0-39,7°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 11,1-42,1 mm.

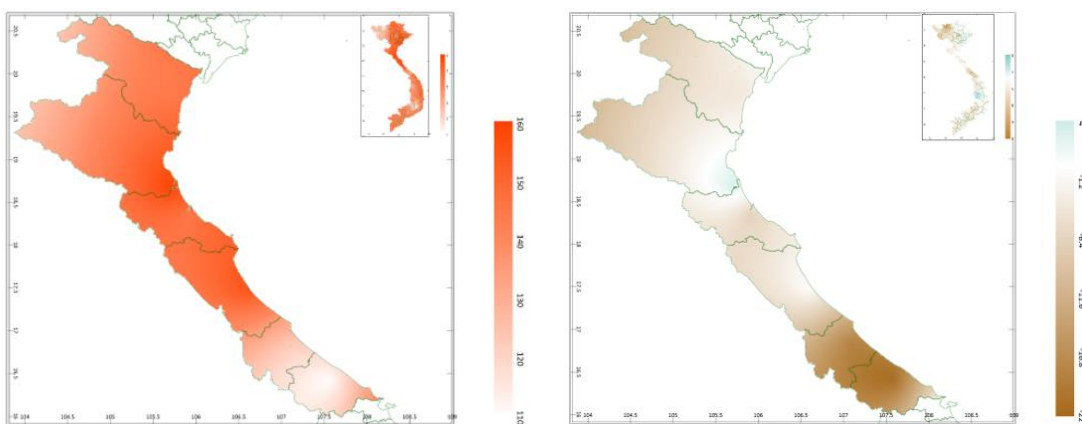
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 26/5-01/6/2023)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	82,2	77,0	79,3
Tích ôn hữu hiệu (°C)	59,2	86,9	146,2
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,6	14,3	24,9
Mưa hữu hiệu (mm)	4,5	3,1	7,5

Tuần qua, lúa Đông Xuân tiếp tục trong giai đoạn chín - thu hoạch; Lúa Hè Thu chủ yếu trong giai đoạn làm đất - xuống giống - gieo sạ - 2-4 lá. Thời tiết khu vực diễn biến thất thường, trong 4 ngày đầu tuần có mưa rào, cục bộ có mưa vừa, mưa to gây ảnh hưởng đến công tác thu hoạch các diện tích lúa Đông Xuân, cũng như việc xuống giống gieo sạ các diện tích lúa vụ Hè Thu. Thời kỳ 3 ngày cuối tuần, khu vực xảy ra nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt gây ảnh hưởng đến diện tích lúa Hè Thu đã xuống giống. Các đối tượng như ốc bươu vàng, bọ trĩ, sâu cuốn lá nhỏ... gây hại chủ yếu trên các diện tích lúa Hè Thu mới xuống giống với mật độ và tỷ lệ thấp.

Cây lạc đang ở các giai đoạn phát triển củ - thu hoạch; từ ngày 26-29/5, khu vực có mưa rào vài nơi, cục bộ có mưa vừa, mưa to gây ngập úng cục bộ tại một số vùng trồng lạc trũng thấp; mưa có xu thế giảm dần về cuối tuần, trên toàn khu vực phổ biến không có mưa, một vài nơi xuất hiện mưa không đáng kể tạo điều kiện thuận lợi cho công tác thu hoạch - chế biến - bảo quản lạc củ đã đạt thành phẩm. Trong tuần, do ảnh hưởng của điều kiện thời tiết khiến cho tình hình sâu bệnh hại trên cây lạc có chiều hướng gia tăng, một số đối tượng gây hại chủ yếu trên cây lạc trong tuần như dòi đục lá, bọ trĩ, bệnh đốm lá, bệnh gỉ sắt...

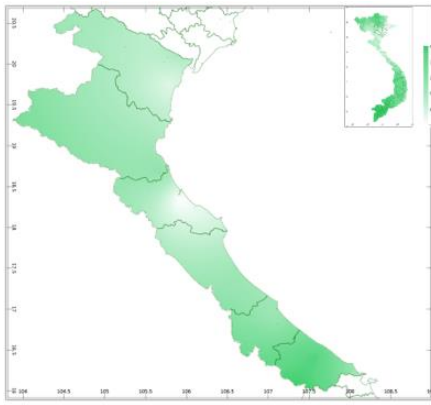
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 26/5/2023 đến ngày 01/6/2023)



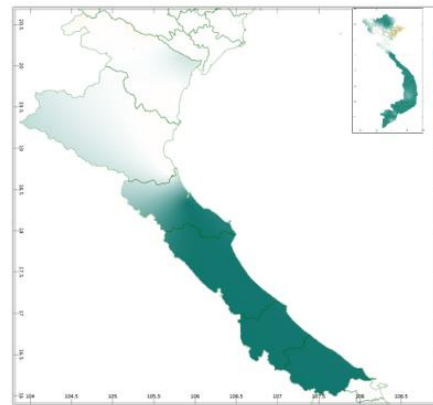
a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

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

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu



a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

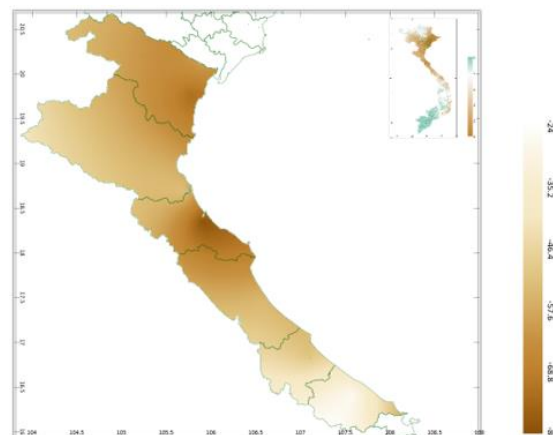


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu



a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng



b) Cân bằng nước

Hình 4: Bản đồ nhu cầu nước

Dự báo trong tuần tới, tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 3 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 49-71°C, tích ôn hữu hiệu dự báo 4 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 61-88°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại một phần nhỏ phía Đông Nam của tỉnh Nghệ An có xu thế cao hơn cùng kỳ khoảng 3%; Các vùng còn lại trong khu vực, tổng tích ôn hữu hiệu có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 1-21%.

Tổng lượng mưa hữu hiệu trong 3 ngày đầu dao động trong khoảng 0-4mm; trong 4 ngày sau tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 6-16mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại tỉnh Thanh Hóa và Nghệ An tương đương cùng kỳ; Các tỉnh còn lại trong khu vực còn lại trong khu vực, tổng lượng mưa hữu hiệu có xu thế cao hơn cùng kỳ khoảng 100%.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 82-84%. Lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 23-25mm. Mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không bảo đảm (thiếu hụt khoảng 27-79% so với nhu cầu).

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 (%)	65,0-82,7	77,2-87,2	72,0-84,1
Tích ôn hữu hiệu (°C)	49,2-71,1	61,2-87,6	110,6-158,9
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,0-10,8	13,3-14,5	23,3-25,3
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0-4,0	6,0-16,1	6,0-20,0
Cân bằng nước (Cây trồng hàng năm)	-79,1 ÷ -26,5 %		

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

Từ ngày 02-03/6, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng nóng và nắng nóng gay gắt, riêng vùng núi phía Tây có nơi đặc biệt gay gắt. Từ ngày 04-05/6, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt. Từ chiều tối và đêm 05-08/6, có mưa rào và dông rải rác (mưa dông tập trung vào chiều tối và tối). Nhiệt độ không khí dự báo trong khu vực dao động trong khoảng 22-40°C, tổng lượng mưa dự báo trong tuần dao động trong khoảng 6-31mm (nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia).

Lúa Đông Xuân trong giai đoạn thu hoạch, những diện tích đã cho thu hoạch chuyển sang giai đoạn làm đất để chuẩn bị gieo trồng vụ Hè Thu; Lúa Hè Thu trong các giai đoạn xuống giống gieo sạ - 3 lá - đầu đẻ nhánh. Tuần tới, khu vực có khả năng xảy ra nắng nóng và nắng nóng gay gắt, có nơi nắng nóng đặc biệt gay gắt, mưa chủ yếu vào chiều tối và đêm là điều kiện thuận lợi cho việc thu hoạch lúa cũng như công tác dọn dẹp vệ sinh đồng ruộng sau thu hoạch. Người dân cần tranh thủ những ngày thời tiết tạnh ráo để tập trung thu hoạch các diện tích lúa Đông Xuân còn lại; Sau thu hoạch, nhanh chóng thu dọn toàn bộ tàn dư thực vật trong ruộng, tiến hành cày lật đất, chôn vùi gốc rạ, sử dụng vôi bột và các chế phẩm sinh học xử lý mầm bệnh và phân hủy gốc rạ nhanh nhằm tránh ngộ độc hữu cơ cho cây trồng vụ sau cũng như giúp tăng cường dinh

dưỡng cho đất trồng. Đối với các diện tích lúa Hè Thu đã gieo cấy, trong điều kiện thời tiết nắng nóng - nắng nóng gay gắt, có nơi nắng nóng đặc biệt gay gắt; có mưa rào nhưng lượng mưa không đáng kể, mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không bảo đảm (thiếu hụt có thể lên đến 79% so với nhu cầu). Do đó, cần kiểm tra kênh mương nội đồng, chủ động nguồn nước bổ sung cho lúa để đảm bảo cho lúa sinh trưởng và phát triển ổn định trong thời tiết nắng nóng (nhất là các diện tích lúa trong giai đoạn đầu đẻ nhánh cần duy trì mực nước trong ruộng khoảng 1-3cm). Trong tuần tới, các đối tượng bệnh đạo ôn lá, rầy nâu có khả năng tiếp tục phát sinh gây hại trong điều kiện thời tiết có nắng nóng xen kẽ với các đợt mưa rào và dông; ngoài ra, cần chú ý đối tượng ốc bươu vàng gây hại trên các diện tích lúa mới xuống giống gieo sạ, bọ trĩ có khả năng gây hại mạnh trên các chân ruộng thiếu nước và chăm sóc kém.

Cây lạc phổ biến trong giai đoạn thu hoạch. Thời tiết tuần tới thuận lợi cho công tác thu hoạch lạc, người dân cần tập trung thu hoạch các diện tích lạc củ đã đạt thành phẩm. Sau thu hoạch cần nhanh chóng dọn dẹp vệ sinh lại đồng ruộng, tiến hành làm đất, chuẩn bị giống, vật tư... để chuẩn bị gieo trồng vụ Hè Thu cho kịp tiến độ theo khung lịch thời vụ. Sâu bệnh hại cây lạc trong tuần tới không đáng kể do phần nhiều các diện tích lạc trong khu vực đã cho thu hoạch; các đối tượng như sâu khoang, bệnh đốm lá, bệnh gỉ sắt... gây hại chủ yếu trên những diện tích lạc chưa thu hoạch ở mức độ nhẹ.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 17h00 ngày 08/6/2023

Tin phát lúc: 17h00

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

Phạm Thị Kim Phụng