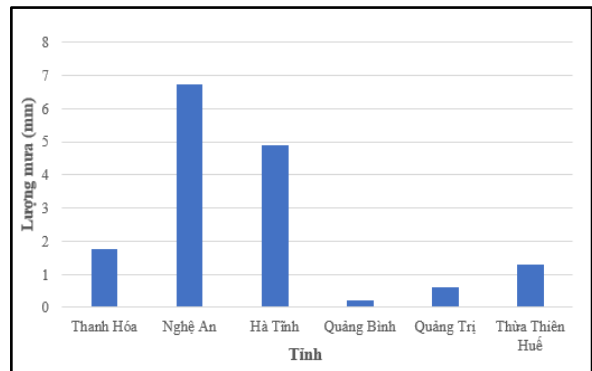
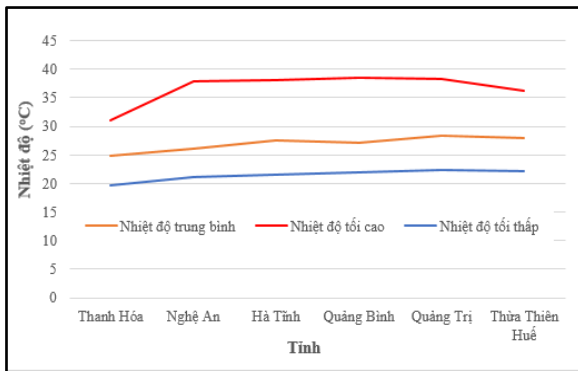


Hà Nội, ngày 07 tháng 04 năm 2023

Số: NNHV-15/BTBO/TTUD

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC BẮC TRUNG BỘ
THỜI HẠN TUẦN**
(Từ ngày 07/04/2023 đến ngày 13/04/2023)

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 31/03-06/04/2023)

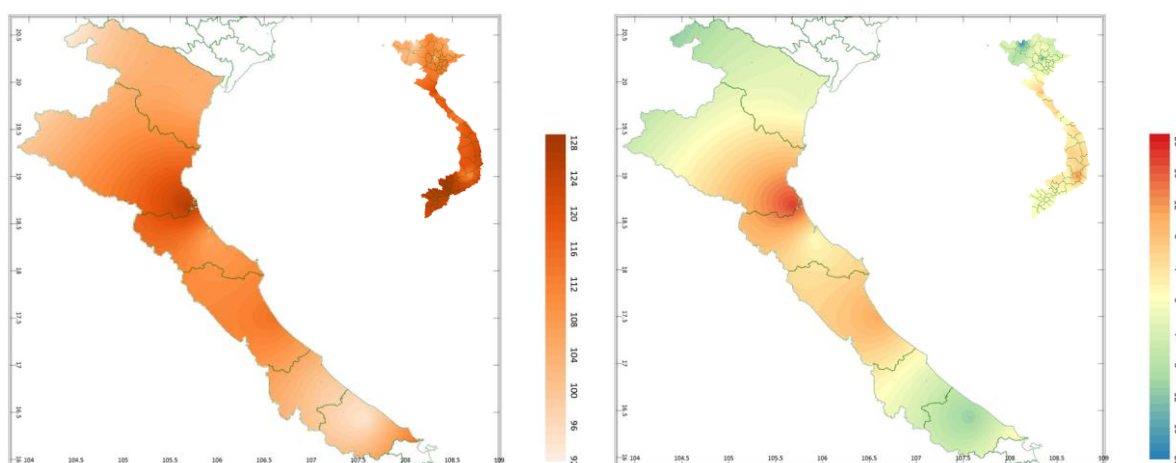
Trong tuần từ ngày 31/03-06/04/2023, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực đạt 82,7%; tích ôn hữu hiệu tuần 124,6°C; bốc thoát hơi tiềm năng 22,6mm; lượng mưa hữu hiệu 1,6mm. Trong tuần qua, từ ngày 31/03-02/04 khu vực Bắc Trung Bộ duy trì tiết trời nhiều mây, có mưa vài nơi, sáng sớm có sương mù và sương mù nhẹ rải rác, trưa chiều giảm mây trời nắng, gió nhẹ, phía Bắc đêm và sáng trời lạnh; từ ngày 03-06/04 khu vực Bắc Trung Bộ xảy ra nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt, độ ẩm trong không khí tương đối thấp. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 19,7-38,6°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 0,2-6,8mm.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ 31/03-06/04/2023)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	90,8	77,8	82,7
Tích ôn hữu hiệu (°C)	45,6	78,2	124,6
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,6	13,0	22,6
Mưa hữu hiệu (mm)	1,2	0,2	1,6

Cây lúa trong khu vực Bắc Trung Bộ trong tuần quả chủ yếu ở giai đoạn làm đòng, một số diện tích lúa trà sớm đã bắt đầu trổ bông. Thời kỳ nửa đầu tuần, thời tiết khu vực Bắc Trung Bộ nhiều mây, có sương mù, độ ẩm không khí cao đã tạo điều kiện thuận lợi cho bệnh đạo ôn tiếp tục phát sinh gây hại mạnh trên lúa làm đòng, trổ và có nguy cơ lây lan trên diện rộng; đặc biệt là trên các giống nhiễm và trên những ruộng gieo cấy dày, bón nhiều đạm. Cây mía trong khu vực Bắc Trung Bộ trong tuần qua ở các giai đoạn mọc mầm - đẻ nhánh. Từ ngày 03-06/04 khu vực Bắc Trung Bộ xảy ra nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt, độ ẩm trong không khí thấp đã ảnh hưởng đến quá trình mọc mầm - đẻ nhánh trên cây mía. Sâu đục thân, bọ hung là các đối tượng gây hại chủ yếu trên cây mía trong giai đoạn này.

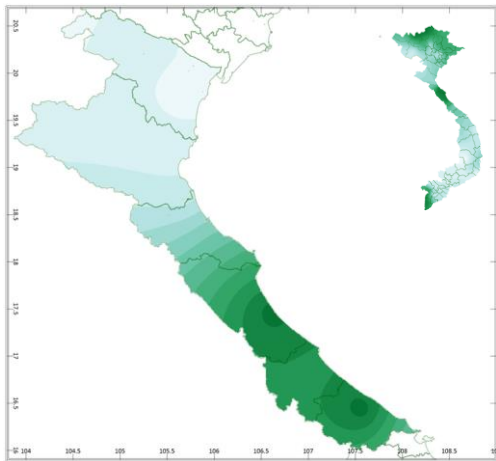
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 07/04/2023 đến ngày 13/04/2023)



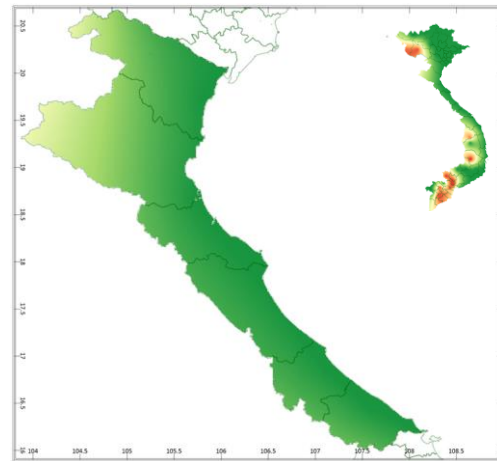
a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

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

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

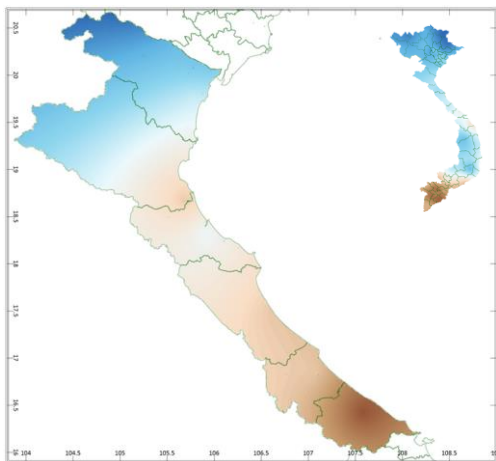


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

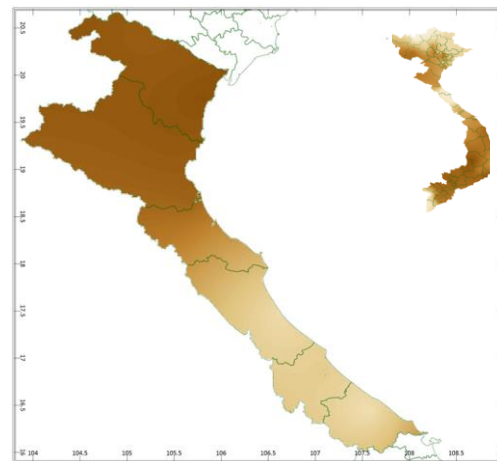


b) Mức độ sai khác so với cùng kì năm trước

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 37-48°C, tích ôn hữu hiệu dự báo 4 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 61-84°C, tích ôn hữu hiệu dự báo trong tuần dao động trong khoảng 94-127°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại tỉnh Quảng Bình, một phần phía bắc của tỉnh Hà Tĩnh và phần phía nam của tỉnh Nghệ An có xu thế cao hơn so với cùng kỳ (mức độ chênh lệch có thể lên tới 18°C); các vùng còn lại trong khu vực, tổng tích ôn hữu hiệu có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ từ 2-12°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo trong 3 ngày đầu dao động trong khoảng 4-9mm, tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo trong 4 ngày sau dao động

trong khoảng 0-1mm, tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo trong tuần dao động trong khoảng 8-20mm. Tổng lượng mưa hữu hiệu trong tuần có diễn biến không gian có xu thế ngược so với nhiệt độ tích lũy (các tỉnh Quảng Bình, Quảng Trị, Thừa Thiên Huế có khả năng nhận được tổng lượng mưa hữu hiệu cao hơn các tỉnh khác trong khu vực), so với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo trên toàn khu vực có xu thế cao hơn cùng kỳ, có thể lên đến 98mm.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động khoảng 85-90%. Lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 22-23mm. Mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không bảo đảm (thiếu hụt 24-69% 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 (%)	79,7-93,3	82,3-91,3	85,4-90,4
Tích ôn hữu hiệu (°C)	37,5-48,0	60,8-84,0	93,8-126,7
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,3-9,7	12,9-13,5	22,4-23,1
Mưa hữu hiệu (mm)	4,0-9,0	0,0-1,0	8,0-20,0
Cân bằng nước (Cây trồng hàng năm)	-69.4 ÷ -23.8%		

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

Từ ngày 07-09/04, khu vực có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa, mưa to, phía Bắc từ ngày 07/04 trời chuyển mát. Từ ngày 10-13/04, không mưa, sáng sớm có sương mù và sương mù nhẹ rải rác, trưa chiều trời nắng. Nhiệt độ không khí dự báo trong khu vực dao động trong khoảng 19-38°C, tổng lượng mưa dự báo trong tuần dao động trong khoảng 8-20mm (*nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia*).

Cây lúa trong tuần tới chủ yếu trong giai đoạn đòng-trở bông. Trong tuần tới, khu vực có sương mù và sương mù nhẹ rải rác, lượng mưa phân bố không đồng đều, các tỉnh Quảng Bình, Quảng Trị, Thừa Thiên Huế có khả năng nhận được tổng lượng mưa hữu hiệu cao hơn các tỉnh khác trong khu vực, mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không bảo đảm (thiếu hụt khoảng 24-69% so với

nhu cầu). Các vùng thiếu hụt, người dân cần chú ý chủ động nguồn nước, đảm bảo duy trì mực nước trong ruộng lúa từ 3-5cm. Bên cạnh đó, thường xuyên theo dõi, sớm phát hiện sâu bệnh hại, nhất là bệnh đạo ôn trên lúa, kịp thời thực hiện các biện pháp phòng trừ bệnh đạo ôn; khi phát hiện bệnh cần khoanh vùng và xử lý dứt điểm những diện tích bị nhiễm bệnh, không để bệnh phát sinh ra diện rộng. Trong thời kỳ lúa trở bông cần phối kết hợp nhiều biện pháp bổ sung khác để phòng, trừ sâu bệnh hại như: vệ sinh sạch sẽ đồng ruộng, dọn sạch cỏ dại để hạn chế sự trú ngụ của các đối tượng gây hại, cung cấp đủ nước cho cây lúa...để đảm bảo cây lúa phát triển khỏe mạnh, nâng cao sức đề kháng, chống chịu sâu bệnh hại.

Cây mía trong khu vực Bắc Trung Bộ trong tuần tới tiếp tục trong giai đoạn mọc mầm - đẻ nhánh. Dự báo tuần tới, khu có sương mù và sương mù nhẹ rải rác, trưa chiều trời nắng sẽ tạo điều kiện thuận lợi cho các đối tượng sâu bệnh trên cây mía phát triển: sâu đục thân, bệnh than... Trong quá trình chăm sóc, người dân cần lưu ý thường xuyên thăm đồng, kịp thời phát hiện, nhổ bỏ và tiêu hủy những cây mía bị nhiễm sâu bệnh hại; tiến hành làm cỏ, xới đất kết hợp bón thúc (ưu tiên phân đạm) để giúp cây mía sinh trưởng khỏe mạnh và tăng khả năng chống chịu với điều kiện thời tiết bất lợi và sâu bệnh hại.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 17h00 ngày 14/04/2023

Tin phát lúc: 17h00

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

Phạm Thị Kim Phụng