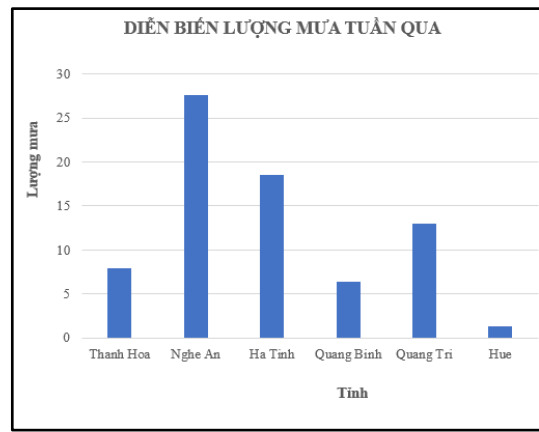
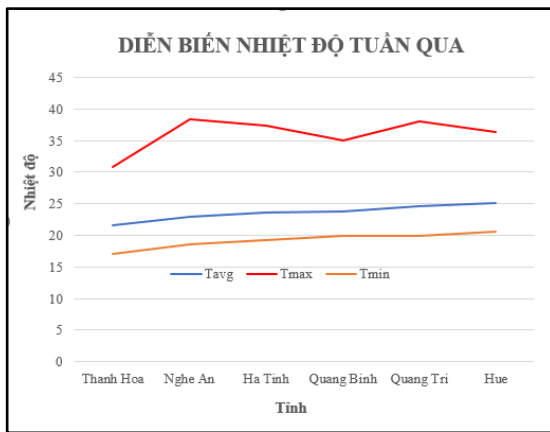


**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC BẮC TRUNG BỘ
THỜI HẠN TUẦN**
(Từ ngày 31/03/2023 đến ngày 06/04/2023)

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



a) Diễn biến nhiệt độ tuần qua

b) Diễn biến lượng mưa tuần qua

Hình 1: Diễn biến nhiệt độ và lượng mưa tuần qua

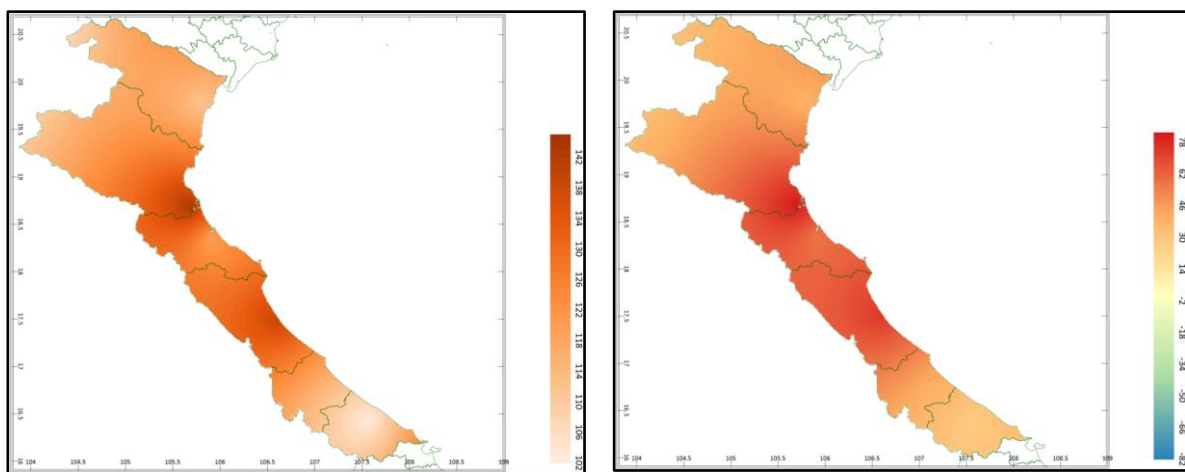
Trong tuần từ ngày 24-30/03/2023, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực đạt 88.0%; tích ôn hữu hiệu tuần 102.9°C; Bức thoát hơi tiềm năng đạt 21.7mm, lượng mưa hữu hiệu đạt 10.4mm; Trong tuần, khu vực Bắc Trung Bộ có mưa rào và dông, cục bộ có mưa vừa, mưa to. Từ ngày 24-30/03, nhiệt độ không khí trong khu vực dao động trong khoảng 17.1-38.4°C, tổng lượng mưa trong tuần của khu vực đạt 1.3-27.6mm.

Bảng 1: Tình hình khí tượng nông nghiệp tuần qua

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	83.0	92.4	88.0
Tích ôn hữu hiệu (°C)	53.7	49.6	102.9
Bức thoát hơi tiềm năng (mm)	9.4	12.3	21.7
Mưa hữu hiệu (mm)	5.2	3.0	10.4

Trong tuần qua, cây lạc vụ Xuân trong khu vực Bắc Trung Bộ trong các giai đoạn các phân cành - ra hoa - đâm tia. Trong tuần, một số vùng trong khu vực có mưa lớn cục bộ đã ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng và phát triển của cây lạc đang trong thời kỳ ra hoa, việc gặp mưa lớn trong thời kỳ này ảnh hưởng không tốt đến quá trình ra hoa - thụ phấn trên cây lạc. Bên cạnh đó, trong điều kiện thời tiết có mưa - độ ẩm cao và se lạnh, đối tượng sâu xám trên cây lạc có xu thế gia tăng mức độ gây hại. Cây rau màu các loại trong tuần tiếp tục trong giai đoạn phát triển thân lá. Thời tiết trong tuần có mưa lớn cục bộ xảy ra tại một số vùng trong khu vực khiến cho một số diện tích rau màu tại các vùng này bị ảnh hưởng. Các đối tượng sâu bệnh gây hại chủ yếu trên cây rau màu trong tuần: sâu xanh, sâu tơ...

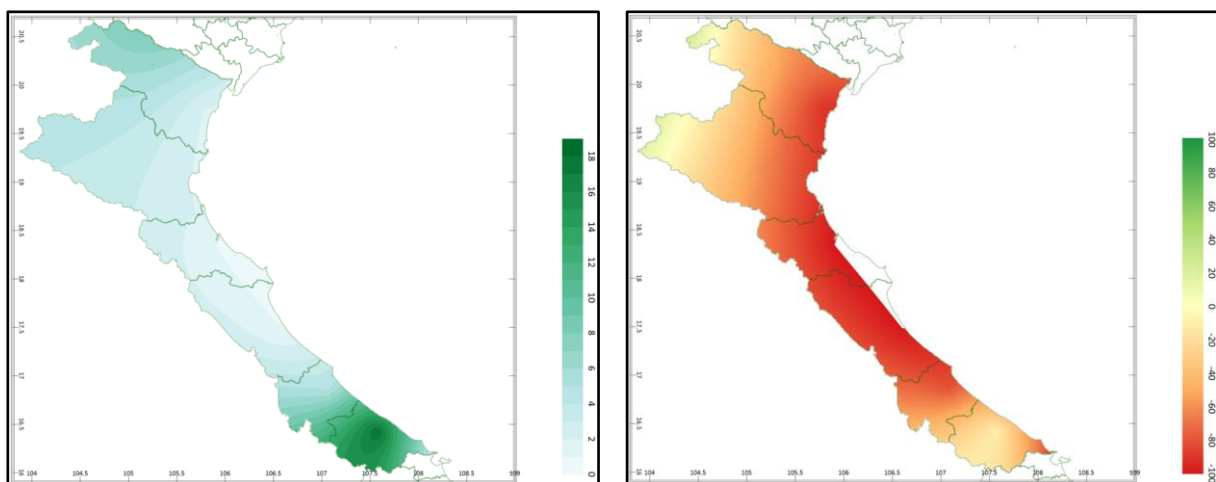
2. Dự báo



a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

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

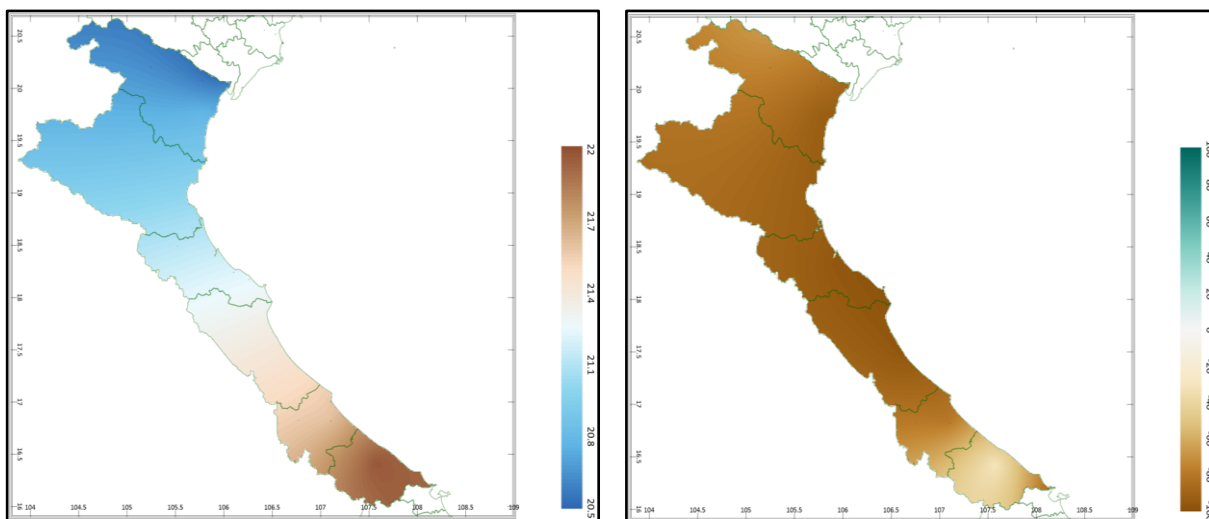
Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu



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

Tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) dự báo trong 3 ngày đầu tuần tới dao động trong khoảng 41.1-59.1°C, tích ôn hữu hiệu dự báo trong 4 ngày sau dao động trong khoảng 54.5-71.2°C, tích ôn hữu hiệu dự báo trong tuần 102.9-124.8°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tuần tới trên toàn vùng có xu thế cao hơn cùng kỳ năm trước từ 18.0-75.0°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo 3 ngày đầu tuần tới dao động trong khoảng 1.0-9.0mm, tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo 4 ngày cuối tuần tới dao động trong khoảng 2.0-12.0mm, tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo trong tuần dao động trong khoảng 1.0-18.0mm. Tổng lượng mưa hữu hiệu trong tuần có diễn biến không gian có xu thế ngược so với nhiệt độ tích lũy (tỉnh 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 tại phía tây các tỉnh Thanh Hóa, Nghệ An và vùng lõi trung tâm tỉnh Thừa Thiên Huế có xu thế cao hơn cùng kỳ trong khoảng từ 1.0-22.0mm; các vùng còn lại của khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ, mức độ thiếu hụt có thể lên đến 98.0mm.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động xung quanh 72.9-88.3%. Lượng bốc hơi tiềm năng tuần tới dao động trong khoảng 21.9-22.7mm. Mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không bảo đảm (thiếu hụt 29.9-96.2% 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 (%)	79.7-92.3	80.0-88.7	72.9-88.3
Tích ôn hữu hiệu (°C)	41.1-59.1	54.5-71.2	102.9-142.8
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9.4-9.8	12.6-12.9	21.9-22.7
Mưa hữu hiệu (mm)	1.0-9.0	2.0-12.0	1.0-18.0
Cân bằng nước (Cây trồng hàng năm)	-96.2÷ -29.9%		

3. Cảnh báo khả năng tác động

Dự báo tuần tới, trong ngày 31/3, có mưa vài nơi, sáng sớm có sương mù và sương mù nhẹ rải rác, trưa chiều trời nắng. Từ ngày 01-05/4, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng, ngày 01/4 có nơi nắng nóng, từ ngày 02-05/4 có nắng nóng. Từ đêm 05-06/4, có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa, mưa to. Nhiệt độ không khí dự báo trong khu vực dao động trong khoảng 21.3-40.1°C, tổng lượng mưa dự báo trong tuần của khu vực dao động trong khoảng 1.0-18.0mm (Nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia).

Trong tuần tới, cây lạc vụ Xuân trong khu vực Bắc Trung Bộ tiếp tục trong các giai đoạn ra hoa - đơm tia; giai đoạn này cần giữ ẩm 70-75% và cung cấp đủ nước cho cây sinh trưởng và phát triển tốt. Lượng mưa hữu hiệu trong khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ, mức độ thiếu hụt có thể lên đến 98.0mm; mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không bảo đảm (thiếu hụt 29.9-96.2% so với nhu cầu); từ ngày 01-5/04 khu vực có nắng nóng, do đó người dân cần thường xuyên kiểm tra đồng ruộng, bổ sung nước cho lạc và kịp thời phát hiện các đối tượng sâu xám, sâu khoang, sâu chích hút, bệnh đốm lá ... gia tăng mức độ gây hại.

Đối với cây rau màu các loại, trong điều kiện thời tiết nắng - mưa đan xen; cần chú ý có các biện pháp che chắn cho cây rau màu. Bên cạnh đó, chú ý tưới bổ sung nước cho cây rau màu trong những ngày nắng nóng, không mưa (chú ý tưới vào sáng sớm và chiều mát, tránh tưới giữa buổi trưa nắng). Ngoài ra, trong điều kiện thời tiết như trên, các đối tượng gây hại trên cây rau màu có

khả năng phát sinh gây hại trong tuần tới (sâu ăn lá, bệnh thối nhũn, khô đầu lá...). Trong quá trình chăm sóc, người dân chú ý: chăm sóc cây rau màu, bón phân cân đối để cây khỏe, sinh trưởng phát triển tốt và tăng sức chống chịu trước tác động của các đối tượng sâu bệnh hại khi trời nắng nóng; khi sâu bệnh gây hại vượt ngưỡng cho phép, cần sử dụng các loại thuốc BVTV có nguồn gốc sinh học, thảo mộc để phun nhằm đảm bảo an toàn cho người sử dụng và môi trường xung quanh.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 17h00 ngày 07/04/2023
Tin phát lúc: 17h00

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

Phạm Thị Kim Phụng