

Hà Nội, ngày 24 tháng 03 năm 2023

Số: NNHV-13/TDMB/TTUD

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP  
KHU VỰC TRUNG DU MIỀN NÚI PHÍA BẮC  
THỜI HẠN TUẦN  
(Từ ngày 24/03/2023 đến ngày 30/03/2023)**

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

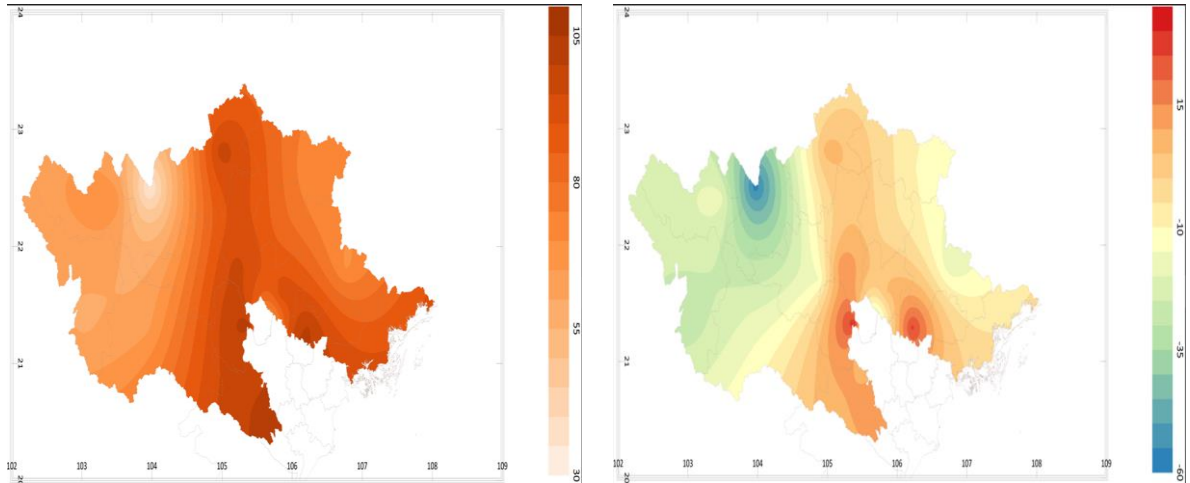
Trong tuần từ ngày 17-23/03/2023, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực 76.2%; tích ôn hữu hiệu tuần 108.5°C; bốc thoát hơi tiềm năng 20.3mm; lượng mưa hữu hiệu 0.2. Trong giữa cuối tuần qua khu vực xuất hiện nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt, độ ẩm không khí giảm đáng kể.

*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 (%)	80.7	74.2	76.2
Tích ôn hữu hiệu (°C)	41.4	66.0	108.5
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	8.5	11.8	20.3
Mưa hữu hiệu (mm)	0.1	0.1	0.2

Trong tuần qua, do thời tiết trong tuần có nắng nóng và lượng mưa không đáng kể đã gây ảnh hưởng không tốt tới quá trình sinh trưởng và phát triển của cây lúa trong các giai đoạn đẻ nhánh rộ - cuối đẻ nhánh - đứng cái. Trong điều kiện thời tiết nóng ẩm, sáng sớm có sương mù, một số đối tượng sâu bệnh phát triển gây hại trên cây lúa trong tuần: rầy nâu, rầy lưng trắng, ruồi đục nõn, sâu cuốn lá nhỏ... tiếp tục gia tăng mức độ gây hại. Cây rau màu các loại trong tuần trong giai đoạn gieo trồng - phát triển thân lá, do thời tiết trong tuần nắng nóng và gần như không có mưa đã ảnh hưởng đáng kể đến quá trình sinh trưởng phát triển của cây rau màu. Bọ nhảy, sâu khoang, sâu xanh, sâu tơ... là các đối tượng gây hại chủ yếu trên các loại rau họ cải trong khu vực.

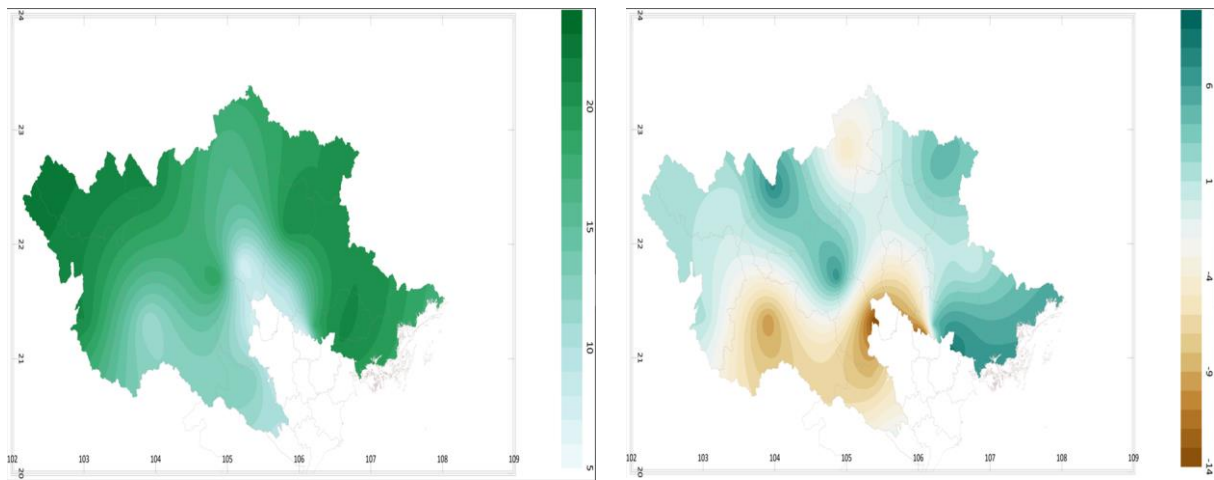
## 2. Dự báo



a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

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

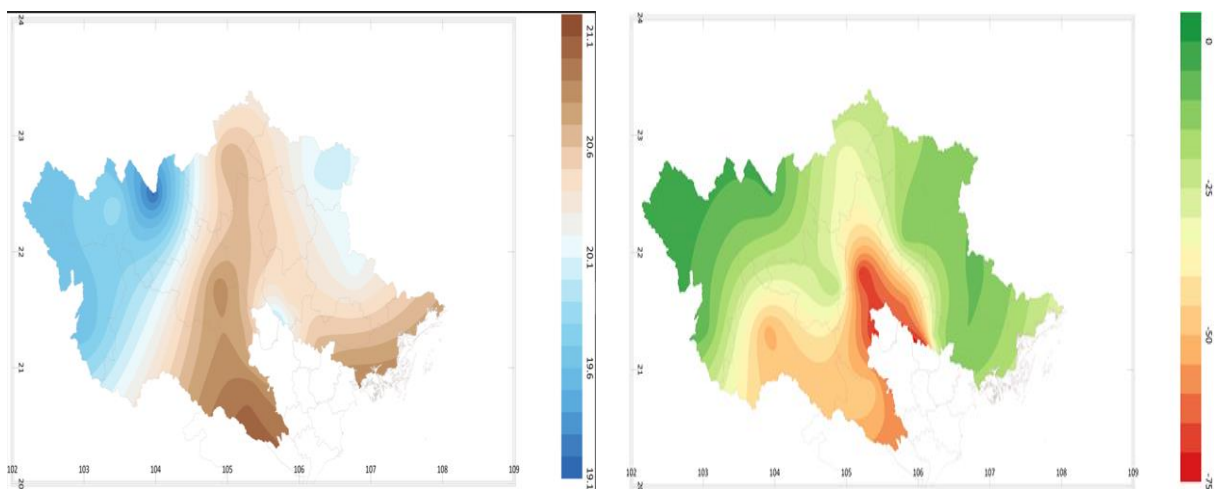
Hình 1: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu



a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

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

Hình 2: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu



a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng

b) Cân bằng nước

Hình 3: Bản đồ nhu cầu nước

Dự báo trong tuần từ ngày 24-30/03/2023, tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 3 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 20.1-46.5°C, tích ôn hữu hiệu dự báo 4 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 26.4-66.0°C, tích ôn hữu hiệu dự báo trong tuần dao động trong khoảng 34.3-101.5°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại vùng lõi trung tâm của khu vực có xu thế cao hơn cùng kỳ; phía tây và một phần phía đông của khu vực, tổng tích ôn có xu thế thấp hơn cùng kỳ năm trước.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo trong 3 ngày đầu dao động trong khoảng 0.0-9.0mm, tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo trong 4 ngày sau dao động trong khoảng 0.0-12.0mm, tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo trong tuần dao động trong khoảng 7.0-21.0mm. So với cùng kỳ năm trước, mức độ thiếu hụt tại phía nam và một phần nhỏ phía bắc khu vực có thể lên đến 14mm, trong khi tổng lượng mưa hữu hiệu phía Tây và phía Đông khu vực có xu thế tăng so với cùng kỳ (khoảng 10mm).

Độ ẩm không khí tuần tới dao động khoảng 75-90%. Lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 19.2-21.0mm. Mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không bảo đảm (thiếu hụt 5-75% so với nhu cầu)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	63.7-85.3	73.0-93.3	75.4-90.1
Tích ôn hữu hiệu (°C)	20.1-46.5	26.4-66.0	34.3-101.5
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	8.0-8.9	11.2-12.1	19.2-21.0
Mưa hữu hiệu (mm)	0.0-9.0	0.0-12.0	7.0-21.0
Cân bằng nước (Cây trồng hàng năm)	-70 ÷ -5%		

*Bảng 2. Dự báo các đặc trưng khí tượng nông nghiệp tại khu vực*

### **3. Cảnh báo khả năng tác động**

Từ chiều tối 24/3 đến ngày 25/3, ở khu vực Bắc Bộ có mưa rào và dông rải rác, riêng vùng núi phía Bắc cục bộ có mưa vừa, mưa to với lượng mưa từ 10-30mm/24h, có nơi trên 50mm/24h. Trong mưa dông có khả năng xảy ra lốc, sét, mưa đá và gió giật mạnh gây ảnh hưởng đến sản xuất nông nghiệp (*nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia*).

Trong tuần tới, cây lúa trong khu vực có thể chuyển sang các giai đoạn đứng cái - làm đòng, giai đoạn lúa đứng cái-làm đòng, nếu người dân không

thường xuyên thăm đồng và chăm sóc, bón phân, phát hiện sâu bệnh để phòng trừ kịp thời sẽ ảnh hưởng rất lớn đến năng suất sản phẩm. Do điều kiện thời tiết tuần tới khả năng xảy ra mưa vừa đến mưa to cục bộ tại một số nơi trong khu vực nên cần chú ý duy trì mực nước cho lúa, thoát nước tại các khu vực xảy ra mưa to cục bộ nhằm hạn chế mầm bệnh phát sinh. Lưu ý một số đối tượng sâu bệnh gây hại trên cây lúa trong tuần tới: bệnh đạo ôn, bệnh bạc lá, đốm sọc, sâu cuốn lá, chuột gây hại cho lúa.

Cây rau màu trong tuần tới tiếp tục trong các giai đoạn phát triển thân lá - thu hoạch, nhằm hạn chế tác động của mưa to cục bộ gây ra, người dân cần chú ý có các biện pháp che chắn và thoát nước kịp thời cho rau màu, đảm bảo độ thông thoáng và dinh dưỡng đầy đủ để cây rau màu nhanh chóng phục hồi sau mưa lớn. Ngoài ra, lượng mưa cục bộ, mức độ thiếu hụt tại phía nam và một phần nhỏ phía bắc khu vực có thể 14mm, do đó, cần đảm bảo đủ nước cho rau. Chú ý sương mù buổi sáng và thời tiết nóng ẩm tạo điều kiện thuận lợi cho các sâu bệnh gây hại cho rau màu, sâu tơ, sâu xanh tiếp tục gây hại trên các loại rau họ cải trong khu vực.

**Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 17h00 ngày 31/03/2023**

**Tin phát lúc: 17h00**

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

**Phạm Thị Kim Phụng**