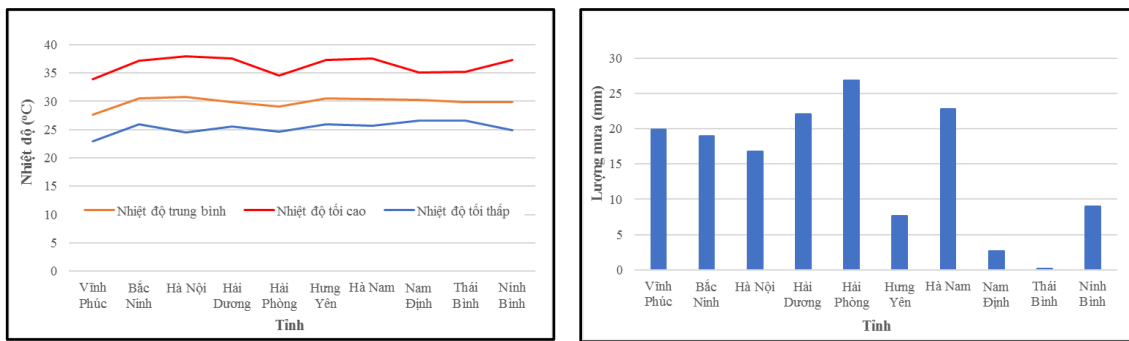


Hà Nội, ngày 02 tháng 6 năm 2023

Số: NNHV-23/DBSH/TTUD

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN  
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐỒNG BẰNG SÔNG HỒNG  
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 qua

b) Diễn biến lượng mưa tuần qua

Hình 1: Diễn biến nhiệt độ và lượng mưa tuần (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 79,5%; tích ôn hữu hiệu tuần 147,6°C; bốc thoát hơi tiềm năng 25,3mm; lượng mưa hữu hiệu 6,9mm. Từ ngày 26-28/5, khu vực nhiều mây, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng. Từ ngày 29/5-01/6, khu vực ít mây, đêm không mưa; ngày nắng nóng và nắng nóng gay gắt, có nơi nắng nóng đặc biệt gay gắt. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 23,0-38,0°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 0,2-26,9 mm.

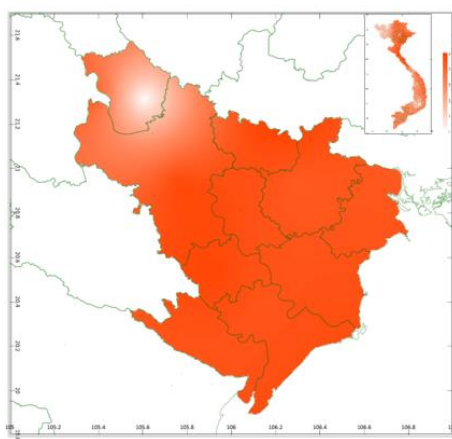
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 26/5-01/6/2023)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	83,7	75,3	79,5
Tích ôn hữu hiệu (°C)	60,2	87,7	147,6
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,8	14,5	25,3
Mưa hữu hiệu (mm)	6,9	0,0	6,9

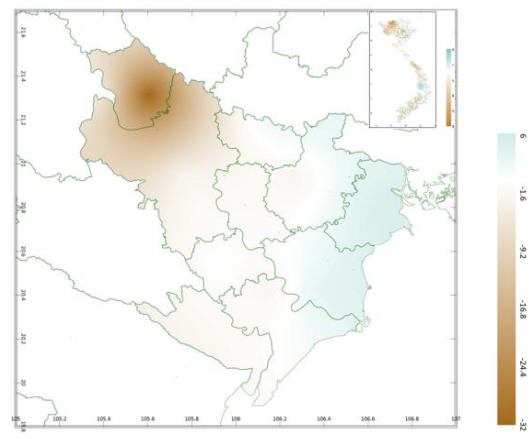
Lúa Chiêm xuân trong khu vực tiếp tục trong các giai đoạn trổ - chín - thu hoạch. Trong 3 ngày đầu tuần, khu vực phổ biến có mưa nhỏ - mưa vừa tập trung chủ yếu trong chiều tối và đêm; ban ngày trời nắng tạo điều kiện thuận lợi cho sâu đục thân 2 chấm, bệnh khô vằn, bệnh đạo ôn... phát sinh gây hại chủ yếu trên các diện tích lúa Chiêm xuân muộn. 4 ngày cuối tuần, thời tiết nắng nóng và nắng nóng gay gắt, có nơi nắng nóng đặc biệt gay gắt, không mưa nên thuận lợi cho công tác thu hoạch các diện tích lúa Chiêm xuân đã chín, nhưng ảnh hưởng đến các diện tích lúa còn lại (đặc biệt là các diện tích lúa hiện ở giai đoạn trổ bông - chín sữa), cây lúa sinh trưởng và phát triển kém do thiếu nước.

Rau các loại trong các giai đoạn gieo trồng - cây con - phát triển thân lá - thu hoạch. Trong 3 ngày đầu tuần, thời tiết của khu vực cơ bản phù hợp cho cây rau sinh trưởng và phát triển; thời kỳ 4 ngày cuối tuần, khu vực có nắng nóng - nắng nóng gay gắt, có nơi nắng nóng đặc biệt gay gắt và hầu như không có mưa trên toàn vùng khiến cho rau màu bị thiếu nước, héo rũ - cháy lá. Bên cạnh đó, do ảnh hưởng của thời tiết nắng - mưa xen kẽ, một số sâu bệnh như bọ nhậy, sâu khoang, rệp, bệnh thối nhũn, bệnh phấn trắng... có xu thế gia tăng mức độ gây hại cho rau tuần qua.

## 2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 02/6/2023 đến ngày 08/6/2023)

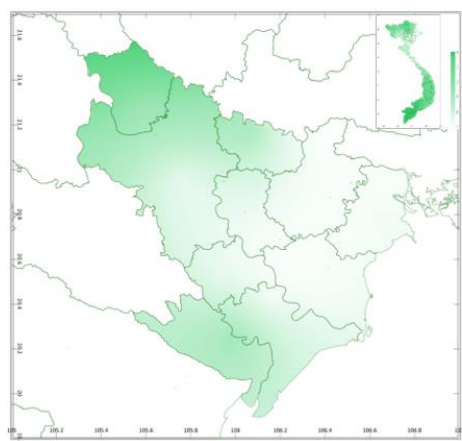


a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

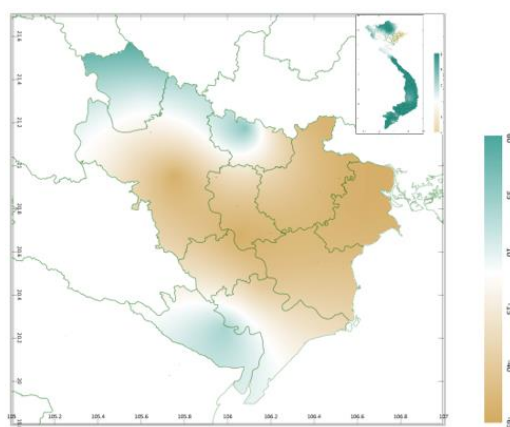


b) Mức độ sai khác so với cùng kì năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

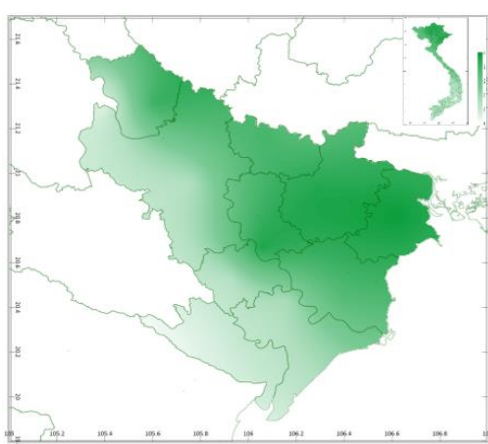


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

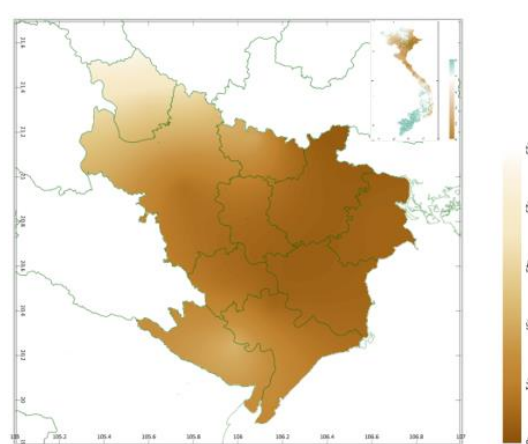


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 44-67°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày sau dao động trong khoảng 54-82°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại các tỉnh Hải Phòng, phần phía Đông của tỉnh Thái Bình, một phần nhỏ phía Đông của tỉnh Nam Định và một phần nhỏ phía Bắc của tỉnh Hà Nam có xu thế cao hơn cùng kỳ từ 1-5%; Các vùng còn lại trong khu vực, tổng tích ôn hữu hiệu có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 1-32%.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo trong 03 ngày đầu dao động trong khoảng 0-6mm, trong 04 ngày tiếp theo tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 6-11mm, trong đó Hải Dương là tỉnh có khả năng nhận được tổng lượng mưa hữu hiệu cao hơn so với các tỉnh còn lại trong khu vực. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại các tỉnh Vĩnh Phúc, Ninh Bình, phần phía Bắc của thành phố Hà Nội, phần phía Tây của tỉnh Bắc Ninh có xu thế cao

hơn cùng kỳ có thể lên đến 40%; Các vùng còn lại trong khu vực, tổng lượng mưa hữu hiệu có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 30-60%.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 80-85%. Lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 24-25mm. Mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không đảm bảo (thiếu hụt có thể 45-79% 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 (%)	77,3-83,0	81,5-86,5	79,9-85,0
Tích ôn hữu hiệu (°C)	44,4-67,2	54,0-82,0	98,7-149,1
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,2-10,9	13,5-14,4	23,7-25,2
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0-5,9	6,0-10,9	6,0-14,7
Cân bằng nước (Cây trồng hàng năm)	-78,8 ÷ -44,8%		

### **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 ngày 02/6 có nơi đặc biệt gay gắt. Từ đêm 03-04/6, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, riêng vùng núi có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa, mưa to; ngày nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt. Từ ngày 05-08/6, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, riêng vùng núi có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa, mưa to; ngày nắng, có nơi có nắng nóng. Nhiệt độ không khí dự báo trong khu vực dao động trong khoảng 20-36°C, tổng lượng mưa dự báo trong tuần của khu vực dao động trong khoảng 6-23mm. (nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia).

Lúa xuân trong tuần tới phổ biến ở các giai đoạn đông sữa - chín - thu hoạch. Tuần tới, khu vực tiếp tục nắng nóng và nắng nóng gay gắt, có nơi nắng nóng đặc biệt gay gắt trong 3 ngày đầu tuần; nắng nóng có xu thế dịu dần về cuối tuần tạo điều kiện thuận lợi cho công tác thu hoạch các diện tích lúa đã chín. Do đó, người dân cần tranh thủ những ngày thời tiết nắng ráo để thu hoạch các diện tích lúa đã chín với tiêu chí “xanh nhà hơn già đồng”; sau thu hoạch cần nhanh chóng dọn dẹp vệ sinh đồng ruộng, tiến hành làm đất để chuẩn bị gieo trồng vụ sau cho kịp với khung lịch thời vụ. Đối với các diện tích lúa còn lại, nhất là các diện tích lúa trong giai đoạn đông sữa – chín sữa, cần chú ý bảo đảm duy trì mực nước trong ruộng khoảng 2-3cm để giúp cây lúa sinh trưởng khỏe mạnh đảm bảo cho năng suất và chất lượng của hạt lúa thành phẩm. Đồng

thời, điều kiện thời tiết tuần tới có nắng nóng đan xen các đợt mưa rào, một số đối tượng sâu bệnh hại trên cây lúa có xu thế gia tăng mức độ gây hại như bệnh đạo ôn, bệnh bạc lá, rầy nâu/rầy lưng trắng, sâu cuốn lá... Trong quá trình chăm sóc, cần thường xuyên kiểm tra đồng ruộng, kịp thời phát hiện các diện tích bị nhiễm bệnh; khi thấy mật độ và tỉ lệ gây hại vượt quá mức cho phép, cần nhanh chóng sử dụng các thuốc BVTV nằm trong danh mục quy định để phun phòng trừ.

Rau các loại tiếp tục trong giai đoạn gieo trồng – phát triển thân lá – thu hoạch. Dự báo tuần tới tổng lượng mưa hữu hiệu của khu vực dao động trong khoảng 6-15mm, tổng lượng bốc thoát hơi dao động trong khoảng 24-25mm, mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không đảm bảo (thiếu hụt 45-79% so với nhu cầu); Đồng thời, từ ngày 02-04/6 khu vực có khả năng xảy ra nắng nóng và nắng nóng gay gắt, có nơi nắng nóng đặc biệt gay gắt sẽ ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng của rau màu. Để đảm bảo cho cây rau sinh trưởng khỏe mạnh trong điều kiện thời tiết nắng nóng gay gắt, người dân cần chú ý tập trung thu hoạch triệt để các diện tích rau có thể cho thu hoạch; chủ động nguồn nước và tưới thêm bổ sung đầy đủ nước, duy trì đủ ẩm độ cho rau (chú ý tưới vào sáng sớm hoặc chiều mát), trong khi tưới nên kết hợp bón thúc để giúp cây rau sinh trưởng khỏe mạnh và tăng khả năng chống chịu đối với điều kiện ngoại cảnh bất lợi cũng như sâu bệnh hại; tiến hành làm giàn che nắng, dùng rơm rạ phủ lên mặt luống để giảm tác động của nắng nóng cũng như giúp hạn chế sự bốc thoát hơi nước và sự phát triển của cỏ dại xung quanh. Trong điều kiện thời tiết như trên, cần chú ý các đối tượng bệnh phấn trắng, bệnh đốm nâu, ruồi đục lá... phát sinh gây hại; Khi phát hiện các đối tượng gây hại, cần có các biện pháp phòng trừ phù hợp tùy theo mật độ và tỷ lệ gây hại.

**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**