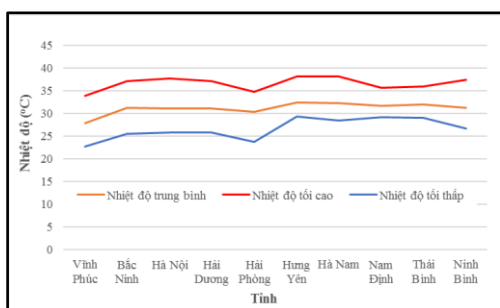
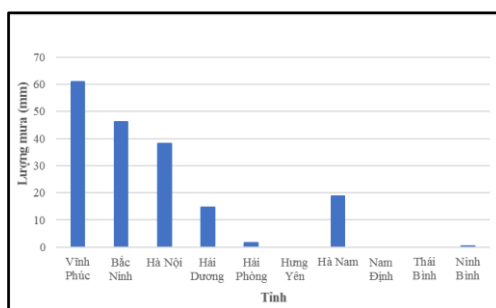


**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN  
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐỒNG BẰNG SÔNG HỒNG  
THỜI HẠN TUẦN**  
(Từ ngày 07/7/2023 đến ngày 13/7/2023)

**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 30/6-06/7/2023)

Trong tuần từ ngày 30/6-06/7/2023, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực 77,5%; tích ôn hữu hiệu tuần 155,4°C; bốc thoát hơi tiềm năng 25,6mm; lượng mưa hữu hiệu 3,3mm. Trong tuần, thời tiết của khu vực phổ biến có mây, có mưa rào và dông vài nơi, cục bộ có mưa vừa mưa to; ngày nắng và nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 22,8-38,2°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 0,0-61,0 mm.

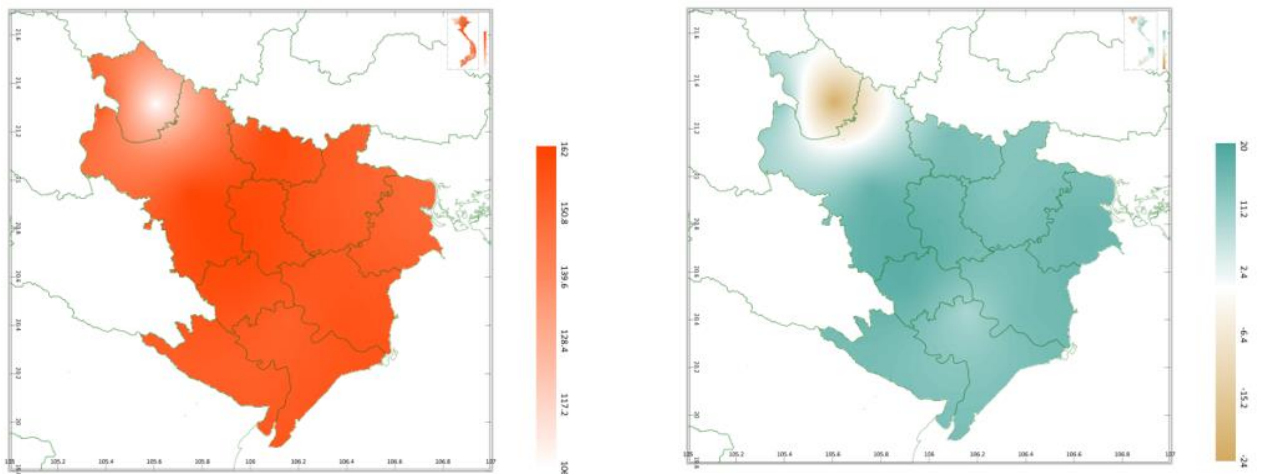
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 30/6-06/7/2023)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	78,4	77,2	77,5
Tích ôn hữu hiệu (°C)	68,6	88,9	155,4
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	11,1	14,5	25,6
Mưa hữu hiệu (mm)	1,1	0,0	3,3

Lúa Mùa ở trong các giai đoạn mới cấy - bén rễ hồi xanh - đầu đẻ nhánh; mạ Mùa trong giai đoạn 2 lá - xúc cấy. Tuần qua, thời tiết của khu vực phổ biến ngày nắng và nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt; có mưa rào và dông vài nơi với lượng mưa không đáng kể, nhiều nơi trên khu vực không có mưa, mưa vừa mưa to chỉ xảy ra cục bộ ở một vài nơi khiến cho nhiều diện tích lúa trong khu vực sinh trưởng và phát triển kém do thiếu nước. Trong tuần, ốc bươu vàng xuất hiện và gây hại cục bộ ở một số ruộng mạ được và lúa mới cấy; rầy nâu, rầy lưng trắng (rầy di trú) xuất hiện trên mạ ở những ruộng được gieo gần khu vực thu hoạch lúa Xuân.

Cây nhãn tuần qua tiếp tục trong giai đoạn nuôi quả. Trong tuần trên hầu hết các vùng trong khu vực không có mưa, một vài nơi xuất hiện mưa rào và dông với lượng mưa không đáng kể, cục bộ một số điểm có mưa vừa, mưa to đã gây ra tình trạng thiếu nước cho hầu hết diện tích nhãn trong khu vực, khiến cây nhãn sinh trưởng và phát triển kém hơn. Bệnh thán thư, sâu đục cuống quả, bọ xít nâu tiếp tục là các đối tượng sâu bệnh gây hại chủ yếu trên cây nhãn ở mức độ nhẹ và vừa tại những vườn ít được quan tâm chăm sóc.

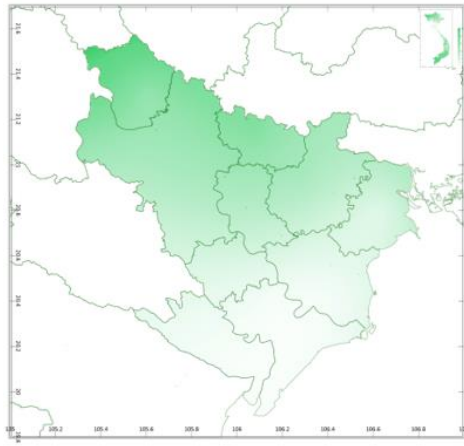
## 2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 07/7/2023 đến ngày 13/7/2023)



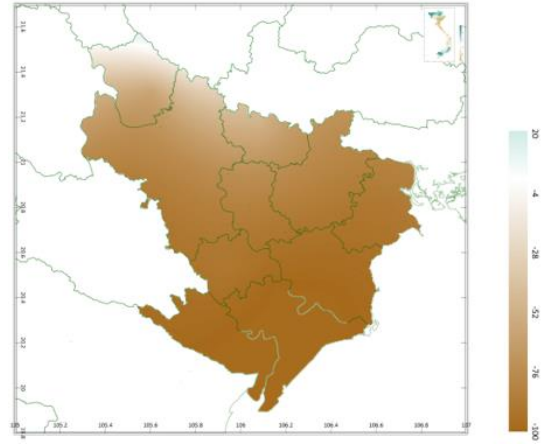
a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

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

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

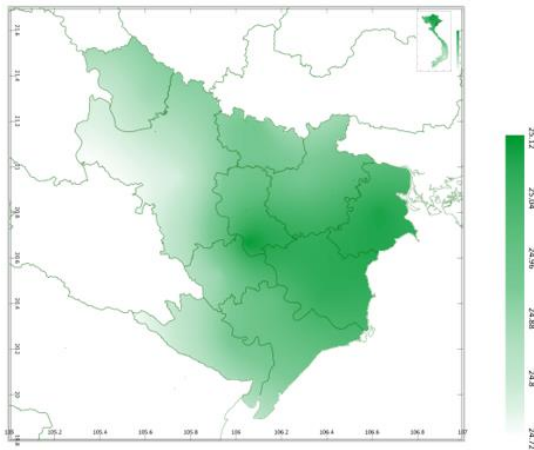


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

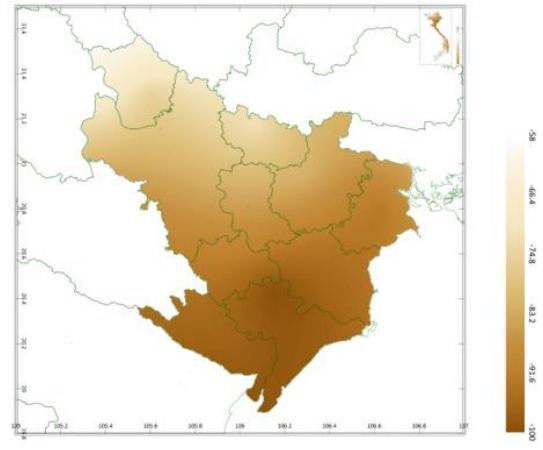


b) Mức độ sai khác so với cùng kì năm tru

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 46-68°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày sau dao động trong khoảng 61-92°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại tỉnh Vĩnh Phúc và phần phía Bắc của thành phố Hà Nội nơi tiếp giáp với tỉnh Vĩnh Phúc có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 6-22%; Các vùng còn lại trong khu vực, tổng tích ôn hữu hiệu có xu thế cao hơn cùng kỳ từ 3-18%.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo trong 03 ngày đầu dao động trong khoảng 0-1mm, trong 04 ngày tiếp theo tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 0-8mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu trên toàn bộ khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 50-100%.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 70-80%. 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 72-100% 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 (%)	70,3-80,3	70,0-79,8	70,1-79,9
Tích ôn hữu hiệu (°C)	45,9-68,4	60,8-92,4	106,4-161,0
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,1-10,8	13,4-14,3	23,5-25,1
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0-1,0	0,0-7,8	0,0-7,8
Cân bằng nước (Cây trồng hàng năm)	-100 ÷ -72,1%		

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

Từ ngày 07-08/7, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, riêng khu vực vùng núi có mưa rào và dông rải rác; ngày nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt. Từ chiều tối và đêm 08-13/7, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, riêng vùng núi có mưa rào và dông rải rác, trong đó chiều tối và đêm 08-09/7 và từ 11-13/7 cục bộ có mưa vừa, mưa to; ngày nắng nóng và nắng nóng gay gắt. Từ ngày 13/7 nắng nóng giảm dần. Nhiệt độ không khí dự báo trong khu vực dao động trong khoảng 21-37°C, tổng lượng mưa dự báo trong tuần của khu vực dao động trong khoảng 0-11mm (nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia).

Lúa Mùa trong các giai đoạn bén rễ - hồi xanh - đẻ nhánh. Dự báo tuần tới thời tiết của khu vực phổ biến ngày nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt; có mưa rào và dông rải rác với lượng mưa không đáng kể, cục bộ một vài nơi có mưa vừa, mưa to từ khoảng ngày 11-13/7; tuy nhiên mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không đảm bảo thiếu hụt có thể lên đến 100% so với nhu cầu. Do đó, người dân cần chú ý tưới thêm nước bổ sung cho cây lúa; đối với các diện tích lúa trong giai đoạn bén rễ - hồi xanh cần tưới và giữ lớp nước sâm sấp mặt ruộng; đối với các diện tích lúa đã chuyển sang giai đoạn đẻ nhánh cần duy trì mực nước trong ruộng trong khoảng 2-3cm để giúp cây lúa phát triển khỏe mạnh. Bên cạnh việc đảm bảo đủ nước cho cây lúa, trong các giai đoạn này cần chú ý tiến hành bón phân, chăm sóc đợt 1, đồng thời dặm lại những khoảng lúa thưa do gieo không đều, bị chết hoặc bị chuột - ốc brou vàng cắn hại để đảm

bảo mật độ lúa trong ruộng. Tuần tới, thời tiết của khu vực có nắng nóng đan xen với các đợt mưa rào và dông sẽ là điều kiện thuận lợi cho ốc bươu vàng, rầy nâu, bệnh nghệt rễ, chuột... phát triển và gia tăng mức độ gây hại. Trong quá trình chăm sóc, cần chú ý theo dõi chặt chẽ diễn biến của các đối tượng gây hại và chủ động có các biện pháp phòng trừ từ sớm, tránh để sâu bệnh gây hại trên diện rộng gây khó khăn cho công tác phòng trừ cũng như gây ảnh hưởng đến sinh trưởng của cây lúa.

Tuần tới, cây nhãn trong tiếp tục trong giai đoạn nuôi quả, một số diện tích chuyển sang giai đoạn quả già, đây là thời kỳ cây nhãn cần rất nhiều nước. Dự báo tổng lượng mưa hữu hiệu của khu vực dao động trong khoảng 0-8mm, tổng 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 72-100% so với nhu cầu; do đó cần chú ý tưới thêm nước bổ sung cho cây nhãn (lưu ý cần tưới thường xuyên, tưới đều xung quanh tán để đảm bảo duy trì độ ẩm trong đất ổn định tránh trường hợp cây nhãn bị sốc nước), trong quá trình tưới nên kết hợp bón thêm phân Đạm và Kali với tỉ lệ phù hợp nhằm bổ sung dinh dưỡng nuôi quả, đồng thời nên thường xuyên làm cỏ xung quanh gốc cây theo hình chiếu của tán để tránh cỏ dại cạnh tranh dinh dưỡng với cây và hạn chế sự trú ngụ của các đối tượng sâu bệnh hại. Tuần tới cần chú ý bệnh sương mai, thán thư, bọ xít nâu phát sinh và gây hại nhẹ, chủ yếu ở những vườn trồng dày, ít áp dụng biện pháp cắt tỉa.

**Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 17h00 ngày 14/7/2023**

**Tin phát lúc: 17h00**

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

**Phạm Thị Kim Phụng**