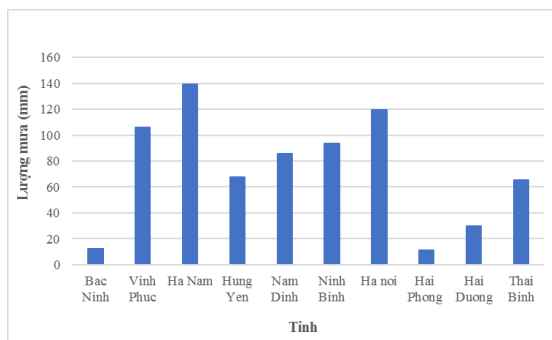
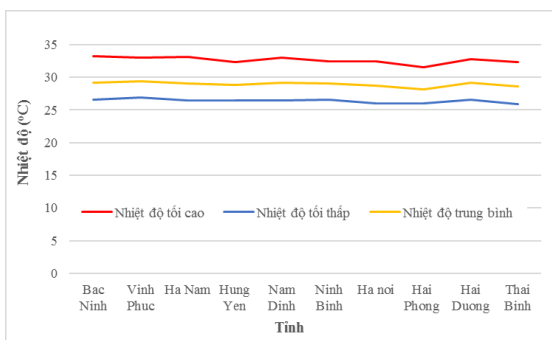


**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐỒNG BẰNG SÔNG HỒNG
THỜI HẠN TUẦN**

(Từ ngày 07/6/2024 đến ngày 13/6/2024)

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 ngày 31/5-06/6/2024)

Trong tuần từ ngày 31/5-06/6/2024, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực đạt 82,3%; tích ôn hữu hiệu tuần 139,6°C; bốc thoát hơi tiềm năng 25,2mm; lượng mưa hữu hiệu 31,5mm. Trong ngày 31/5 và thời kỳ từ ngày 04-06/6, khu vực phổ biến nhiều mây, có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa to đến rất to (tại trạm Hà Nam (Hà Nam) đã ghi nhận lượng mưa từ 19h ngày 30/5 đến 19h ngày 31/5 đạt 103,4mm); từ ngày 01-03/6, khu vực ít mây, có mưa vài nơi, ban ngày trời nắng và nắng nóng, có nơi có nắng nóng gay gắt. Nhiệt độ không khí trung bình tuần dao động trong khoảng 25,9-33,2°C, tổng lượng mưa dao động trong khoảng 11,2-139,4mm.

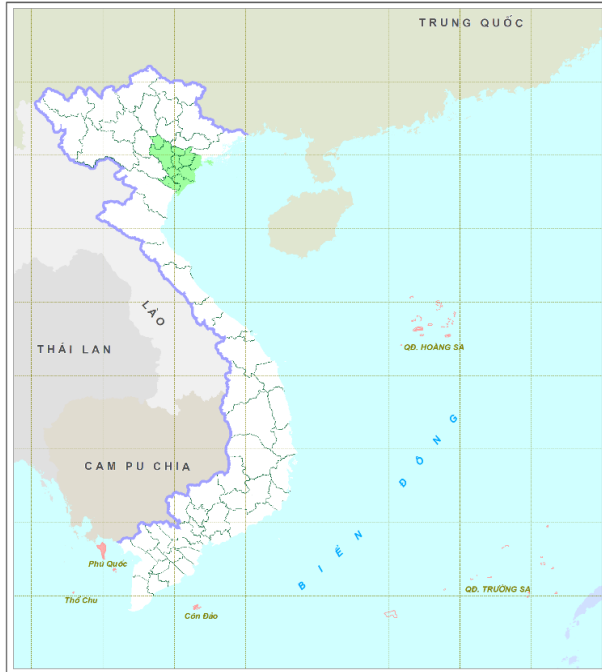
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 31/5-06/6/2024)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	79,6	84,3	82,3
Tích ôn hữu hiệu (°C)	59,6	80,0	139,6
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,7	14,5	25,2
Mưa hữu hiệu (mm)	10,6	21,0	31,5

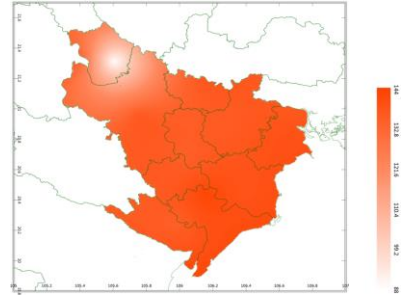
Lúa Đông Xuân trong các giai đoạn chắc xanh - chín - thu hoạch, làm đất chuẩn bị xuống giống vụ Hè Thu. Tuần qua, khu vực nhiều mây, có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa to đến rất to trong ngày đầu tuần và thời kỳ từ ngày 04-05/6. Mưa đã giúp duy trì lượng nước cần thiết cho các diện tích lúa đang trong giai đoạn chắc xanh - chín; nhưng ảnh hưởng đến các diện tích lúa đã chín cho thu hoạch, mưa nhiều khiến cho việc thu hoạch lúa trở nên khó khăn hơn và làm chậm tiến độ thu hoạch lúa. Từ ngày 01-03/6, thời tiết trên khu vực có sự thay đổi đột ngột, trời chuyển ít mây, có mưa vài nơi với lượng mưa không đáng kể, ban ngày trời có nắng và nắng nóng, có nơi có nắng nóng gay gắt đã giúp cho quá trình thu hoạch và dọn dẹp vệ sinh đồng ruộng sau khi thu hoạch diễn ra rất thuận lợi. Trong tuần, rầy nâu, rầy lưng trắng gây hại cục bộ trên những diện tích lúa trở bông muộn, chủ yếu gần nhưng ruộng đã thu hoạch rầy di chuyển sang.

Rau các loại tiếp tục trong giai đoạn phát triển thân lá - thu hoạch. Trong ngày đầu tuần, khu vực có mưa diện rộng, cục bộ một số nơi có mưa to đến rất to (lượng mưa ghi nhận từ 19h ngày 30/5 đến 19h ngày 31/5 tại trạm Cúc Phương (Ninh Bình) đạt 71,4mm; tại trạm Hà Nam (Hà Nam) đạt 103,4mm)). Tại những vùng xảy ra mưa to, một số diện tích rau đã xảy ra tình trạng úng nước và dập lá gây ảnh hưởng đến sinh trưởng của cây rau. Trong 3 ngày giữa tuần, mưa trên khu vực có xu thế giảm mạnh cả về diện mưa và lượng mưa, nhiều nơi không có mưa trong cả thời kỳ này; đồng thời trên khu vực đã xuất hiện nắng và nắng nóng, có nơi nắng nóng ở mức gay gắt đã tạo điều kiện cho công tác thu hoạch các diện tích rau đã đến kỳ thu hoạch và việc xử lý đồng ruộng sau mưa lớn được thuận lợi và dễ dàng hơn. Trong khoảng 3 ngày cuối tuần, mưa diện rộng quay trở lại, trong đợt mưa này nhiều nơi đã xuất hiện mưa vừa - mưa to khiến cho nhiều diện tích rau trong khu vực tiếp tục rơi vào tình trạng úng nước, đổ ngã, rau sinh trưởng kém, đồng thời trong điều kiện thời tiết nhiều mây, âm u, độ ẩm trong đất và độ ẩm không khí cao đã tạo điều kiện thuận lợi cho nhiều loại nấm bệnh phát triển và gây hại cho các loại rau như: sâu tơ, sâu khoang, bệnh thối nhũn, bệnh sương mai, đốm vòng...

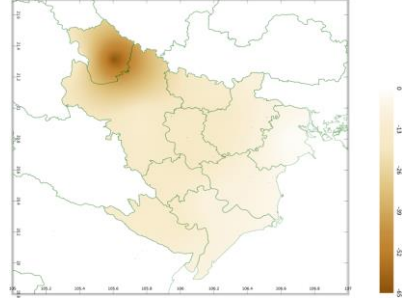
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 07/6/2024 đến ngày 13/6/2024)



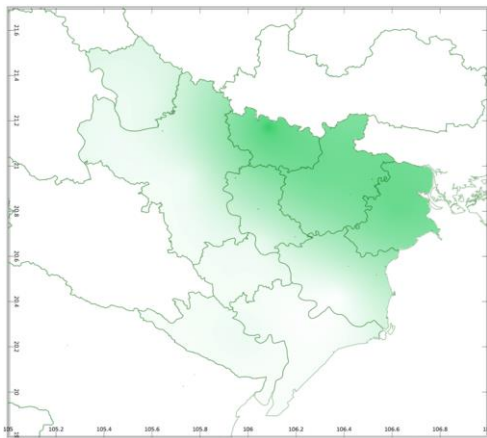
Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo



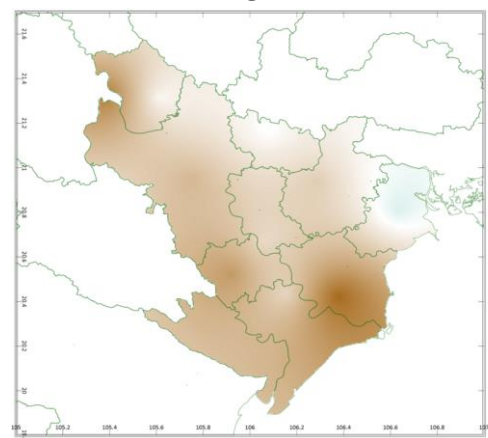
a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần



b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước
Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu tuần

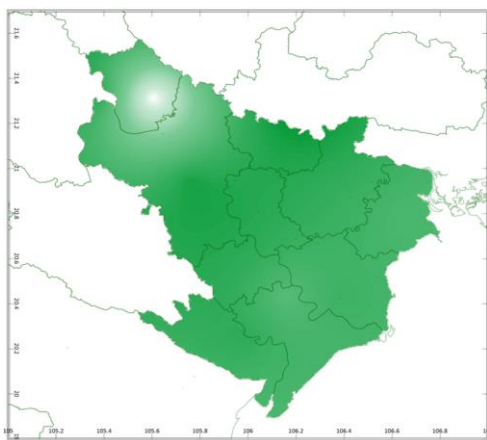


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

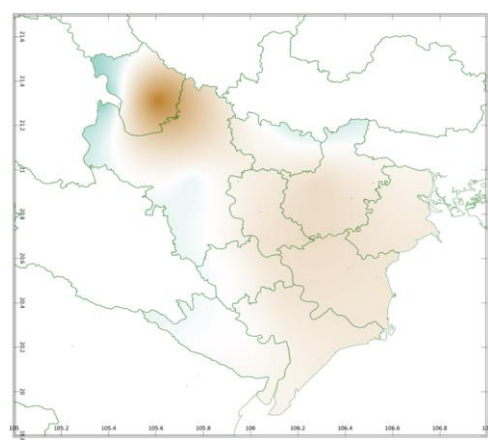


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

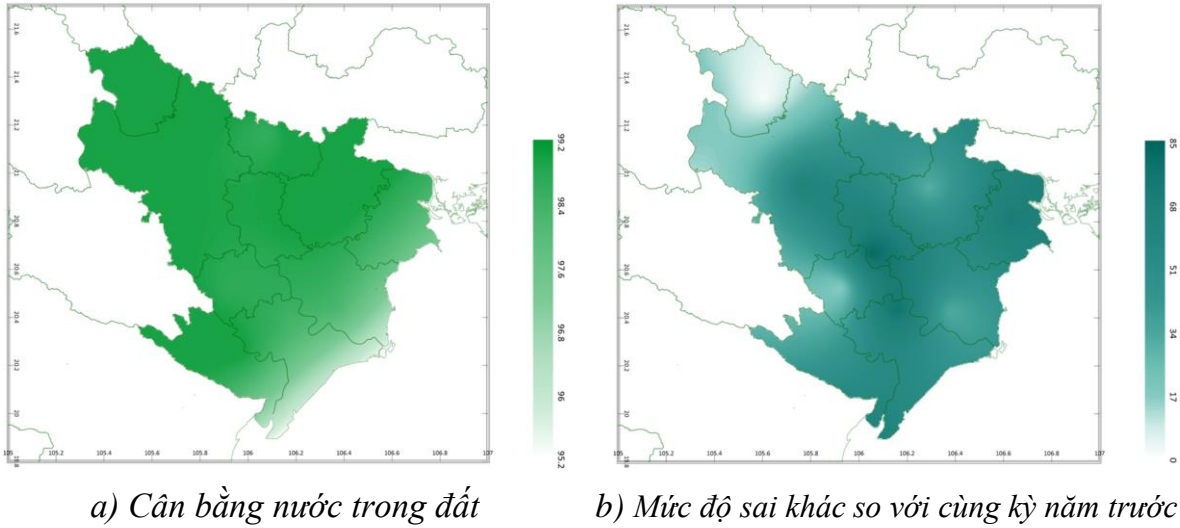


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng



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

Hình 4: Bản đồ bốc thoát hơi tiềm năng tuần



Hình 5: Bản đồ cân bằng nước trong đất tuần

Dự báo tuần tới, tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 36-60°C, tích ôn hữu hiệu trong 04 ngày sau dao động trong khoảng 52-83°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu trên toàn khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 2-64°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu trong 3 ngày đầu dao động trong khoảng 10-45mm, trong 04 ngày tiếp theo tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 6-11mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu trên hầu hết khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 6-89mm; Riêng phần phía Đông Bắc của thành phố Hải Phòng và phần phía Bắc của tỉnh Bắc Ninh có xu thế cao hơn cùng kỳ khoảng từ 1-15mm.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng trong tuần dao động trong khoảng 24-26mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại phần nhỏ phía Tây Bắc của tỉnh Vĩnh Phúc và Thành phố Hà Nội, phần phía Bắc của các tỉnh Bắc Ninh, Hải Dương có xu thế cao hơn cùng kỳ có thể lên đến 0,6mm; Các tỉnh Ninh Bình, Hà Nam và phần lớn còn lại của tỉnh Bắc Ninh có xu thế tương đương cùng kỳ; Các vùng còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 0,1-1,5mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo tuần tới đạt 98-99%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất trên toàn khu vực có xu thế cao hơn cùng kỳ từ 2-84%.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 83-90%.

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 (%)	84,7-90,7	82,5-89,3	83,4-89,9
Tích ôn hữu hiệu (°C)	36,0-59,7	52,3-83,2	88,3-142,9
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,2-10,9	13,7-14,6	23,9-25,5
Mưa hữu hiệu (mm)	10,2-44,9	5,6-10,9	16,5-55,8
Cân bằng nước trong đất (%)	98,2-99,4		

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

Từ đêm 07-09/6, có mưa vừa, mưa to và dông, cục bộ có mưa rất to. Từ ngày 10-13/6, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, cục bộ có mưa to; ngày nắng. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 20-32°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 43-166mm (nguồn: Trung tâm DBKTTV Quốc gia).

Lúa Đông Xuân trong các giai đoạn chín - thu hoạch; lúa Mùa trà bắt đầu xuống giống gieo mạ. Dự báo tuần tới, khu vực có khả năng có mưa vừa, mưa to và dông, cục bộ có mưa rất to trong khoảng 3 ngày đầu tuần (thời gian mưa tập trung vào đêm); trong khoảng 4 ngày cuối tuần, khu vực được dự báo có mưa rào và dông vài nơi, cục bộ có mưa to (thời gian mưa tập trung vào chiều tối và đêm) với tổng lượng mưa dự báo dao động trong khoảng 43-166mm, cân bằng nước trong đất đạt từ 98-99%. Mưa vừa, mưa to và dông xảy ra trên diện rộng có thể gây ảnh hưởng đến các diện tích lúa đã chín chuẩn bị cho thu hoạch (khả năng gây đổ ngã khiến cho công tác thu hoạch lúa trở nên khó khăn hơn); do đó, người dân cần tranh thủ ban ngày trời tạnh ráo (khoảng thời gian 4 ngày cuối tuần) để tập trung ra đồng từ sớm và tiến hành thu hoạch triệt để các diện tích lúa đã chín nhằm hạn chế thấp nhất thiệt hại có thể xảy ra do mưa lớn; sau khi thu hoạch cần nhanh chóng thu gom và xử lý toàn bộ tàn dư thực vật còn sót lại trong ruộng nhằm hạn chế sâu bệnh hại trú ngụ và lây lan sang vụ sau. Đối với các diện tích lúa vụ Mùa, cần tranh thủ những ngày trời tạnh ráo, khẩn trương xuống giống gieo mạ, tránh xuống giống gieo mạ khi trời đang có mưa to; trong trường hợp mạ đã gieo và khả năng xuất hiện mưa to, người dân cần có các biện pháp che chắn trên luống mạ để tránh hạt mưa làm trôi mống mạ, đồng thời tiến hành tạo sẵn các đường thoát nước trong ruộng để kịp thời tiêu nước, tránh tình trạng mưa nhiều khiến cho luống mạ bị úng nước kéo dài sẽ gây ảnh hưởng rất lớn đến sinh trưởng của cây mạ (lưu ý đối với đất được chuẩn bị cho gieo mạ cần đảm bảo đã được xử lý sạch sẽ và đủ 14 ngày cách ly trước khi gieo). Trong thời gian tới, cần chú ý đối tượng ốc bươu vàng có khả năng phát triển và gây hại trên các diện tích mạ mới gieo, đặc biệt là những vùng được dự báo có mưa

tương đối nhiều, mực nước trong ruộng và xung quanh các kênh mương dẫn nước tăng cao sẽ khiến cho ốc bươu vàng theo dòng nước vào tấn công cây mạ.

Rau màu tiếp tục trong giai đoạn phát triển thân lá - thu hoạch. Rau các loại sinh trưởng tốt trong điều kiện độ ẩm đất từ 70-80%. Trong tuần tới, dự báo khu vực có khả năng xảy ra mưa diện rộng, trong đó tập trung chủ yếu trong khoảng thời gian từ ngày 07-09/6 với tổng lượng mưa dao động trong khoảng 43-166mm; các tỉnh như Bắc Ninh, Vĩnh Phúc, Hưng Yên, Hà Nội được dự báo có mưa tương đối lớn, cân bằng nước trong đất trên toàn khu vực dự báo đạt từ 98-99%, cao hơn rất nhiều so với nhu cầu cần thiết của cây rau, người dân cần chú ý: Đối với diện tích rau đã đến kỳ thu hoạch, người dân cần khẩn trương thu gom toàn bộ nhằm hạn chế tối đa ảnh hưởng của mưa lớn có thể xảy ra đối với cây rau; Đối với các diện tích rau còn lại, để hạn chế tình trạng cây rau sinh trưởng kém do úng nước đồng thời tránh cho các loại nấm bệnh có cơ hội phát triển trong điều kiện đất quá ẩm ướt, người dân cần chú ý theo dõi chặt chẽ diễn biến thời tiết, chủ động khơi thông dòng chảy, tạo sẵn các đường thoát nước trong ruộng để kịp thời tiêu nước khi có mưa lớn xảy ra; sau khi mưa tạnh và nước trong ruộng được rút cạn, cần tiến hành xới xáo nhẹ để phá váng kết hợp công tác tỉa bớt cành/nhánh/lá vô hiệu/sâu bệnh hại và dọn sạch cỏ dại trong ruộng nhằm giúp tán cây và bề mặt đất thông thoáng khí, từ đó giúp giảm độ ẩm trong đất; tiến hành bổ sung thêm phân bón (chú trọng lượng phân Kali) nhằm giúp cây rau nhanh chóng phục hồi sau ngập úng. Ngoài ra, trong điều kiện thời tiết mưa nhiều có kèm theo dông, lốc, gió mạnh, đối với những diện tích rau thân leo như bầu, bí, dưa leo, đậu đỗ... cần chú ý kiểm tra và gia cố giàn chắc chắn để tránh đổ ngã cho cây rau trong trường hợp có mưa lớn kèm theo dông mạnh xảy ra. Bên cạnh đó, cần chú ý các đối tượng như sâu tơ, sâu xanh, bệnh sương mai, bệnh thối ... có khả năng gây hại gia tăng trong điều kiện thời tiết âm u, mưa nhiều, độ ẩm trong không khí và trong đất cao.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 14/6/2024

Tin phát lúc: 1645

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

Phạm Thị Kim Phụng