TỔNG CỤC KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
TRUNG TÂM CÔNG NGHỆ KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN

Số: KNHV-40/SH/TTCN

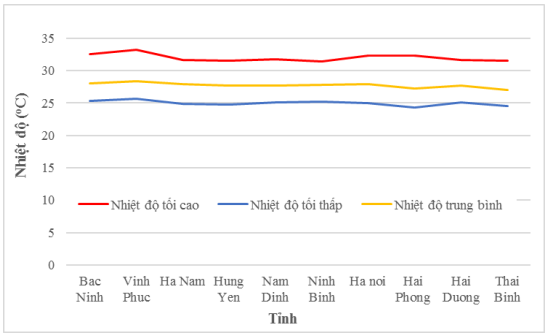
CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

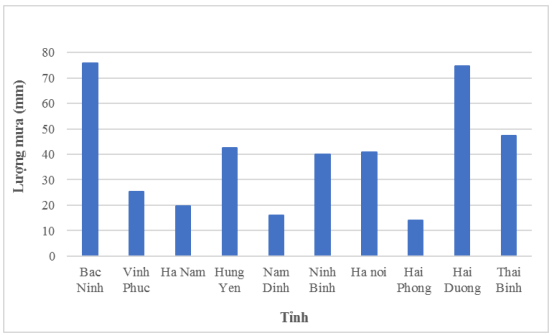
Hà Nội, ngày 04 tháng 10 năm 2024

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

(Từ ngày 04/10/2024 đến ngày 10/10/2024)

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 27/9-03/10/2024)

Trong tuần từ ngày 27/9-03/10/2024, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực đạt 77,2%; tích ôn hữu hiệu tuần 131,1ºC; bốc thoát hơi tiềm năng 20,1mm; lượng mưa hữu hiệu 20,7mm. Từ ngày 27-28/9 và ngày 03/10, khu vực ít mây, có mưa nhỏ vài nơi, ngày nắng. Từ ngày 29/9-02/10, khu vực có mây - nhiều mây, có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa to. Nhiệt độ không khí trung bình tuần dao động trong khoảng 24,4-33,3ºC, tổng lượng mưa dao động trong khoảng 14,0-75,9mm.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 27/9-03/10/2024)

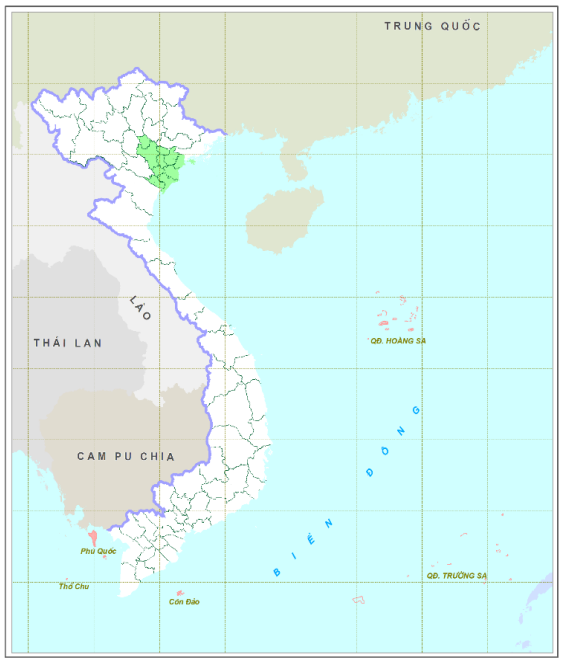
Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	81,4	74,0	77,2
Tích ôn hữu hiệu (ºC)	61,4	69,8	131,1
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,0	11,1	20,1
Mưa hữu hiệu (mm)	5,4	15,2	20,7

Lúa vụ Mùa trong giai đoạn ngậm - chắc xanh - chín - thu hoạch. Tuần qua, khoảng 2 ngày đầu tuần khu vực gần như không có mưa, ngày trời nắng đã

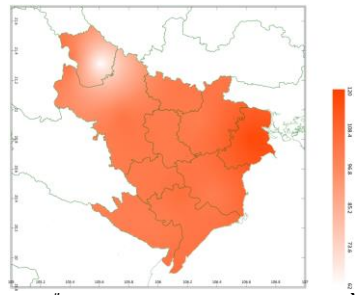
giúp cho các diện tích lúa chín đều và đẹp và thuận lợi cho công tác thu hoạch các diện tích lúa Mùa đã chín. Trong khoảng 5 ngày cuối tuần, khu vực có mưa rào và dông rải rác nhưng lượng mưa không đáng kể, nên công tác thu hoạch các diện tích Mùa đã chín diễn ra tương đối thuận lợi; tuy nhiên, cục bộ có một số nơi đã có mưa to nên việc thu hoạch lúa chín tại những địa phương này diễn ra khó khăn hơn. Bệnh đạo ôn cổ bông, sâu cuốn lá nhỏ, sâu đục thân 2 chấm, rầy nâu… là những đối tượng gây hại chủ yếu trên cây lúa trong tuần.

Tuần qua, các diện tích ngô Hè Thu trong giai đoạn phát triển bắp - thu hoạch; ngô vụ Đông trong giai đoạn mới trồng - 2-3 lá. Trong tuần, hầu hết các tỉnh trên khu vực có mưa không đáng kể, một số địa phương gần như không có mưa đã giúp cho công tác thu hoạch các diện tích ngô Hè Thu, cũng như công tác chăm sóc các diện tích ngô vụ Đông diễn ra tương đối thuận lợi. Cá biệt trong tuần, một số nơi đã xuất hiện mưa to gây ảnh hưởng công tác thu hoạch và bảo quản ngô đã đạt thành phẩm, đồng thời làm cho độ ẩm trong đất tại những vùng này tăng cao, ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng và phát triển của cây ngô (đặc biệt là những diện tích ngô vụ Đông mới trồng). Trong tuần, sâu xám, sâu keo mùa thu, sâu đục bắp, bệnh bạch tạng … là những đối tượng gây hại chủ yếu trên cây ngô.

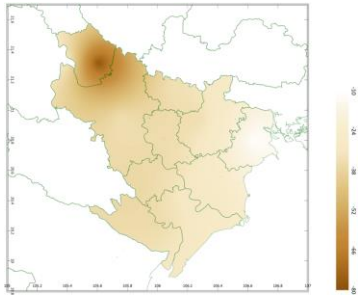
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 04/10/2024 đến ngày 10/10/2024)



Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo

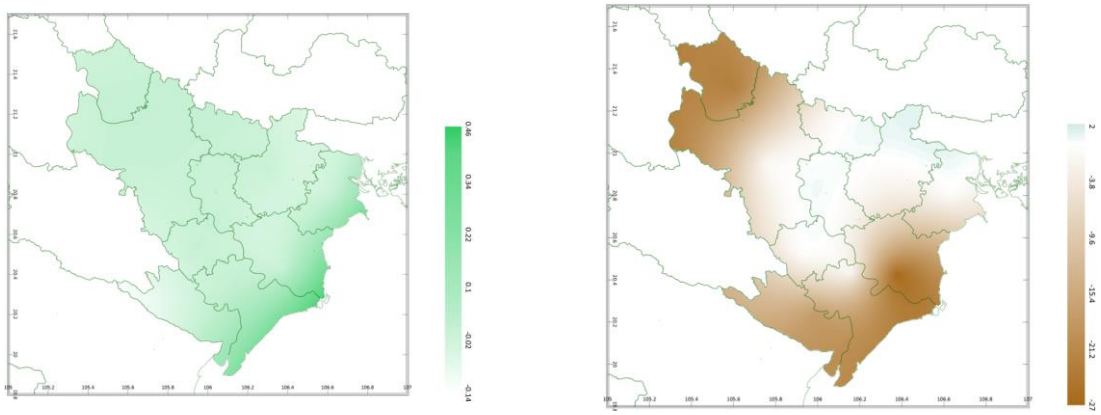


a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần



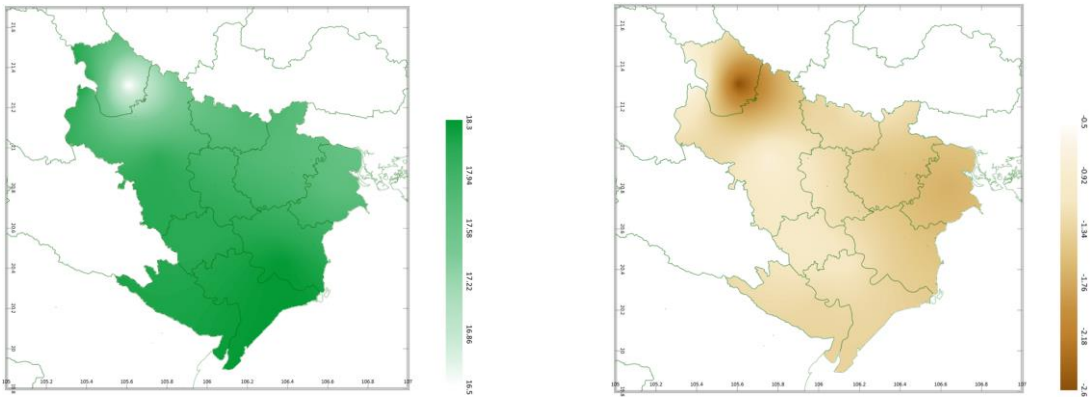
b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu tuần



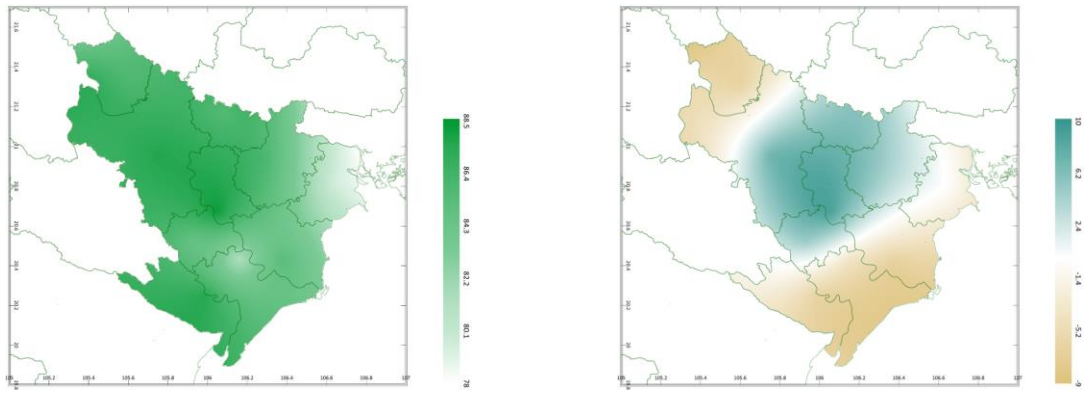
a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần *b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước*

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



a) Cân bằng nước trong đất *b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước*

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 26-50ºC, tích ôn hữu hiệu trong 04 ngày sau dao động trong khoảng 36-69ºC. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu trên toàn khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 12-78ºC.

Tổng lượng mưa hữu hiệu trong 3 ngày đầu dao động trong khoảng 0mm, trong 04 ngày tiếp theo tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 0mm.

So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu trên hầu hết khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 1-26mm; Riêng tỉnh Hưng Yên có xu thế tương đương cùng kỳ.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng trong tuần dao động trong khoảng 17-18mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng trên toàn khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 0,8-2,6mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo tuần tới dao động trong khoảng 80-88%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại các tỉnh Bắc Ninh, Hưng Yên, Hải Dương, Hà Nam và phần lớn thành phố Hà Nội có xu thế cao hơn cùng kỳ có thể lên đến 10%; Các vùng còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ phổ biến từ 4-8%.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 62-72%.

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 (%)	60,0-73,0	63,8-71,8	62,1-71,9
Tích ôn hữu hiệu (ºC)	25,5-49,5	36,2-68,6	61,7-118,1
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	7,1-7,9	9,4-10,4	16,5-18,3
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0	0,0	0,0
Cân bằng nước trong đất (%)	79,7-88,2		

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

Từ đêm 04-10/10, ngày nắng, đêm không mưa; sáng sớm có nơi có sương mù, từ ngày 05/10 sáng sớm có sương mù và sương mù nhẹ rải rác; đêm và sáng sớm trời lạnh, vùng núi có nơi trời rét; từ ngày 07/10 có mưa vài nơi. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 16-29ºC, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 0mm *(nguồn: Trung tâm DBKTTV Quốc gia).*

Các diện tích lúa vụ Mùa phổ biến trong giai đoạn ngậm sữa - chắc xanh - chín - thu hoạch. Trong tuần tới, dự báo thời tiết trên khu vực phổ biến ngày nắng, đêm không mưa, từ ngày 07/10 trở đi có khả năng có mưa vài nơi sẽ giúp cho cây lúa chín đều và đẹp, đồng thời tạo điều kiện thuận lợi cho việc thu hoạch các diện tích lúa Mùa đã chín. Do đó, tuần tới, người dân cần huy động

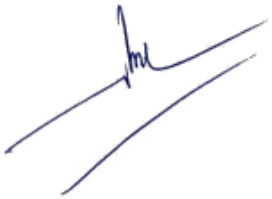
tối đa nguồn lực để ra đồng từ sớm, thu hoạch triệt để các diện tích lúa đã chín với phương châm "Xanh nhà hơn già đồng"; sau thu hoạch, nhanh chóng dọn dẹp vệ sinh đồng ruộng, tiến hành thu gom và xử lý toàn bộ tàn dư thực vật trong ruộng (bao gồm rơm, rạ, cỏ dại …), tranh thủ thời tiết tạnh ráo để cày bừa làm đất và chuẩn bị sẵn sàng để xuống giống gieo trồng vụ Đông theo đúng với khung lịch thời vụ. Đối với các diện tích lúa trong giai đoạn ngậm sữa - chắc xanh, mặc dù dự báo tuần tới khu vực gần như không có mưa; tuy nhiên, do tích lũy từ những đợt mưa lớn từ các tuần trước đó nên cân bằng nước trong đất dao động từ 85-88%, về cơ bản đảm bảo vẫn nhu cầu về nước cho các diện tích lúa sinh trưởng; Riêng đối với các diện tích lúa đã chuyển sang giai đoạn chín sáp - chuẩn bị cho thu hoạch, cần giữ khô mặt ruộng để đảm bảo cho công tác thu hoạch về sau diễn ra thuận lợi hơn, trong trường hợp chân ruộng còn nước, cần tháo cạn nước trước thời điểm thu hoạch 7 - 10 ngày. Ngoài ra, dự báo tuần tới do ảnh hưởng của gió mùa đông bắc, nền nhiệt độ trên khu vực có xu thế giảm, sáng sớm có khả năng xuất hiện sương mù và sương mù nhẹ rải rác sẽ là điều kiện thuận lợi cho bệnh đạo ôn cổ bông trên cây lúa phát triển và gây hại trên diện rộng; do đó, người dân cần chú ý theo dõi chặt chẽ diễn biến của bệnh và chủ động có các biện pháp phòng trừ kịp thời và hiệu quả.

Cây ngô vụ Hè Thu trong giai đoạn chín sữa - chín sáp - thu hoạch; ngô vụ Đông trong giai đoạn xuống giống gieo trồng - 3 lá. Trong các giai đoạn này, độ ẩm đất thích hợp cho cây ngô dao động từ 70-80%. Tuần tới, dự báo thời tiết trên khu vực phổ biến ngày nắng, đêm không mưa sẽ là điều kiện thuận lợi cho công tác thu hoạch các diện tích ngô Hè Thu đã già cũng như công tác xuống giống gieo trồng và chăm sóc các diện tích ngô vụ Đông. Do đó, trong tuần tới, người dân cần khẩn trương thu hoạch các diện tích ngô vụ Hè Thu đã đạt thành phẩm nhằm giải phóng ruộng đất để phục vụ cho công tác xuống giống gieo trồng vụ Đông; sau thu hoạch cần nhanh chóng vệ sinh đồng ruộng, tranh thủ thời tiết nắng ráo để cày bừa phơi đất nhằm tiêu trừ mầm bệnh còn sót lại trong ruộng, không để lây lan dịch bệnh. Đối với những diện tích ngô Hè Thu chưa cho thu hoạch và các diện tích ngô vụ Đông đã xuống giống gieo trồng - 3 lá, dự báo cân bằng nước trong đất trong tuần tới tại nhiều địa phương trong khu vực tiếp tục ở mức cao (trên hầu hết khu vực, cân bằng nước trong đất dao động từ 85-88%, ngoại trừ thành phố Hải Phòng và tỉnh Nam Định có cân bằng nước trong đất lần lượt đạt 80% và 81% cơ bản phù hợp cho cây ngô sinh trưởng và

phát triển); trong điều kiện độ ẩm đất cao, ảnh hưởng đến bộ rễ và nhiều loại nấm bệnh hại sẽ có điều kiện phát triển và gây hại cho cây ngô; do đó, cần tiếp tục giảm độ ẩm trong đất, triển khai công tác xới xáo kết hợp dọn sạch cỏ dại trong ruộng để giúp bề mặt đất thông thoáng khí. Riêng những diện tích ngô Đông đã có 2 lá thật, cần kiểm tra ruộng và kịp thời trồng dặm bổ sung tại những vị trí bị khuyết cây để đảm bảo mật độ ngô trong ruộng hợp lý. Trong tuần tới, các đối tượng như sâu đục thân, sâu đục bắp, bệnh than đen … tiếp tục gây hại trên các diện tích ngô Hè Thu; trên những diện tích ngô vụ Đông, cần chú ý sâu xám, sâu keo mùa thu, bệnh chết héo cây con, bệnh bạch tạng …

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 11/10/2024
Tin phát lúc: 16h45

Người chịu trách nhiệm
ban hành bản tin



Phạm Thị Kim Phụng