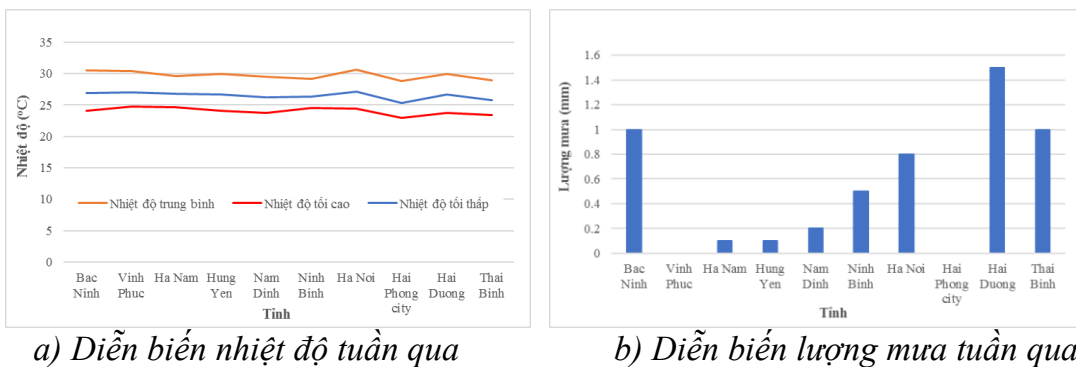


**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN  
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐỒNG BẰNG SÔNG HỒNG  
THỜI HẠN TUẦN**  
(Từ ngày 27/10/2023 đến ngày 02/11/2023)

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



Hình 1: Diễn biến nhiệt độ và lượng mưa tuần (từ ngày 20-26/10/2023)

Trong tuần từ ngày 20-26/10/2023, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực 71,0%; tích ôn hữu hiệu tuần 123,8°C; bốc thoát hơi tiềm năng 16,9mm; lượng mưa hữu hiệu 0,4mm. Trong tuần, thời tiết của khu vực phổ biến ít mây, có mưa vài nơi, ngày nắng. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 23,2-31,1°C, tổng lượng mưa dao động trong khoảng 0,0-1,4 mm.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 20-26/10/2023)

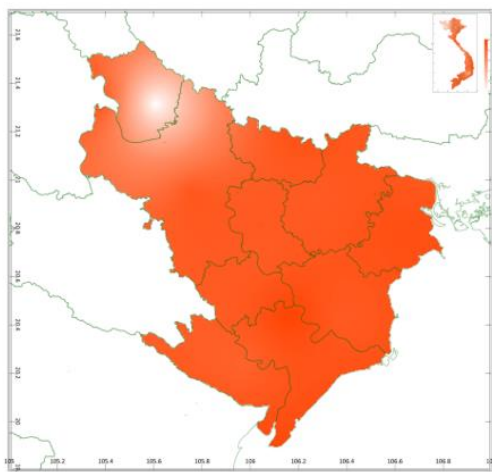
| Yếu tố                       | Thời gian  |             |            |
|------------------------------|------------|-------------|------------|
|                              | 3 ngày đầu | 4 ngày cuối | Trong tuần |
| Độ ẩm không khí (%)          | 63,6       | 76,7        | 71,0       |
| Tích ôn hữu hiệu (°C)        | 51,3       | 72,4        | 123,8      |
| Bốc thoát hơi tiềm năng (mm) | 7,1        | 9,9         | 16,9       |
| Mưa hữu hiệu (mm)            | 0,0        | 0,3         | 0,4        |

Lúa vụ Mùa chính vụ trong giai đoạn thu hoạch, lúa Mùa muộn trong giai đoạn chín - thu hoạch. Tuần qua, thời tiết của khu vực phổ biến ít mây, có mưa không đáng kể đã giúp cho các diện tích lúa chín vàng đều và đẹp; đồng thời, việc thu hoạch các diện tích lúa đã chín cũng như công tác dọn dẹp vệ sinh đồng

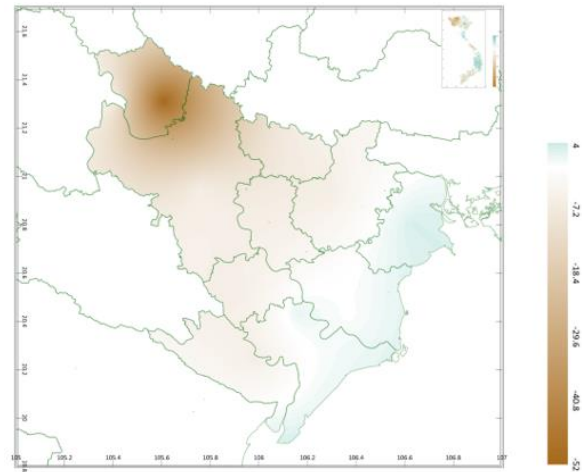
ruộng và làm đất của người dân trong khu vực diễn ra thuận lợi. Trong tuần, diện tích sâu bệnh hại trên cây lúa có xu thế giảm đáng kể cho phần nhiều các diện tích lúa đã cho thu hoạch; rải rác trên các diện tích lúa Mùa muộn còn tồn tại các đối tượng như sâu đục thân, bệnh đen lép hạt, bọ xít dài, nhện gié, chuột... gây hại ở mức độ nhẹ.

Cây khoai tây trong các giai đoạn gieo trồng - cây con. Thời tiết của khu vực trong tuần ít mây, có nắng; hầu hết các vùng trên khu vực không có mưa, một vài nơi có mưa với lượng không đáng kể đã giúp cho việc xuống giống gieo trồng các diện tích cây khoai tây diễn ra thuận lợi. Tuy nhiên, cũng do trong tuần khu vực có mưa tương đối thấp, nhiều nơi không có mưa đã khiến cho độ ẩm đất tại nhiều nơi trên khu vực giảm thấp gây ảnh hưởng đến quá trình nảy mầm trên cây khoai tây. Trong tuần, bệnh lở cổ rễ là đối tượng gây hại chủ yếu trên các diện tích khoai tây đã trồng trong khu vực.

## 2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 27/10/2023 đến ngày 02/11/2023)

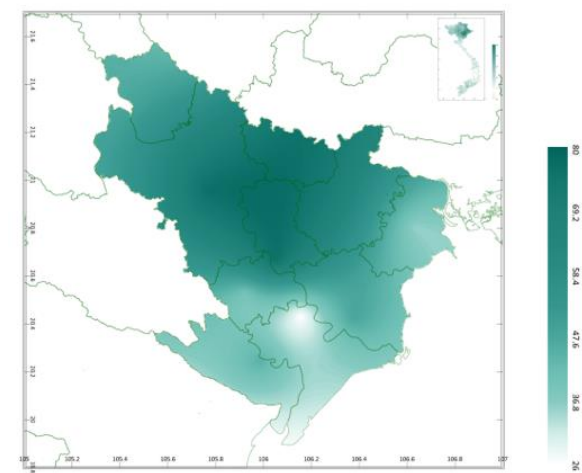
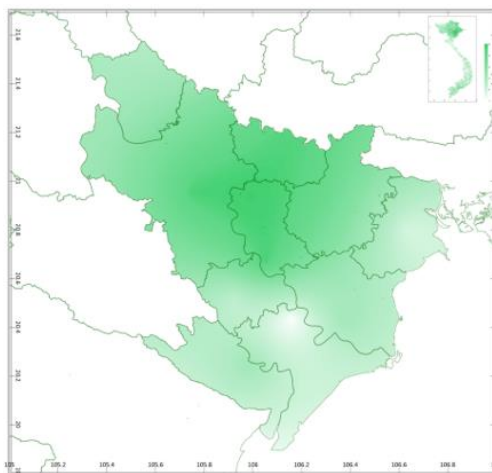


a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần



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

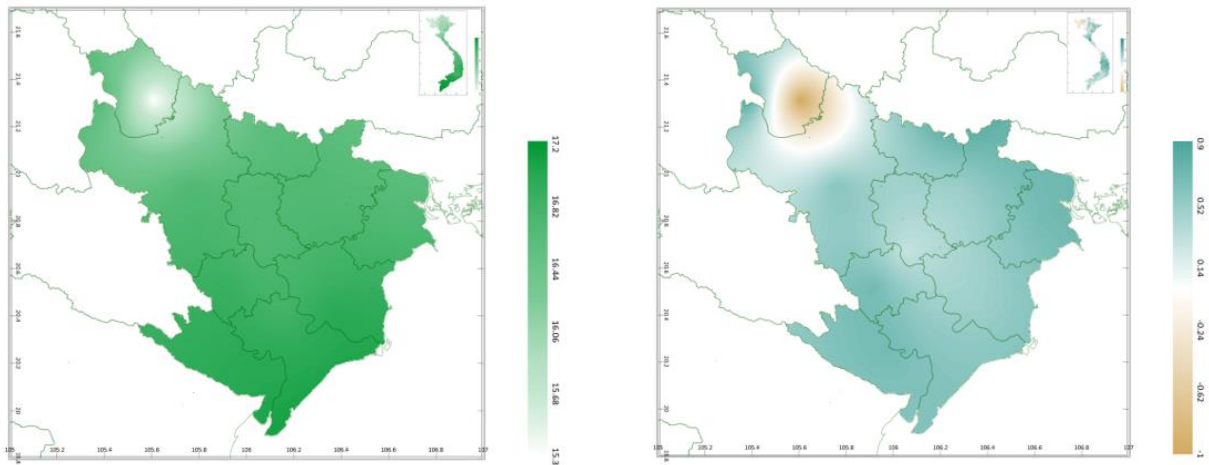
Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu



a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

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

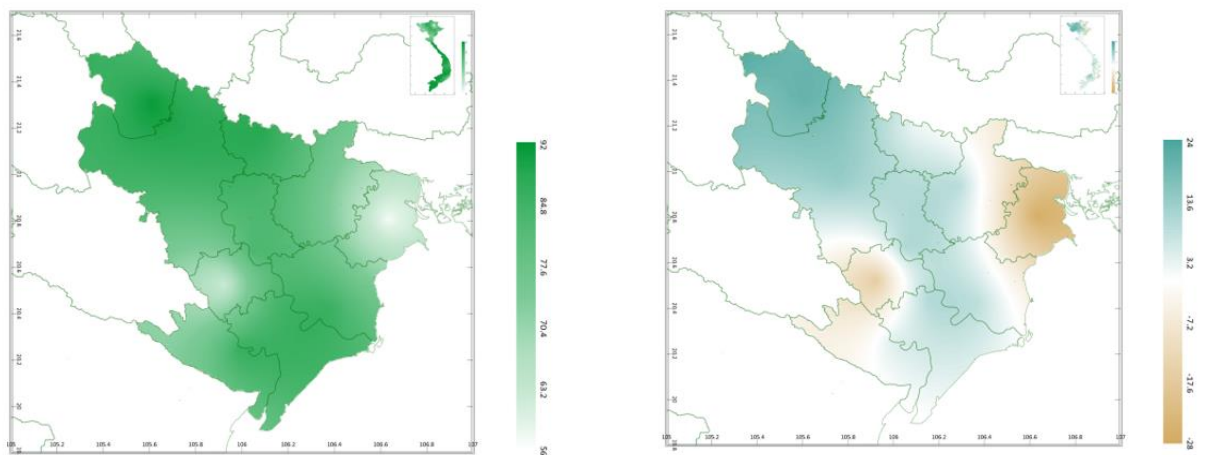
Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu



a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

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

Hình 4: Bản đồ tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng



a) Độ ẩm đất tuần

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

Hình 5: Bản đồ độ ẩm đất

Dự báo tuần tới, tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 29-50°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày sau dao động trong khoảng 35-65°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại tỉnh hầu hết các vùng trong khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 4-51°C; Riêng phần rìa phía Đông của các tỉnh Hải Phòng, Thái Bình, Nam Định có xu thế cao hơn cùng kỳ từ 1-3°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo trong 03 ngày đầu dao động trong khoảng 20-75mm, 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 toàn khu vực có xu thế cao hơn cùng kỳ từ 20-75mm.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng trong tháng dao động trong khoảng 15-17mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tại phần lớn tỉnh Vĩnh Phúc và một phần nhỏ phía Bắc của thành phố Hà Nội có xu thế cao hơn cùng kỳ có thể lên đến 1mm; Các vùng còn lại trong khu vực, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 0,4-0,9mm.

Độ ẩm đất dự báo tuần tới đạt 54-93%, so với cùng kỳ năm trước, độ ẩm đất trên khu vực có sự phân bố không đồng đều; tại tỉnh Hải Phòng, phần lớn tỉnh Hà Nam, Ninh Bình và phần phía Đông của các tỉnh Hải Dương, Thái Bình có xu thế thấp hơn cùng kỳ có thể lên đến 26%; Các vùng còn lại trong khu vực, độ ẩm đất có xu thế cao hơn cùng kỳ từ 3-24%.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 81-85%.

*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 (%)          | 87,0-90,7  | 75,3-81,5   | 80,7-85,3  |
| Tích ôn hữu hiệu (°C)        | 28,5-49,7  | 35,2-64,8   | 63,7-114,5 |
| Bốc thoát hơi tiềm năng (mm) | 6,7-7,4    | 8,4-9,4     | 15,0-16,8  |
| Mưa hữu hiệu (mm)            | 20,0-75,4  | 0,0         | 20,0-75,4  |
| Độ ẩm đất (%)                | 54,2-93,0  |             |            |

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

Từ chiều tối và đêm 27-29/10, có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa, mưa to. Từ ngày 30/10-02/11, đêm có mưa vài nơi, ngày nắng. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 16-28°C; tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 20-86mm (*nguồn: Trung tâm DB KTTV Quốc gia*).

Lúa vụ Mùa trà muộn trong giai đoạn chín - thu hoạch. Trong tuần tới, dự báo khu vực có khả năng xảy ra mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa, mưa to với lượng mưa phân bố không đồng đều theo cả không gian và thời gian. Mưa nhiều tập trung chủ yếu trong khoảng 3 ngày đầu tuần tại các tỉnh thuộc nửa phía Bắc của khu vực (Bắc Ninh, Hà Nội, Hưng Yên, Vĩnh Phúc). Phần lớn các diện tích lúa Mùa sớm - chính vụ đã cho thu hoạch xong, trên khu vực hiện tại chỉ còn một số ít các diện tích lúa Mùa muộn đang bước vào thời kỳ chín - thu hoạch. Để đảm bảo cho việc thu hoạch lúa diễn ra thuận lợi và hạn chế tối đa thiệt hại có thể xảy ra do điều kiện thời tiết bất lợi, người dân cần lựa chọn

những ngày thời tiết tạnh ráo để tập trung thu hoạch triệt để các diện tích lúa còn sót lại với phương châm “xanh nhà hơn già đồng”; sau thu hoạch cần nhanh chóng dọn dẹp vệ sinh đồng ruộng sạch sẽ để hạn chế sự trú ngụ của các đối tượng gây hại sẽ di trú sang vụ sau, khẩn trương làm đất (thu hoạch đến đâu làm đất đến đó) nhằm đảm bảo có đủ đất nền để xuống giống vụ sau theo đúng với khung lịch thời vụ. Các đối tượng sâu bệnh hại trên cây lúa trong tuần tới: sâu đục thân, chuột, nhện gié... gây hại trên các diện tích lúa Mùa muộn chưa thu hoạch; cỏ dại, lúa chết tồn tại trên những diện tích lúa đã thu hoạch chưa được xử lý triệt để sau thu hoạch.

Tuần tới, cây khoai tây tiếp tục trong các giai đoạn mới trồng - mọc mầm - cây con. Độ ẩm đất thích hợp cho cây khoai tây trong giai đoạn này dao động trong khoảng 80-85%. Dự báo tổng lượng mưa của khu vực trong tuần tới dao động trong khoảng 20-86mm; độ ẩm đất đạt từ 54-93%. Tại khu vực các tỉnh Hà Nam, Hải Dương, Hải Phòng, Hà Nội, Hưng Yên, Nam Định dự báo độ ẩm đất trong tuần tới dao động trong khoảng 54-79%, thấp hơn so với độ ẩm tối ưu cho cây khoai tây trong các giai đoạn này, nên người dân cần chú ý tưới thêm nước bổ sung cho cây khoai tây (đặc biệt là tại 2 tỉnh Hà Nam và Hải Phòng với độ ẩm đất dự báo chỉ đạt từ 54-56%), thiếu nước trong giai đoạn này sẽ khiến cho cây khoai tây mọc mầm chậm và làm giảm tỉ lệ mọc mầm ở cây; đồng thời, trong quá trình trồng người dân có thể phủ lên trên mặt luống một lớp rơm rạ khô để giúp giữ ẩm cho đất, hạn chế sự bốc thoát hơi nước và sự phát triển của cỏ dại. Đối với các tỉnh Bắc Ninh, Vĩnh Phúc, độ ẩm đất trong tuần tới dự báo đạt từ 91-93%, cao hơn độ ẩm tối ưu đối với cây khoai trong những thời kỳ này; độ ẩm đất cao sẽ khiến cho củ khoai tây bị thối, cây khoai tây không còn khả năng nảy mầm dẫn đến mật độ khoai tây trong ruộng không đảm bảo; do đó, tại những tỉnh này, người dân cần chú ý tiến hành thoát nước kịp thời khi có mưa (đặc biệt là tại những nơi xảy ra mưa to); không trồng khoai tây khi đất quá ẩm. Đối với những tỉnh còn lại trong khu vực, dự báo độ ẩm đất trong tuần tới tương đối phù hợp với sinh trưởng của cây khoai tây trong các giai đoạn này. Bên cạnh việc đảm bảo độ ẩm cần thiết cho cây khoai tây, người dân cần chú ý: rà soát lại các diện tích khoai tây đã trồng, trong trường hợp bị khuyết cần tiến hành trồng bổ sung (khi độ ẩm đất phù hợp); tiến hành làm cỏ, tỉa bớt cây (mỗi góc chỉ nên

để lại 2-3 cây), xới nhẹ đất kết hợp vun gốc và bón thúc lần 1 khi cây khoai tây đã mọc mầm từ 7-10 ngày và cao từ 15-20cm (lưu ý khi bón không nên bón trực tiếp vào gốc sẽ khiến cho cây khoai tây bị xót gây chết cây, nên bón xung quanh mép luống và khoảng giữa 2 khóm khoai). Trong tuần tới, cần chú ý các đối tượng như sâu đục lá, rầy xanh, bệnh lở cổ rễ, bệnh sương mai... có khả năng phát triển và gây hại mạnh trên cây khoai tây (đặc biệt là những vùng có mưa nhiều, độ ẩm đất cao).

**Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 03/11/2023**

**Tin phát lúc: 16h45**

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

**Phạm Thị Kim Phụng**