

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة الفلاحة والتنمية الريفية

المعهد الوطني لحماية النباتات



## كشف الصحة النباتية رقم 02 للزيتون

من 10 الى 15 مارس 2024

مديرية الدعم التقني

مسؤولة النشر: مزدور سهام

الإطارات المساعدة:

بوخالفة أحمد اينال: المحطة الجهوية

بمستغانم

معزز راضية: المحطة الجهوية بالطارف

صانع عبد القادر: المحطة الجهوية ببسكرة

طبيلي رندة: المحطة الجهوية ببوفاريك

بوعقاش محمد: المحطة الجهوية لحماية

النباتات بالجزائر

حكيمي عبد الله: المحطة الجهوية بغرداية

صبان/جنان: المحطة الجهوية بوهران

قديدر حسين: المحطة الجهوية بمعسكر

### الظروف المناخية المتوقعة

الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس	الجمعة	
12/17 °C	9/16 °C	11/17 °C	6/17 °C	6/19 °C	7/20 °C	المناطق الساحلية
9/14 °C	5/17 °C	4/22 °C	2/20 °C	4/19 °C	5/20 °C	المناطق الداخلية
6/20 °C	4/15 °C	4/15 °C	4/19 °C	2/22 °C	3/19 °C	الهضاب العليا
18/24 °C	21/28 °C	20/29 °C	20/27 °C	19/27 °C	18/28 °C	المناطق الجنوبية

**الأحد:** تساقط للأمطار من ضعيفة الى متوسطة في المناطق الساحلية الغربية والوسطى وبعض المناطق الداخلية الغربية.

**الاثنين:** تساقط للأمطار من ضعيفة الى متوسطة في المناطق الساحلية الشرقية.

### مرحلة النمو

- الغرب: بداية النشاط الفيزيولوجي
- الوسط: بداية النشاط الفيزيولوجي
- الشرق: السبات الشتوي
- الجنوب: السبات الشتوي- بداية النشاط الفيزيولوجي

### إرشادات مهمة

- بالنسبة لمناطق الإنتاج المتأخرة، مواصلة عملية الزبر والتقليم + المعالجة الشتوية للأشجار
- حرث وتقليب التربة حول الأشجار من أجل التهوية
- تحويض الأشجار والقيام بعملية التسميد
- بالنسبة لمناطق الإنتاج المبكرة (بداية النشاط الفيزيولوجي) ، المراقبة الدورية والمستمرة للبساتين من أجل الكشف المبكر عن أولى الإصابات بالأمراض أو الحشرات والتدخل في الوقت المناسب.

## كشف الصحة النباتية للبطاطا الموسمية



### كشف الصحة النباتية

رقم 10

من 11 الى 17 مارس  
2024

### الظروف المناخية المتوقعة

الجمعة	الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الاثنين	الأحد	
7/20 °C	6/19 °C	6/17 °C	11/17 °C	9/16 °C	12/17 °C	المناطق الساحلية
5/20 °C	4/19 °C	2/20 °C	4/22 °C	5/17 °C	9/14 °C	المناطق الداخلية
3/19 °C	2/22 °C	4/19 °C	4/15 °C	4/15 °C	6/20 °C	الهضاب العليا
18/28 °C	19/27 °C	20/27 °C	20/29 °C	21/28 °C	18/24 °C	المناطق الجنوبية

**الأحد:** تساقط للأمطار من ضعيفة الى متوسطة في المناطق الساحلية الغربية والوسطى وبعض المناطق الداخلية الغربية.

**الاثنين:** تساقط للأمطار من ضعيفة الى متوسطة في المناطق الساحلية الشرقية.

### مديرية الدعم التقني

مسؤول النشر: عبوا.

الإطارات المشاركة:

- اوصيف: م.ج. ذراع بن خدة.
- بوسحابة: م.ج. الطارف.
- بوخالفة: م.ج. مستغانم.
- حرحار: م.ج. بوفاريك.
- عاشور: م.ج. الشلف.
- مجعور: م.ج. الجزائر.
- حكيمي ع: م.ج. غرداية.
- مجبري: م.ج. ادرار.

### مرحلة النمو للبطاطا الموسمية

- الغرب: النمو النباتي - تكون الدرناات
- الوسط: الانبات-النمو النباتي
- الشرق: النمو النباتي -تضخم الدرناات

### حالة الصحة النباتية لهذا الاسبوع



البياض الزغبي (سكيدة)

Mildiou

يعتبر البياض الزغبي، اللفحة المتأخرة او الميلديو موز فطري خطير ذو طابع وبائي. تنسب له تسمية البياض الزغبي لوجود نموات زغبية بيضاء أو رمادية اللون على الاوراق وقد تظهر على السيقان و الدرنات.

يتطور هذا المرض عند توفر الظروف المناخية المناسبة و التي تتمثل في رطوبة عالية تصل الى 80% و درجات حرارة تتراوح ما بين 10 الى 15°م ليلا و من 16 الى 21°م نهارا.

نظرا للظروف المناخية المرتقبة خلال الايام القادمة يرجى من فلاحي المناطق الساحلية و الداخلية المراقبة الدورية لحقولهم بشدة.



التوقعات الخاصة بمخاطر الصحة النباتية للبطاطا الموسمية من 11 الى 17 مارس 2024



- الحشرات الليلية: المناطق الغربية و الوسطى.
- البياض الزغبي: المناطق الساحلية و الداخلية.
- اللفحة المبكرة: المناطق الغربية و الوسطى.

### إرشادات مهمة

يرجى متابعة التنبيهات الزراعية الصادرة عن الصفحات الرسمية للمعهد و محطاته الجهوية



12, نهج الاخوة وادك حسان بادي الحراش- الجزائر

الهاتف: 023.82.88.86

الفاكس: 023.82.88.96

الموقع الالكتروني [www.inpv.edu.dz](http://www.inpv.edu.dz)





وزارة الفلاحة و التنمية الريفية  
المعهد الوطني لحماية النباتات  
مديرية الدعم التقني

كشف

الصحة

النباتية

الحبوب

كشف رقم 09

من 11 الى 17 مارس 2024



## الظروف المناخية المتوقعة

الجمعة	الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الاثنين	الأحد	
7/20 °C	6/19 °C	6/17 °C	11/17 °C	9/16 °C	12/17 °C	المناطق الساحلية
5/20 °C	4/19 °C	2/20 °C	4/22 °C	5/17 °C	9/14 °C	المناطق الداخلية
3/19 °C	2/22 °C	4/19 °C	4/15 °C	4/15 °C	6/20 °C	الهضاب العليا
18/28 °C	19/27 °C	20/27 °C	20/29 °C	21/28 °C	18/24 °C	المناطق الجنوبية

الأحد: تساقط الأمطار من ضعيفة الى متوسطة في المناطق الساحلية الغربية والوسطى وبعض المناطق الداخلية الغربية؛

الاثنين: تساقط الأمطار من ضعيفة الى متوسطة في المناطق الساحلية الشرقية.



## مرحلة النمو

بلغ طور نمو الحبوب مرحلة بداية الاشطاء الى الاشطاء في معظم المناطق باستثناء بعض المناطق الشرقية (شمال قسنطينة، شمال ميلية، جنوب تبسة، جنوب خنشلة، عنابة، الطارف و سكيكدة) و الوسطى (البويرة، شلف وعين الدفلى) أين يتواجد طور الحبوب في مرحلة بداية الاستطالة الى الاستطالة؛ بينما بلغ طور نمو الحبوب في المناطق المبكرة بولاية ادرار، تيميمون، الوادي و بسكرة الاستطالة إلى خروج السنبل.

## حالة الصحة النباتية

تم تسجيل في الاسبوع السابق:

- إصابات جديدة بالدودة البيضاء بولاياتي أم البواقي وقالمة؛

- أعراض التبقع الهملنتوسوري على القمح الصلب (ولاية تيبازة) و على القمح اللين (ولاية بومرداس)، السيتوريبوز على القمح الصلب(ولاية بسكرة) و على القمح اللين(ولاية تيبازة) و الفيوزاريوم على القمح الصلب (ولاية الوادي)؛

- أولى إصابات المن في ولاية المنيع، الأغواط، بسكرة، ادرار و تيميمون بنسب إصابات مختلفة من ضعيفة الى معتبرة؛

- نمو الأعشاب الضارة في مختلف حقول الحبوب بنسب متفاوتة من ضعيفة الى متوسطة.

## توقعات الصحة النباتية



الحشرات	الدودة البيضاء	القوارض الزراعية	الأمراض الفطرية

## ارشادات مهمة

- مراقبة الامراض الفطرية خاصة الفيوزاريوم في المناطق الجنوبية و القيام بالمعالجة المناسبة حسب الطور الحساس للإصابة مع الأخذ بعين الاعتبار العوامل المناخية المتوقعة.
- مراقبة ومعالجة القوارض الزراعية في محيط حقول الحبوب.
- مراقبة الحشرات في الحقول الحبوب و القيام بالمعالجة المناسبة مع الأخذ بعين الاعتبار العوامل المناخية المتوقعة .
- مراقبة الجراد الصحراوي في المحيطات الزراعية.
- مراقبة و معالجة الموضعية للدودة البيضاء على الحبوب عند ظهورها.
- القيام بالتعشيب الكيميائي في حقول الحبوب مع الأخذ بعين الاعتبار العوامل المناخية المتوقعة و كذلك مرحلة النمو الحبوب المناسبة للتدخل(3اوراق الى نهاية الاشطاء) و وجود الاعشاب الضارة في الحقل.

يرجى متابعة التنبيهات الزراعية الصادرة عن الجهات المحلية المختصة للمعهد.

لمزيد من المعلومات، زوروا موقعنا: [www.inpv.edu.dz](http://www.inpv.edu.dz)



المعهد الوطني لحماية النباتات  
مديرية الدعم التقني



مسؤول النشر: بوعكاز خليدة

الاطارات المساعدة:

قومغار هند (مقر المعهد الوطني لحماية النباتات)	مفتاح .ي (المحطة الجهوية الجزائر)
شعبي .ح (المحطة الجهوية قسنطينة)	تفرننت .ا ( المحطة الجهوية باتنة )
عايد.خ (المحطة الجهوية بسكرة)	صادق دنيا (المحطة الجهوية بوفاريك)
تواتي .ك (المحطة الجهوية وهران)	قديدر .ح (المحطة الجهوية معسكر)
معروف .م وسوافي .ب (المحطة الجهوية مستغانم)	بلهوان .ن (المحطة الجهوية تلمسان )
حداوي .ي (المحطة الجهوية الشلف )	ابي سعيد .ي و حكيمي .ا ( المحطة الجهوية غرداية)
بوديب . م (المحطة الجهوية الطارف)	اعرابي .ا (المحطة الجهوية ادرار)
حسناوي .ن (المحطة الجهوية ذراع بن خدة)	



12, نهج الاخوة وادك حسان بادي الحراش-  
الجزائر

الهاتف: 023.82.88.86

الفاكس: 023.82.88.96

الموقع الالكتروني [www.inpv.edu.dz](http://www.inpv.edu.dz)





الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة الفلاحة والتنمية الريفية  
المعهد الوطني لحماية النباتات



كشف الصحة النباتية للأشجار  
المثمرة (ذات النواة وذات البذور)  
+ الزعرور

رقم 09

من 10 إلى 15 مارس 2024

مديرية الدعم التقني

مسؤول النشر: مزدور.س

الإطارات المساعدة:

زرنيني نعيمة: المحطة الجهوية

بذراع بن خدة

بوحادب محمد: المحطة

الجهوية بالطارف

جباري أحمد: المحطة الجهوية

لحماية النباتات بالجزائر

كروزي محمد: المحطة الجهوية

بالشلف

ريم صبان: المحطة الجهوية

بوهان

قديدر حسين: المحطة الجهوية

بمعسكر

عرعار حكيم: المحطة الجهوية

بباتنة

الظروف المناخية المتوقعة

الجمعة	الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الاثنين	الأحد	
7/20 °C	6/19 °C	6/17 °C	11/17 °C	9/16 °C	12/17 °C	المناطق الساحلية
5/20 °C	4/19 °C	2/20 °C	4/22 °C	5/17 °C	9/14 °C	المناطق الداخلية
3/19 °C	2/22 °C	4/19 °C	4/15 °C	4/15 °C	6/20 °C	الهضاب العليا
18/28 °C	19/27 °C	20/27 °C	20/29 °C	21/28 °C	18/24 °C	المناطق الجنوبية

**الأحد:** تساقط للأمطار من ضعيفة الى متوسطة في المناطق الساحلية الغربية والوسطى وبعض المناطق الداخلية الغربية.

**الاثنين:** تساقط للأمطار من ضعيفة الى متوسطة في المناطق الساحلية الشرقية.

مرحلة النمو:

**الأشجار ذات البذور:**

الغرب: النشاط الفيزيولوجي - الإزهار **الوسط:** النشاط الفيزيولوجي - الإزهار

الشرق: النشاط الفيزيولوجي

**الأشجار ذات النواة**

• أشجار اللوز:

الغرب: تشكل العقد **الوسط:** تشكل العقد

الشرق: الإزهار - تشكل العقد

• أشجار الخوخ (الأصناف المبكرة):

الغرب: الإزهار **الوسط:** الإزهار **الشرق:** الإزهار

**الزعرور:**

الوسط: - تضخم الثمار **الغرب:** تضخم الثمار

الشرق: - تضخم الثمار



صور لأعراض مرض التبقع الفطري  
على **la tavelure**  
أوراق وثمار الزعرور



صور لأعراض مرض تجعد أوراق  
الخوخ **la cloque du pêcher**

يرجى متابعة التنبيهات

الزراعية الصادرة عن الجهات

المحلية المختصة للمعهد

لمزيد من المعلومات، يرجى التواصل معنا  
عبر:

CONTACT

TÉLÉPHONE :  
023.82.88.86

SITE WEB :

www.inpv.edu.dz



## التوقعات الخاصة بمخاطر الصحة النباتية لأشجار الزعرور:

من 10 إلى 15 مارس 2024

مرض التبقع الفطري (**la tavelure**) الذي يصيب الأوراق والثمار، عند بلوغ درجة الحرارة  $18^{\circ}\text{C}$  ونسبة رطوبة تتجاوز 70%.

## التوقعات الخاصة بمخاطر الصحة النباتية لأشجار المثمرة ذات النواة

من 10 إلى 15 مارس 2024

مرض تجعد أوراق الخوخ

**Cloque du pêcher**

مرض التبقع الفطري

**La tavelure**

## الإبلاغات الأسبوعية للحالة الصحية الخاصة بأشجار الزعرور

مرض التبقع الفطري (LA TAVELURE) في مناطق الوسط (الجزائر/الشلف)

## الإبلاغات الأسبوعية للحالة الصحية الخاصة بالأشجار المثمرة ذات النواة

مرض التبقع الفطري (LA TAVELURE) في مناطق الوسط (تيزي وزو)

2024/03/10

### إرشادات مهمة

- المراقبة المستمرة لبساتين الأشجار المثمرة بنوعها، ذات النواة وذات البذور من أجل الكشف المبكر لأولى أعراض الأمراض والحشرات وبالتالي التدخل في الوقت المناسب.
- معالجة مرض التبقع الفطري على أشجار الزعرور والأشجار المثمرة ذات النواة في المناطق التي تم التبليغ عنها وذلك باستعمال مبيد فطري مرخص ومخصص مع مراعاة الطور الفيزيولوجي الحساس للثمار والظروف المناخية
- إستمرار مراقبة أشجار الزعرور من أجل الكشف المبكر لأولى أعراض وبؤر مرض التبقع.





## مديرية الدعم التقني

مسؤول النشر: جمالي.ف/ز

الإطارات المشاركة :

- ايكني.س: م.ج. ذراع بن خدة.

- بوزريية.ي: م.ج. الطارف.

- معروف.م: م.ج. مستغانم.

- صبان, بن دايدة: م.ج. وهران.

- سوحيني, فرحوي.ا: م.ج.

معسكر.

- جباري.م: م.ج. الجزائر.

## الظروف المناخية المتوقعة

الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس	الجمعة	
12/17 °C	9/16 °C	11/17 °C	6/17 °C	6/19 °C	7/20 °C	المناطق الساحلية
9/14 °C	5/17 °C	4/22 °C	2/20 °C	4/19 °C	5/20 °C	المناطق الداخلية
6/20 °C	4/15 °C	4/15 °C	4/19 °C	2/22 °C	3/19 °C	الهضاب العليا
18/24 °C	21/28 °C	20/29 °C	20/27 °C	19/27 °C	18/28 °C	المناطق الجنوبية

**الأحد:** تساقط للأمطار من ضعيفة الى متوسطة في المناطق الساحلية الغربية والوسطى وبعض المناطق الداخلية الغربية.

**الاثنين:** تساقط للأمطار من ضعيفة الى متوسطة في المناطق الساحلية الشرقية.

## مرحلة النمو

- الوسط / الغرب: ظهور برعم شتوي الى برعم مقطن (الأصناف المبكرة)

التوقعات الخاصة بمخاطر الصحة النباتية للكروم من 11 إلى 17 مارس 2024

الأعشاب الضارة: جميع المناطق المنتجة للكروم.

## إرشادات مهمة

- مكافحة الأعشاب الضارة ميكانيكيا على الكروم خاصة التي يفوق عمرها 04 سنوات،
- في حالة التدخل بالمبيدات, يجب استعمال مبيدات مرخصة مع احترام الجرعة المناسبة وتفادي استعمالها في وجود الرياح و الأمطار.

يرجى متابعة التنبيهات الزراعية الصادرة عن الصفحات الرسة للمعهد و محطاته الجهوية

12? نهج الاخوة وادك حسان يادي الحراش- الجزائر

الهاتف: 023.82.88.86

الفاكس: 023.82.88.96

الموقع الالكتروني [www.inpv.edu.dz](http://www.inpv.edu.dz)



رقم 18

من 11 إلى 17 مارس 2024

مديرية الدعم التقني

مسؤول النشر: بومعزوزة. ع  
الإطارات المشاركة :

-بوخالفة انال (المحطة الجهوية مستغانم)  
-صانع عبد القادر(المحطة الجهوية بسكرة)  
-عاشور وليد(المحطة الجهوية الشاف)  
-سبان ريم/صايم وفاء (المحطة الجهوية  
وهران)  
-رحموني عبد الله (المحطة الجهوية أدرار)  
-باي أحمد صلاح (المحطة الجهوية  
غرداية)  
-عبد المالك يمينة (المحطة الجهوية  
بوفاريك)  
-مجعور ليلي (المحطة الجهوية الجزائر)  
- خربوش سميرة (المحطة الجهوية  
تلمسان)  
- بن عليوش فوزية (المحطة الجهوية  
الطارف)

TÉLÉPHONE :  
023.82.88.86  
SITE WEB :  
www.inpv.edu.dz

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة الفلاحة والتنمية الريفية  
المعهد الوطني لحماية النباتات



كشف الصحة النباتية للظمام

الظروف المناخية المتوقعة

الجمعة	الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الاثنين	الأحد	
7/20 °C	6/19 °C	6/17 °C	11/17 °C	9/16 °C	12/17 °C	المناطق الساحلية
5/20 °C	4/19 °C	2/20 °C	4/22 °C	5/17 °C	9/14 °C	المناطق الداخلية
3/19 °C	2/22 °C	4/19 °C	4/15 °C	4/15 °C	6/20 °C	الهضاب العليا
18/28 °C	19/27 °C	20/27 °C	20/29 °C	21/28 °C	18/24 °C	المناطق الجنوبية

الأحد: تساقط للأمطار من ضعيفة الى متوسطة في المناطق الساحلية الغربية والوسطى وبعض المناطق الداخلية الغربية.

الاثنين: تساقط للأمطار من ضعيفة الى متوسطة في المناطق الساحلية الشرقية.

الظمام المحمية

• مرحلة النمو

- الغرب : 5 - 8 باقة زهرية (شرق مستغانم)
- الوسط : 3-5 باقة زهرية
- الشرق : 3 باقة زهرية
- الجنوب : 6-7 باقة زهرية- بداية النضج (بسكرة، أولاد جلال)

## • الحالة الصحية النباتية :



البياض الزغبي  
Mildiou  
(مستغانم)



التعفن الرمادي  
Botrytis  
(الجزائر)



اللحة الميكرة  
Alternariose  
(مستغانم- الشلف)



تريبس  
Thrips  
(الشلف)



العنكبوتيات  
Acariens  
(بومرداس)



حفارة الطماطم  
Mineuse  
(بومرداس)

لم تسجل أي أعراض أو إصابات في باقي المناطق.

## الطماطم الصناعية

### مرحلة النمو

- الجنوب: النضج (أدرار - تميمون)

## الحالة الصحية النباتية :

- تسجيل وجود الأعشاب الضارة في تميمون و أدرار



البياض الدقيقي  
Oidium  
(أدرار)



فراشات الليلية  
Noctuelles  
(أدرار- تميمون)



حفارة الطماطم  
Mineuse  
(أدرار- تميمون)

## التوقعات الخاصة بمخاطر الصحة النباتية للطماطم من 04 إلى 10 مارس 2024

- نضرا للأجواء المناخية الباردة و الأمطار الغزيرة فان احتمالية ظهور الأمراض و الحشرات ضئيلة في المناطق الساحلية، بينما يمكن تواجدها في باقي المناطق .

- البياض الدقيقي : مناطق غرس الطماطم
- البياض الزغبي : مناطق غرس الطماطم
- اللفحة المبكرة : مناطق غرس الطماطم
- التعفن الرمادي : مناطق غرس الطماطم
- حفارة الطماطم : مناطق غرس الطماطم
- الفراشات الليلية : مناطق غرس الطماطم
- العنكبوتيات : مناطق غرس الطماطم
- ترييس : مناطق غرس الطماطم

### إرشادات مهمة

- مراقبة ومعالجة حفارة الطماطم ،الفراشات الليلية ، العنكبوتيات في مناطق تواجدها.
- مراقبة ومعالجة الأمراض الفطرية كالبياض الدقيقي ، البياض الزغبي و اللفحة المبكرة.