



## التنبهات الزراعية Avertissements Agricoles



Wilayate concernées : Constantine, Bordj Bou Arréridj  
Jijel, Mila, Sétif, Oum EL Bouaghi

Siège de la station : 5<sup>ème</sup> km route de Batna  
Adresse postale : BP 41 - 25022 - Les mûriers  
Constantine

: 031 63 64 63

: (031) 63 64 63 / 62 45 25

email : srpv25@hotmail.fr

BULLETIN N° 01 20 mars 2017

## Oïdium des céréales

Les conditions climatiques qui ont sévi depuis le début du mois de mars marquées particulièrement par l'absence de pluies, accompagnées par une hygrométrie nocturne élevée et des températures journalières douces avec des vents assez fort ont été favorables à l'apparition et au développement de l'oïdium sur céréales qui a été observé avec un degré d'attaque sensiblement élevé sur plusieurs parcelles de blé dur, variétés Cirta et GTA dur au niveau des communes de Constantine et Didouche Mourad, wilaya de Constantine où le stade de la céréale varie entre plein tallage à début montaison.

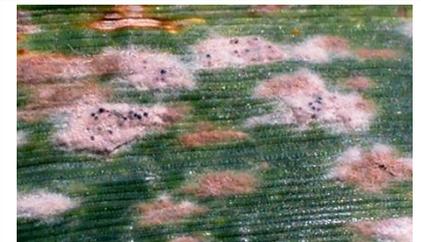
L'oïdium des céréales est une maladie qui peut s'avérer dommageable si elle est présente sur les trois dernières feuilles.

une intervention fongicide spécifique en cette période est par ailleurs couteuse mais elle doit être réalisée si la variété est considérée sensible et avec un niveau d'attaque élevé (supérieur à 20%).

Pour que cette maladie ne prenne pas de l'ampleur sur les cultures céréalières avoisinantes (contamination possible par le vent), il est recommandé aux céréaliculteurs dont leurs cultures sont très touchées d'effectuer un premier traitement par l'un des fongicides mentionnés dans le tableau ci-dessous.

Pour les autres zones où le stade n'a pas encore atteint le stade sensible, les céréaliculteurs sont appelés à surveiller rigoureusement leurs parcelles et ne doivent intervenir qu'au moment opportun en s'appuyant sur les recommandations des services de la protection des végétaux.

### Symptômes



### Pustule cotonneuse blanche



### Feutrage de mycélium



### Vieille tache / ancienne attaque



Sur épis



Sur tige



Cléistothèces





20 مارس 2017

إنذار مبكر رقم 01

## مرض البياض الدقيقي على الحبوب

إن الظروف المناخية السائدة منذ بداية شهر مارس والتميزة خصوصا بانعدام الأمطار، والمصحوبة برطوبة ليلية مرتفعة ودرجات حرارية نهارية لطيفة مع رياح قوية نوعا ما، كانت ملائمة لظهور وتطور مرض البياض الدقيقي على القمح الذي لوحظ بدرجة إصابة مرتفعة نسبيا في العديد من حقول القمح الصلب على الأصناف سيرتا و جيتا دير في بلديتي قسنطينة وديدوش مراد، ولاية قسنطينة أين تتراوح مرحلة الحبوب ما بين مرحلة الاشطاء وبداية الصعود.

يعد مرض البياض الدقيقي على الحبوب خطير إذا أصاب الأوراق الثلاثة الأخيرة.

قد يكون التدخل بمبيد فطري خاص في هذه المرحلة باهض الثمن لكن يجب تطبيقه إذا كان صنف الحبوب المزروع حساس لهذا المرض مع درجة إصابة عالية (أكثر من 20%).

من أجل أن لا تتفاقم وضعية هذه الأمراض وتتسبب في أثار وخيمة على محاصيل الحبوب المجاورة (احتمال العدوى عن طريق الرياح)، ننصح مزارعي الحبوب التي حقولهم مصابة جدا بتطبيق العلاج الأول بأحد المبيدات الفطرية المدونة في الجدول أدناه.

بالنسبة للمناطق الأخرى التي لم تصل فيها الحبوب بعد إلى هذه المرحلة الحساسة، فإننا ندعو المزارعين للمراقبة الدقيقة لحقولهم ولا يستوجب التدخل إلا في الوقت المناسب وذلك بالاستناد إلى توصيات مصالح حماية النباتات.

### أعراض المرض



### خصلات بيضاء قطنية



### خيوط الفطر



### بقعة قديمة / إصابة قديمة



### ظهور نقاط سوداء



### الأعراض على السنابل



### الأعراض على السيقان





## التنبيهات الزراعية Avertissements Agricoles



Wilayate concernées : Constantine, Bordj Bou Arréridj  
Jijel, Mila, Sétif, Oum EL Bouaghi

Siège de la station : 5ème km route de Batna  
Adresse postale : BP 41 - 25022 - Les mûriers  
Constantine

☎ : 031 63 64 63

☎ : (031) 63 64 63 / 62 45 25

email : srpv25@hotmail.fr

### Les fongicide homologués contre Oïdium sont mentionnés dans le tableau ci-après

| Nom commercial<br>الإسم التجاري | Matière active<br>المادة الفعالة | Cultures<br>المزروع      | Doses<br>الجرعة |
|---------------------------------|----------------------------------|--------------------------|-----------------|
| ARTEA 330 EC                    | Propiconazole +Cyproconazole     | Blé et orge<br>قمح وشعير | 0.3-0.5 L/ha    |
| BUNAZOL 250 EW                  | Tebuconazole                     | Céréales<br>حبوب         | 1 L/ha          |
| CONTRAMINOL 25 EC               | Triadimenol                      | Céréales<br>حبوب         | 40-50 ml/hl     |
| DUOPLUS EC                      | Difienoconazole +Propiconazole   | Céréales<br>حبوب         | 0.5 L/ha        |
| HORIZON 250 EW                  | Tebuconazole                     | orge<br>شعير             | 1 L/ha          |
| PREVICATOR WP                   | Soufre                           | Céréales<br>حبوب         | 10 Kg/ha        |
| PROPIVAP EC                     | Propiconazole                    | Céréales<br>حبوب         | 0.5 L/ha        |
| PROSARO 250 EC                  | Prothioconazole +Tebuconazole    | blé<br>قمح               | 0.8 L/ha        |
| TEBUCONATE EW                   | Tebuconazole                     | Céréales<br>حبوب         | 1 L/ha          |
| TILT EC                         | Propiconazole                    | Blé et orge<br>قمح وشعير | 0.5 L/ha        |

Extrait de l'index des produits phytosanitaires à usage agricole, Edition 2015

**Pour toutes informations complémentaires, prendre contact avec la SRPV  
ou le service technique le plus proche.**

للمزيد من المعلومات اتصلوا بالمحطة الجهوية لحماية النباتات بالكيلومتر الخامس قسنطينة  
أو المصالحة الفلاحية القريبة منكم.