

BSV n°07 – 24 juillet 2019

A RETENIR CETTE SEMAINE

TABAC.....	2
1 STADE DE LA CULTURE	2
2 MILDIOU.....	2
3 ALTERNARIOSE	2
4 THRIPS	2
5 NOCTUELLES DEFOLIATRICES	3
6 PUNAISE	3
7 VIRUS Y DE LA POMME DE TERRE	3
8 OROBANCHE RAMEUSE.....	4

 Le réseau Tabac compte **4 parcelles** observées cette semaine



TABAC

1 Stade de la culture

Sur l'ensemble du territoire du bulletin (Hauts de France, Centre, Grand Est), le stade du tabac est situé entre montaison et pleine floraison. C'est le moment où les besoins en eau de la plante sont maximaux, alors que nous subissons la canicule.

Le tabac souffre donc de la sécheresse, surtout en situation non irriguée. La chaleur et l'ensoleillement important peuvent provoquer des dégâts sur les feuilles de tabac.

La récolte a commencé sur une partie des exploitations en récolte manuelle.

2 Mildiou

a. Observation

Il y a quelques dégâts sur 30 ha en Alsace. Ces attaques sont de tailles mineures puisqu'on ne repère que quelques taches dans les parcelles.

b. Analyse de risque

Au-dessus de 30°C, la sporulation du mildiou est limitée. La canicule actuelle inhibe donc la dissémination du champignon. Les spores sont reconnaissables par le duvet en dessous des feuilles sur les taches de mildiou. Le **risque est actuellement faible** mais retombera à moyen en fin de canicule. Les périodes prolongées de temps frais, humide et nuageux sont favorables au champignon. Les jeunes tabacs en cours de croissance active sont particulièrement sensibles alors que les feuilles à l'approche de la maturité le sont moins.

3 Alternariose

a. Observation

La maladie est présente sur 70 ha dans le Bas-Rhin. Caractérisée par des ronds concentriques qui forme des taches noires, cette maladie est favorisée par l'humidité (précipitation, rosée, etc...).

b. Analyse de risque

Le risque est faible comme nous sommes en situation de canicule. Attention aux parcelles les moins vigoureuses car c'est une maladie de « faiblesse ». Les tabacs avec une alimentation déséquilibrée, ou attaqués par une autre maladie, sont plus sujets à des attaques d'alternariose. Il existe des variétés plus sensibles comme l'ITB 683.

4 Thrips

a. Observation

Le nombre de parcelle attaqué par les thrips augmente, notamment à l'ouest de Strasbourg. Ce sont maintenant 200 ha où ce parasite est présent dont 50 subissent quelques dégâts.

b. Analyse de risque

Ces ravageurs apprécient les fortes températures et les plantes avec des teneurs en matière sèche importantes. **Le risque est donc fort** et la surveillance est nécessaire. Les dégâts évoluent rapidement quand on commence à les voir.

5 Noctuelles défoliatrices

a. Observation

Les premières chenilles défoliatrices sont dans les parcelles de tabacs. On les observe sur tout le territoire du BSV. Une parcelle de 2 ha présente quelques dégâts dans les Hauts de France. Les larves de noctuelles étant difficile à trouver, on voit d'abord leurs déjections noires à l'aisselle des feuilles.

b. Analyse de risque

Le risque est faible puisque la pression est minime. Il n'est pas nécessaire de déclencher un traitement phytosanitaire quand on ne voit que quelques individus dans un champ.

6 Punaise

a. Observation

Les punaises sont de plus en plus présentées dans les parcelles, bien qu'on observe peu de dégâts. Ce sont presque l'intégralité des parcelles qui abritent ces ravageurs. Ces insectes apprécient les températures élevées, c'est pourquoi leur activité pourrait augmenter dans les jours à venir.

b. Analyse de risque

Le risque est moyen puisque les punaises sont présentes mais ne piquent pas pour le moment. Cependant certaines piqûres ont pu passer inaperçues puisque les conditions de la semaine dernières étaient favorables à la pousse du tabac. Avec la canicule, il est très probable que chaque feuille piquée fane rapidement. La surveillance est de rigueur.

7 Virus Y de la pomme de terre

a. Observation

La pression exercée par le PVY est croissante. Ce sont presque 100ha qui sont atteints dans le 67 dont une trentaine montre quelques dégâts et une vingtaine subissent des dégâts supérieurs à 20%. Les pertes peuvent être importantes pour une partie de ces surfaces.

b. Analyse de risque

Les dégâts étant croissants, le **risque est important** dans les secteurs où le PVY est déjà présent, sur tabac comme sur pomme de terre. Surveillez la présence des parasites vecteurs de la virose sur les parcelles.

8 Orobanche rameuse

a. Observation

On voit désormais des émergences sur l'ensemble des exploitations contaminées. Dans certaines zones de parcelles, les dégâts sont tels que le tabac ne mesurera pas plus de 30cm avant de dépérir.

b. Analyse de risque

Le risque est fort vu les dégâts que peuvent occasionner cette plante parasite. Certaines parcelles sont tellement contaminées par les graines d'orobanche qu'on ne peut y cultiver des plantes sensibles. Il est primordial d'arracher les émergences dans les parcelles nouvellement contaminés, sans détruire le tabac, et de repérer où elles ont poussé. On pourra ainsi détruire de nouvelles émergences s'il y en a. Les ronds à orobanches sont à surveiller. Faites le maximum pour ne pas contaminer les parcelles saines.

Retrouvez gratuitement le BSV toutes les semaines sur les sites Internet de la Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est et de la DRAAF :

<http://www.grandest.chambre-agriculture.fr/productions-agricoles/ecophyto/bulletins-de-sante-du-vegetal/>

<http://draaf.grand-est.agriculture.gouv.fr/Surveillance-des-organismes>

Affinez vos connaissances sur les principales adventices et les méthodes de lutte préventive en consultant le site INFLOWEB : <http://www.infloweb.fr>



ÉDITÉ SOUS LA RESPONSABILITÉ DE LA CHAMBRE RÉGIONALE D'AGRICULTURE GRAND EST
SUR LA BASE DES OBSERVATIONS RÉALISÉES PAR LE CT2F

Rédaction : CT2F

Dans une démarche d'amélioration continue de qualité de la surveillance biologique du territoire, la DRAAF assure un contrôle de second niveau sur l'ensemble du processus d'élaboration des BSV

Crédits photos : CT2F

Coordination et renseignements :

Claire COLLOT, Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est
Tél. : 03 83 96 85 02. Courriel : claire.collot@grandest.chambagri.fr

Pour recevoir le Bulletin de Santé du Végétal par courrier électronique, abonnez-vous ici :

<http://www.grandest.chambre-agriculture.fr/productions-agricoles/ecophyto/bulletins-de-sante-du-vegetal/abonnez-vous-gratuitement-a-nos-bsv/>

Action pilotée par le ministère chargé de l'Agriculture et le ministère chargé de l'Environnement, avec l'appui financier de l'Agence Française de Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du Plan ÉCOPHYTO II.