

SOMMAIRE :

Météorologie

Pyrale du Buis

Cylindrocladiose
du Buis

Dépérissement du
buis

Tigre du Platane

Mineuse du
marronnier

Maladies et
pucerons des
Rosiers

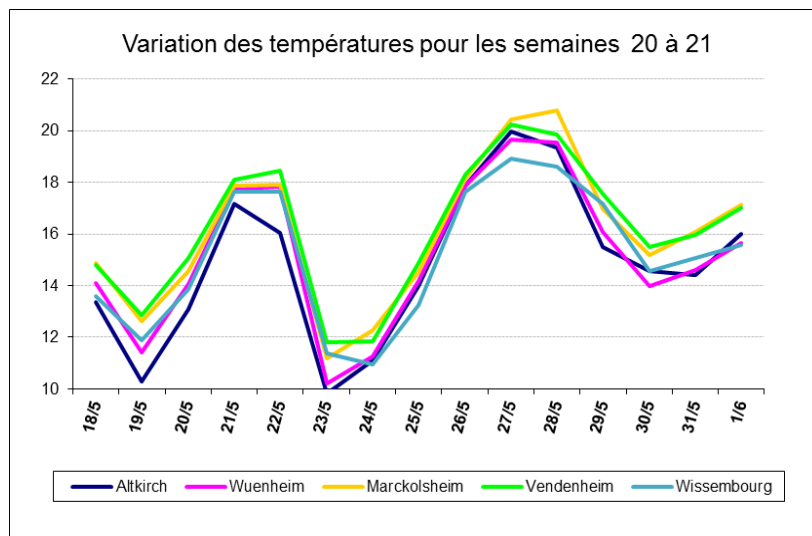
Maladies et dégâts
sur gazon

Note nationale :
ambrosie

Météorologie

Températures

Sur l'ensemble des secteurs considérés, les températures moyennes journalières de cette quinzaine sont comprises entre 10.2 et 20.7 °C, avec une température minimale enregistrée de 5 C° (à Altkirch, le 18/05/2016) et une température maximale de 27.3 °C (à Marckolsheim, le 27/05/2016).

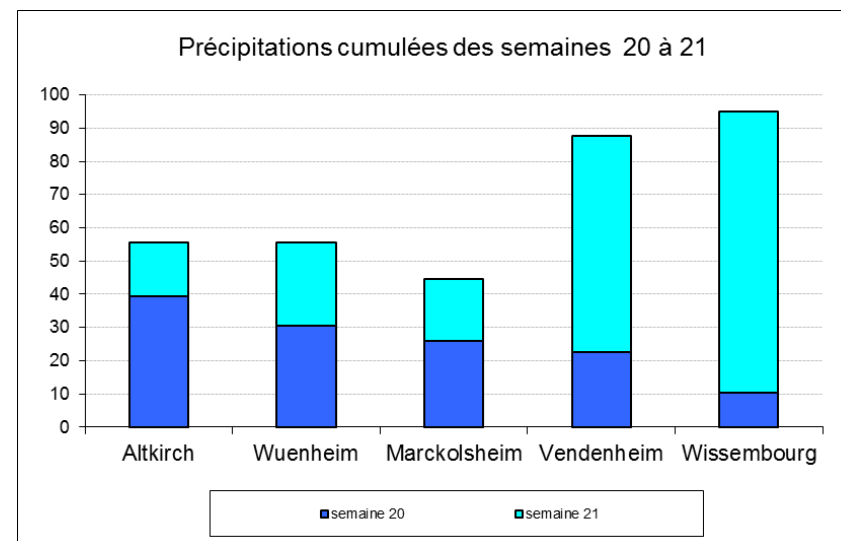


Pluviométrie

Deux épisodes de pluie ont été enregistrés :

- Entre le 22 mai 2016 et le 24 mai 2016,
- Entre le 27 mai 2016 et le 1^{er} juin 2016.

Le cumul de pluviométrie de cette quinzaine est compris entre 44.5 et 95 mm pour chaque secteur considéré.



Pyrale du Buis

Situation actuelle

Sur les secteurs d'Hilsenheim et d'Horbourg-Wihr, l'ensemble des larves observées mesurent toutes plus de trois centimètres. Les défoliations sont localement importantes.

Sur le secteur d'Haguenau et du port autonome de Strasbourg, aucune attaque n'a été observée.

Pour le moment, aucune chrysalide n'a été observée.

Evolution du risque

Le risque sanitaire est important. Il convient sur l'ensemble des secteurs d'observer les buis afin de détecter les chenilles qui suivent activement leur développement et qui vont entrer très prochainement en nymphose.

Cylindrocladiose du Buis et dépérissement

Situation actuelle

Sur les secteurs de Sélestat et d'Horbourg-Wihr, des nouveaux foyers ont été détectés.



Nouveau symptôme de cylindrocladiose (entouré en orange), secteur de Sélestat
Photo : Virginie AUBERT, FREDON Alsace

Evolution du risque

Le risque de propagation de la maladie est modéré à important compte tenu des conditions météorologiques actuelles. Il convient de surveiller les buis pour détecter tout nouveau foyer.

Tigre du Platane

Situation actuelle

Sur les secteurs de Sélestat, d'Haguenau et d'Horbourg-Wihr, aucun tigre n'a été observé sur feuilles.

Evolution du risque

Le niveau de risque sanitaire reste modéré à important.

Anthracnose du Platane

Situation actuelle

Des foyers d'anthracnose du platane ont été observés sur les secteurs d'Horbourg-Wihr, de Sélestat, du port autonome de Strasbourg et de la communauté de communes d'Haguenau. Les foyers d'anthracnose observés sur la communauté de communes d'Haguenau sont sur *Platanus orientalis*.



Dessèchement des jeunes feuilles entières, secteur de Sélestat
Photo : Virginie AUBERT, FREDON Alsace

Sur l'ensemble des secteurs, les dessèchements des jeunes pousses ont entraîné une défoliation importante ce qui a pour conséquence une dépréciation esthétique de l'arbre.

Evolution du risque

Le risque de propagation de la maladie est modéré à important

compte tenu des prévisions météorologiques (précipitations importantes et température moyenne journalière avoisinant fréquemment les 12 °C).

Tailler et éliminer les rameaux desséchés porteurs de chancre est une méthode efficace pour réduire le niveau de risque de développement de la maladie (source : guide phytosanitaire des espaces verts, Gilbert CHAUVEL, 1995).

Mineuse du Marronnier

Situation actuelle

Sur les secteurs de Sélestat, d'Horbourg-Wihr et de la communauté de communes d'Haguenau, les piègeages d'imagos males sont en nette diminution.

Le premier pic de vol de la saison se termine maintenant.

Sur le secteur de Sélestat, les premières mines apparaissent ponctuellement mais restent très discrètes. Les premières larves sont visibles dans les galeries.



Larve de mineuse de marronnier, secteur de Sélestat
Photo : Virginie AUBERT, FREDON Alsace

Evolution du risque

Si les conditions météorologiques se maintiennent, dans une à deux semaines, les premières galeries devraient être visibles. Le risque sanitaire est très important.

Maladies et pucerons des rosiers

Situation actuelle

Sur le secteur de Sélestat, des symptômes caractéristiques de rouille sont localement visibles. Au port autonome de Strasbourg, ce sont des attaques d'oïdium qui ont été ponctuellement observées.

Aucun symptôme cryptogamique n'a été relevé cette quinzaine à Horbourg-Wihr.

Des pucerons sur quelques terminaisons apicales sont présents sur le secteur de Sélestat.

Evolution du risque

Le risque de propagation de maladies cryptogamiques est modéré à important compte tenu des prévisions météorologiques (pluies programmées) ; excepté pour l'oïdium où le risque de propagation de la maladie est nul à faible compte tenu des quantités de précipitations programmées (lessivage de la feuille).

Le risque d'attaques de pucerons reste faible à modéré.

Maladies et dégâts sur gazons

Présentation du bioagresseur : *Tipula oleracea* (tipule maraichère)

Tipula oleracea se distingue de *tipula paludosa* par la taille des ailes qui sont nettement plus grandes que leurs corps.

Les larves débutent leur activité en mai et les premiers dégâts sur gazon sont observés dès le mois de juin.

Présentation du bioagresseur : *Scerotinia homéocarpa* (dollar spot)

Le dollar spot est en développement soutenu à partir de 21 °C jusqu'à 27 °C avec une humidité de 85 % la nuit.

Présentation du bioagresseur : *Laetisaria fuciformis* (fil rouge)

Le limbe de la graminée prend une couleur marron et rosée. Le mycélium généralement gélatineux est de couleur rose à rouge. Cette maladie se développe en condition humide et fraîche.

Situation actuelle

Sur le secteur d'Hilsenheim et d'Ammerschwyr, des vols de tipules (*Tipula oleracea*) ont été observés en masse en début de quinzaine.

Sur le secteur d'Ammerschwyr, des premiers foyers de dollar spot sur green ont été observés. Entre 5 à 10 % de la surface présentent les symptômes caractéristiques de Dollar spot.

Sur fairways, des symptômes de fil rouge sont visibles.

Evolution du risque

Les premiers dégâts liés aux tipules seront visibles au plus tôt fin juin ou début juillet. Le risque de dégâts pour la prochaine quinzaine est faible à modéré. Le niveau de risque peut être réduit en limitant les excès de matières organiques et par la mise en place d'aérations et verticut.

Le risque de développement du dollar spot est modéré à important compte tenu des conditions météorologiques.

Le risque de développement du fil rouge est faible à modéré et peut être réduit en apportant des fumures relativement riches en azote (sans excès).

(source : guide phytosanitaire des espaces verts, Gilbert CHAUVEL, 1995).

Niveau des dégâts et risques

Bioagresseurs	Dégâts actuels	Risques à venir
Pyrale du Buis		
Cylindrocladiose du Buis		
Tigre du platane		
Anthraxnose du platane		
Mineuse du Marronnier		
Rouille, mildiou et maladies des taches noires des Rosiers		
Oïdium des rosiers		
Pucerons des rosiers		
Tipules sur gazon		

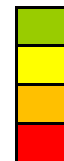
Risques de dégâts :

Nuls à faibles

Faibles à modérés

Modérés à importants

Très importants



Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.