

SOMMAIRE :

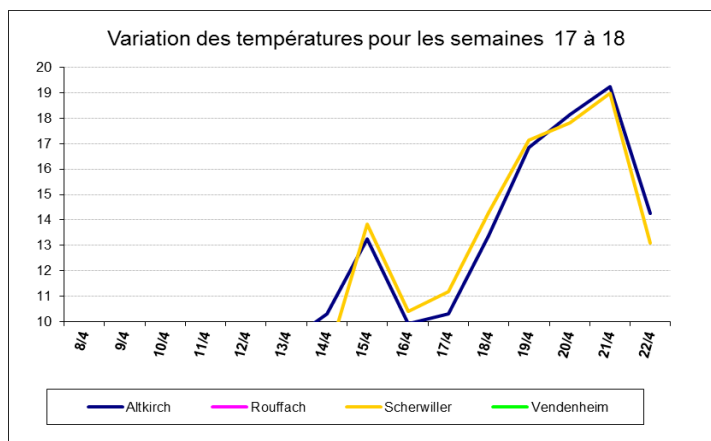
Météorologie
Pyrale du Buis
Cylindrocladiose
du Buis
Dépérissement du
buis
Tigre du Platane
Mineuse du
marronnier
Maladies et
pucerons des
Rosiers

Météorologie

Suite à un problème technique, les données météorologiques de Rouffach et de Vendenheim ne figurent pas dans l'analyse qui suit.

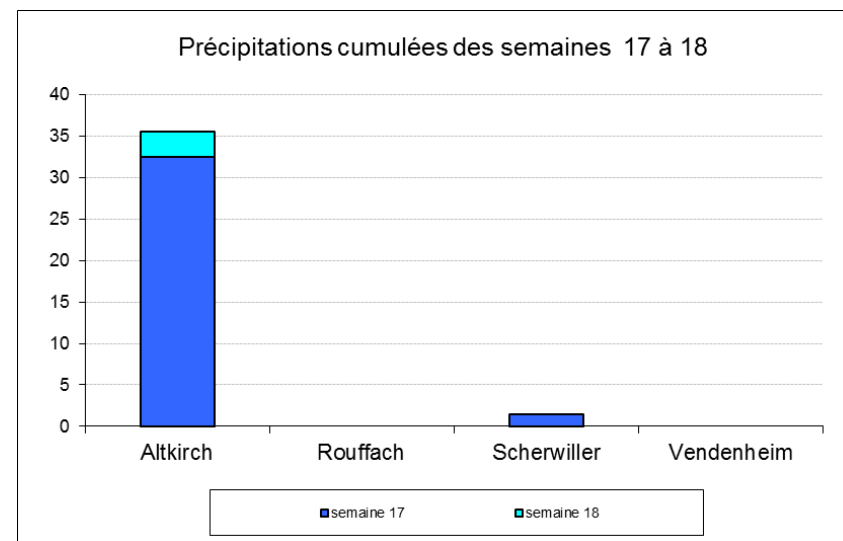
Températures

Sur l'ensemble des secteurs considérés, les températures moyennes journalières de cette quinzaine sont comprises entre 4 et 19 °C, avec une température minimale enregistrée de 0,4 °C (à Scherwiller, le 29/04/2016) et une température maximale de 26,1 °C (à Scherwiller, le 08/05/2016).



Pluviométrie

Un épisode de pluie a été enregistré cette dernière quinzaine. Il est à noter des disparités importantes par secteur au niveau des quantités de précipitations cumulées. Le cumul de pluviométrie de cette quinzaine est compris entre 1,5 et 35,5 mm pour chaque secteur considéré.



Pyrale du Buis

Situation actuelle

Les larves de pyrale ont été observées en activité sur les secteurs de Sélestat, Betschdorf et Horbourg-Wihr.



Larves de pyrales du buis en activité
Photo : Sarah AVELINE, FREDON Alsace

En fonction des secteurs, les larves mesurent moins de deux centimètres ou les dépassent.

Sur le secteur de Horbourg-Wihr, les larves atteignent les 3 cm.



Taille actuelle des larves de pyrales du buis, secteur Horbourg Wihr
Photo : Virginie AUBERT, FREDON Alsace

Pour le moment, les dégâts sur les feuilles restent très limités.

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

Evolution du risque

Il est possible de réduire le risque de propagation de la pyrale sur des buis peu infestés en supprimant manuellement ou mécaniquement (appareil à air, à eau sous pression, souffleur...) les larves présentes.

Une autre technique prophylactique consiste à supprimer les feuilles mortes et autres débris présents sur la plante (déjection, fils de soie...).

(Source d'information : synthèse 2014, SAVE BUXUS, volet pyrale du buis).

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.

Cylindrocladiose du Buis et dépérissement

Situation actuelle

Sur l'ensemble des secteurs observés, aucun nouveau foyer n'a été détecté, excepté sur le secteur du port autonome de Strasbourg où des premiers dessèchements sont déjà présents.

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 l'ensemble des secteurs observés (port autonome de Strasbourg, Betschdorf, Erstein, Haguenau, Horbourg-Wihr), les imagos sont encore en diapause sous les rhytidomes.

Evolution du risque

Avec la montée des températures, les tigres vont gagner le houppier afin de s'alimenter. Une surveillance régulière permettra de dater la montée des imagos vers le houppier. Le risque reste modéré à important.

Anthraxose du Platane

Situation actuelle

Des foyers d'anthraxose du platane ont été observés sur le secteur d'Horbourg-Wihr et de Sélestat. Les feuilles ont été complètement desséchées.

Evolution du risque

Le seuil de nuisibilité est atteint lorsque 50 à 60 % des feuilles sont desséchées pendant plusieurs années de suite sur un platane âgé de moins de 20 ans.

(Jérôme JULLIEN, guide écologique des arbres, 2009, page 312).

Le risque de propagation de la maladie est modéré à important compte tenu des conditions météorologiques.

Mineuse du Marronnier

Situation actuelle

Des vols en masse ont été observés sur le secteur de Sélestat et d'Horbourg-Wihr.

Sur les autres secteurs, les vols s'intensifient également.

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

Evolution du risque

La pose de pièges à phéromones va permettre de limiter le phénomène de pullulation de cet insecte. Les dégâts de la prochaine génération seront ainsi moins importants.

Le risque estimé est important puisque les œufs vont bientôt être pondus sur les feuilles. Si les conditions météorologiques se maintiennent, dans deux à trois semaines, les premières galeries devraient être visibles.

Maladies et pucerons des rosiers

Situation actuelle

Sur les secteurs de Sélestat, de Betschdorf, de Strasbourg et d'Erstein, les rosiers poursuivent leur développement. Pour le moment aucun bioagresseur n'a été relevé.

Des pucerons sur quelques terminaisons apicales ont été observés sur les secteurs de Sélestat et d'Horbourg-Wihr.

Evolution du risque

Le risque de propagation de maladies cryptogamiques est modéré à important compte tenu des prévisions météorologiques (pluies programmées). Il convient d'observer régulièrement les rosiers pour éliminer les premières feuilles qui viendraient à être contaminées. Il est important d'être vigilant dans les jours qui suivront un épisode de pluie.

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

Niveau des dégâts et risques

Bioagresseurs	Dégâts actuels	Risques à venir
Pyrale du Buis		
Cylindrocladiose du Buis		
Tigre du platane		
Anthraxose du platane		
Mineuse du Marronnier		
Maladies des Rosiers		
Pucerons des rosiers		

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.