

Attaques de scolytes sur les pessières

Les informations émanant de la veille sanitaire réalisée par les Correspondants-Observateurs du DSF indiquent l'apparition de nombreux foyers de scolytes sur les épicéas. Cette situation ne manque pas d'inquiéter gestionnaires et propriétaires et nécessite une information.

Les attaques de scolytes sont observées depuis le milieu du mois de septembre dans divers secteurs de la zone massif central ainsi qu'en Bourgogne.

Les zones les plus touchées sont :

- l'Auvergne, notamment le Puy-de-Dôme et la partie Est de la Haute-Loire, la Montagne Bourbonnaise pour l'Allier
- la partie Est du Morvan pour la Bourgogne
- le Cantal et la région Limousin sont également affectés mais avec une intensité moindre.

Les symptômes observés sont les suivants : dans un premier temps, la présence de sciure rousse sur les troncs traduit un début d'attaque par les insectes. Au cours du mois de septembre, on a pu observer un début de chute d'écorce sur le tronc débutant au niveau de la base du houppier et puis s'étendant rapidement à l'ensemble du tronc. Les attaques sont plutôt réparties en taches allant jusqu'à une trentaine d'arbres. Les arbres finissent par rougir et c'est souvent le premier arbre rougissant qui permet de localiser l'attaque, et de repérer ceux dont l'écorce se détache.

Ce phénomène concerne divers peuplements plus ou moins réguliers. Les attaques **représentent rarement plus d'un foyer d'une dizaine d'arbres à l'hectare**. Les lisières récentes ainsi que les peuplements très concurrencés voire concernés par le fomès sont les plus fréquemment atteints.

Compte-tenu des premières observations, **le scolyte typographe (*Ips typographus*)** est identifié comme le **principal auteur de ces dégâts**. Sous les écorces, son système de galeries est facilement identifiable. Ces **attaques sont survenues en cours d'été** pendant la période de stress climatique du mois de juin voire juillet 2015. Les insectes sont actuellement en fin de cycle. L'hivernation se fait soit sous forme de larves, nymphes ou adultes immatures (jaune paille) dans les galeries sous-corticales, soit sous forme d'adultes parfaits dans la litière.

Le cycle biologique annuel est largement dépendant des conditions climatiques locales, il présente en moyenne deux générations sur les secteurs concernés. Des vols se déroulent cependant pratiquement en permanence lorsque les conditions

météorologiques le permettent (absence de pluie et température supérieure à 20°), soit entre mai et septembre.

La dynamique des populations de scolytes et les dommages qui sont liés, seront très dépendants des conditions météorologiques de la saison prochaine. Dans ce contexte, il est délicat de faire des prévisions. Néanmoins, au vu des observations réalisées, les attaques observées restent limitées par rapport à la taille des peuplements. Actuellement les attaques du scolyte typographe ne remettent aucunement en jeu l'avenir des pessières concernées.

Pour les propriétaires et les gestionnaires, actuellement il convient de repérer les foyers et de les faire exploiter. Ceci permettra de limiter l'impact des hivernants encore présents sous les écorces. A la périphérie des foyers, repérer la présence de sciure rousse au pied des arbres, traduisant une colonisation plus tardive.

Au printemps 2016, il pourra s'avérer nécessaire de surveiller les bords de ces foyers afin d'identifier précocement les nouvelles attaques. Les bois abattus sont des supports de reproduction permettant l'augmentation des populations et des dommages. Il conviendra de veiller à ces stocks dans la période de mai à septembre en ne les laissant pas plus de 4 semaines en forêt.

Les colorations rougeâtres à l'intérieur des houppiers sont largement constatées dans les pessières. Ces symptômes sont liés au stress hydrique subi par les peuplements et **ne correspondent pas à des attaques de scolytes**.

Contactez le réseau des Correspondants-Observateurs du DSF



Attaque de scolytes constatée en septembre 2015 Orcines (63).

Pour plus d'information : [Biologie Typographe](#), et [Lutte scolyte typographe](#)



Liste des correspondants-observateurs de l'Interrégion Massif-Central Bourgogne

Dpt	Forêt Publique	Forêt privée	
	Office National des Forêts	Centre National de la Propriété Forestière	Services de l'Etat chargés des forêts en DRAAF, DDT...
03	Stéphanie CHEVALIER 04.70.4196.37	Adrien BAZIN 04.70.44.70.89	Jérôme DAFFIX 04.70.48.77.69
15	Samuel GAGNIER 04.71.78.54.30	Marjorie BATTLE 04.71.60.24.95	
43	Frédéric BLIN 04.73.42.01.23	Jean-Luc PARREL 04.71.06.04.57	Flora PLANCHON 04.71.05.84.94
63	Jean-François de FALVARD 04.73.65.82.92	Marc LAFAYE 04.73.98.71.28	Philippe VAURS 04.73.42.14.73
Morvan		Hervé LOUIS 03.80.60.30.97	
21	Bertrand HUTTINGER 03.80.26.46.90 Christophe DESCHAMPS 03.80.89.01.75	Alexandre GUERRIER 03.80.53.01.31	Jean-Luc EDOUARD 03.80.29.44.83
58		Yann MOZZICONACCI 03.86.71.93.55	Jean-Louis REYNAUD 03.86.71.52.93
71	Thierry HARDY 03.85.52.46.49	Romain LACHEZE 03.85.97.12.90	Bernard DUPOUY 03.85.21.86.08
89	Guillaume DIGARD 03.86.88.10.57	Nadia BARUCH 03.86.94.90.20	
23	Philippe MASSOT 05.55.34.53.13	Jean-Luc FARGES 05.55.52.49.95	Emmanuel GASPARD 05.55.61.20.86
19	Philippe MASSOT 05.55.34.53.13	Robert NANOT 05.55.93.96.52	Jacques BAVOUZET 06.75.25.12.99
87	Philippe MASSOT 05.55.34.53.13	Michel DEFAYE 05.55.69.57.66	Patrick MAURETTE 05.55.12.90.49
Auvergne	Bourgogne	Limousin	

