

Faits marquants

Fin de l'épisode de scolytes sur le département malgré quelques foyers encore actifs .

La pyrale du buis continue ses ravages avec une défoliation quasi totale sur l'ensemble du département. Installation de placettes de suivi de l'évolution du buis face à ce ravageur .

Organisation de la formation GRECO Alpes en juin et du regroupement du groupe des entomologistes forestiers francophones (GEFF) à l'automne.

Quelques coup de vent au printemps (début mars notamment) et à l'automne provoquant des chablis diffus .

Gelées de printemps visibles notamment sur les frênes, les noyers et les hêtres.

Pluies importantes en décembre provoquant quelques coulées de boues et de neiges.

Indicateurs de la santé



État de santé des essences	Principaux problèmes
Chênes divers	<i>Oïdium, mineuse (en Tarentaise)</i>
Peuplier	<i>Sécheresse, rouille</i>
Châtaignier	<i>Chancre, septoriose</i>
Frêne	<i>Chalarose, hylésine, coup de gel tardif</i>
Douglas	<i>Rougisement</i>
Epicéa	<i>Scolytes, sécheresse</i>
Pins	<i>Processionnaire, gui</i>
Sapins	<i>Chancre, balai de sorcière, pissode</i>
Hêtre	<i>Orchestre, microphyllie, coup de gel tardif</i>
Buis	<i>Pyrale du buis</i>

État de santé : ■ = bon ■ = moyen ■ = médiocre

Suivi des principaux problèmes

		2013	2014	2015	2016	2017	
Toutes essences	Sécheresse estivale	■	■	■	■	■	■ Problème absent ou à un niveau faible
	Dégâts de gel tardif au printemps	■	■	■	■	■	
Feuillus	Défoliateurs précoces du chêne	■	■	■	■	■	
	Bombyx disparate	■	■	■	■	■	
	Oïdium du chêne	■	■	■	■	■	
Résineux	Processionnaire du pin	■	■	■	■	■	■ Problème très présent, impact fort
	Typographe de l'épicéa	■	■	■	■	■	
	Maladie des bandes rouges	■	■	■	■	■	
	Rougisement printanier	■	■	■	■	■	
	Sphaeropsis sapinea	■	■	■	■	■	
	Tordeuse grise du mélèze	■	■	■	■	■	
Peupliers	Rouilles des peupliers	■	■	■	■	■	■ Problème très présent, impact fort
	Puceron lanigère	■	■	■	■	■	
Invasifs	Chalarose du frêne	■	■	■	■	■	■ Problème très présent, impact fort
	Pyrale du buis	■	■	■	■	■	

Événements climatiques de 2017

Encore une année sèche et très chaude mais avec, enfin, un hiver "ski aux pieds" !

En janvier, la neige arrive seulement le 13 janvier après un mois de décembre excessivement chaud et sec. Le froid s'installe ensuite. Grande douceur en février.

Printemps très chaud avec des précipitations proches de la moyenne. Le coup de vent, des 5 et 6 mars, occasionne des chablis diffus. Le gel tardif du 20 avril a énormément impacté les frênes.

Été chaud, le 3^e le plus chaud depuis 1959. Les précipitations sont légèrement au-dessus de la moyenne.

Automne frais (septembre) et arrosé (novembre).

L'hiver s'installe en décembre pour finir l'année sur des fortes précipitations. Présence de coups de vent autour du 15 novembre et du 30 décembre.



Frêne impacté par le gel tardif
Jean-Pierre Henry

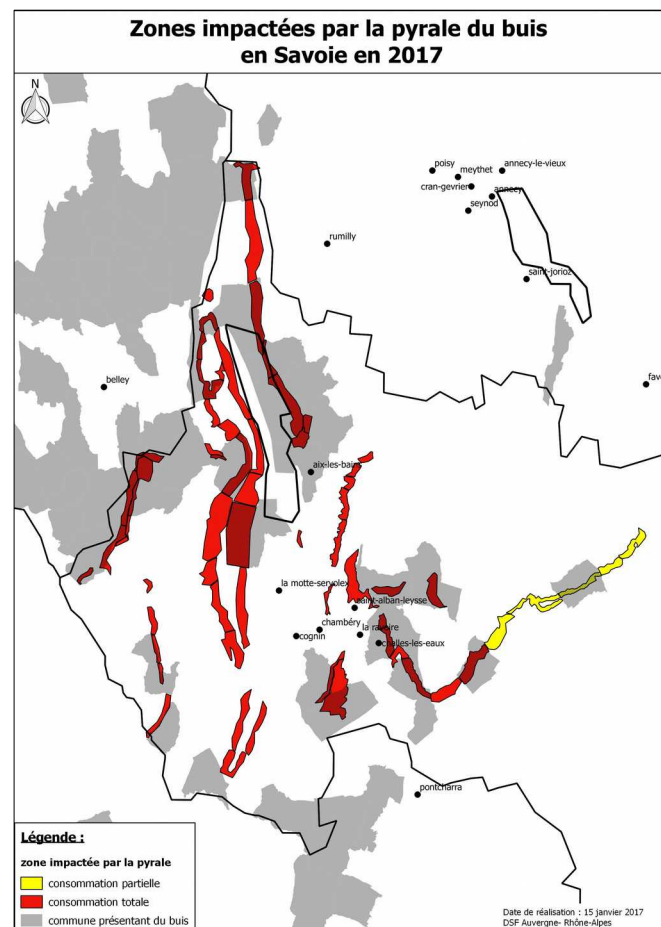
Seconde année d'attaque forte sur les buis par la pyrale sur le département.

Comme prévu l'attaque, qui avait touché le tour du lac en 2016, s'est décalée vers l'est touchant les buxaias jusque St Pierre d'Albigny. Les buis atteints ont naturellement rejeté au printemps, mais il restait encore quelques chenilles qui ont à nouveau ravagé les rejets et gourmands récents. Des placettes ont été installées sur les zones touchées en 2016 afin de suivre l'évolution des rejets.

Après le grignotage du printemps, une nouvelle repousse est apparue à l'automne. La question suivante se pose : "combien de temps, les buis vont-ils supporter ces défoliations à répétitions ? »

Sur la commune d'Aix les bains, un dispositif de travail a été mis en place dans les buis pour voir leur réactivité. Plusieurs modalités ont été installées : une placette témoin, une placette coupée à blanc, une placette coupée à la limite du bois sec.

Un travail universitaire a été réalisé sur le département sur les risques d'incendie et la résistance des peuplements aux chutes de blocs suites aux attaques de pyrales.



Scolytes de l'épicéa

En 2017, la fin des attaques de scolytes est confirmée, en dehors de quelques foyers encore actifs.

Le printemps chaud et sec a fait craindre une reprise des attaques avec de nombreuses infestations sur les quelques chablis de l'hiver et les premières grumes exploitées en avril.



Ips typographe – Jean-Pierre Henry

La chalarose du frêne

La chalarose est présente sur tout le département.

Les dégâts sont particulièrement violents sur l'ouest du département, en Chautagne, avec une mortalité sévère et la présence de nécrose sur une grosse proportion des tiges affectées.

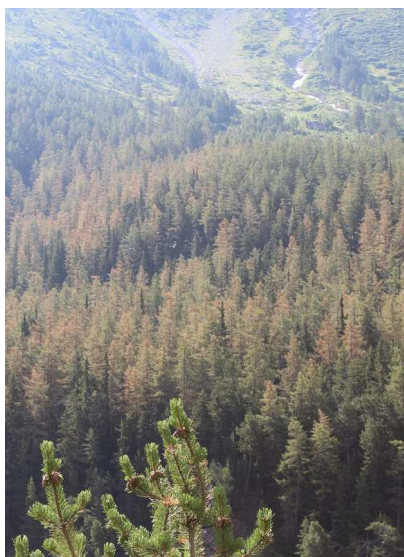
L'hylésine arrive massivement sur les tiges mourantes.

Une enquête sur l'état et l'étendue de cette maladie a été effectuée au cours de l'été. Des placettes ont été mises en place sur tout le département.



Galleries d'hylésine du frêne
Jean-Pierre Henry

Tordeuse du mélèze – *Zeiraphera diniana*





En 2017, les dégâts de la tordeuse grise du mélèze sont présents en Haute-Maurienne et Haute-Tarentaise.

Après le pic épidémique de l'année passée, l'attaque est peu virulente et seul quelques foyers, autour de Bessans, sont bien visibles dans le paysage.

Mélèzes rougissants suite à l'attaque de tordeuse grise
Jean-Pierre Henry

Vos interlocuteurs en 2018

	jean-pierre.henry@onf.fr	04.79.83.12.11
	pascal.guillet@crpf.fr	04.79.60.49.12
	thierry.faure@savoie.gouv.fr	04.79.71.75.32

Cliquez sur l'image pour retrouver les actualités marquantes de la région



Pour en découvrir d'avantage, Cliquez sur le logo



Pôle Santé des Forêts Auvergne-Rhône-Alpes

Direction Régionale de l'Alimentation, de l'Agriculture et de la Forêt
Service Régional de l'Alimentation
16b, rue Aimé Rudel
63370 LEMPDES
Tél : 04.73.42.14.97

Document rédigé conjointement par les correspondants-observateurs du département et le pôle Santé des Forêts Auvergne-Rhône-Alpes