PRÉFET
DE LA RÉGION
AUVERGNE-
RHÔNE-ALPES
Liberté
Égalité
Fraternité

Bilan de la santé des forêts
Haute-Savoie
- 2020 -

Département de la santé des forêts

Faits marquants

- Cette année a été marquée par le maintien à un niveau important de la population de scolytes sur les pessières. Les attaques ont eu peu lieu au printemps mais plutôt en début d'été. Quelques foyers importants sont présents notamment dans la région de Faucigny et de Bauges-Aravis. Il y a environ 21 000 m^3 de bois scolytés sur le département en forêt publique.
- Des phénomènes de floraisons massives avec de fortes fructifications voire des pertes foliaires ont été visibles sur les épicéas en 2020.
- Le sapin pectiné a été impacté dû à un stress hydrique marquant favorisant des attaques de scolytes pityokteines. Les sapinières vieillies disposées sur les versants ouest et nord ouest sont les plus touchées.
- La pyrale du buis est en stagnation. De la mortalité est observée sur certains sujets.
- Le chancre du mélèze est présent dans la haute vallée de l'Arve.
- La chalarose est bien présente mais sans évolution marquée de la progression de la maladie.

Indicateurs de la santé

Etat de santé des essences	Principaux problèmes
Chêne rouvre	Chenilles défoliatrices
Chêne pédonculé	Chenilles défoliatrices
Châtaignier	Chancre
Frêne	Chalarose
Douglas	RAS
Epicéa commun	Typographe, sécheresse
Pins	*Sphaeropsis des pins*, mortalité chez le pin sylvestre
Sapins	*Pityokteines sp*
Hêtre	Déficit foliaire
Ormes	Défoliation importante et mortalité

Etat de santé : = *bon* = *moyen* = *médiocre*

Suivi des principaux problèmes

		2016	2017	2018	2019	2020
Toutes essences	Sécheresse estivale					
	Dégâts de gel tardif au printemps					
Feuillus	Défoliateurs précoces du chêne					
	Bombyx disparate					
	Oïdium du chêne					
Résineux	Processionnaire du pin					
	Typographe de l'épicéa					
	Maladie des bandes rouges					
	Rougissement printanier					
	Sphaeropsis des pins					
	Tordeuse grise du mélèze					
Peupliers	Rouilles des peupliers					
	Puceron lanigère					
Invasifs	Chalarose du frêne					
	Pyrale du buis					

Problème absent ou à un niveau faible

Problème nettement présent, impact modéré

Problème très présent, impact fort

Evénements climatiques de 2020

Le climat de l'année 2020 s'est traduit par des précipitations correctes en mai et juin suivi par un déficit hydrique de juillet à septembre.

L'été a été marqué par des températures encore élevées avec notamment de fortes chaleurs en juillet et août.

L'automne est caractérisé par un mois d'octobre pluvieux et frais. La forte pluviométrie d'octobre compense en partie le déficit constaté en été. Les températures automnales sont restées fraîches avec du froid bien présent en décembre.

Attaque de Scolytes sur épicéas

Les attaques d'*Ips typographus* ont été constatées à partir du début de l'été sur les pessières.

Il faudra les surveiller au printemps 2021 et plus particulièrement dans les zones touchées par l'orage du 1er juillet 2019 qui ont déjà été impactées en 2020.

Un retard du premier essaimage en 2020 est constaté par rapport à 2019.

Des épicéas ont séché en fin d'année (décembre 2020) sur le massif des Bauges notamment.

Des phénomènes de floraisons massives avec de fortes fructifications ont été observés sur les épicéas.

Attaque de Scolytes (juin 2020) — P. Guillet

Buis

De fortes mortalités de buis ont été observées en 2020 sur la placette de suivi de l'impact de la pyrale, à Val de Fier.

Sapin pectiné

Les attaques de Pityokteines (curvidenté ou spinidenté), souvent couplées avec le pissode du sapin déjà présentent en 2019, ont de nouveau été observées en 2020 de façon ponctuelle.

A surveiller en 2021 avec l'évolution du stress hydrique et de ses conséquences sur les attaques de Pityokteines.

Attaques de Pityokteines
P. Guillet

Méria sur Mélèze

Des attaques de *Meria laricis* ont marqué le mélèzin alpin. Elles se traduisent par un rougissement des aiguilles d'origine cryptogamique. Le phénomène est marquant mais les conséquences sur les peuplements sont limitées.

Méria sur Mélèze — JP. Henry

Puceron laineux du hêtre

Quelques attaques de puceron laineux du hêtre ont été observés en début d'été, notamment sur Evires.

Les descendances de puceron laineux se développent en colonies laineuses à la face inférieure des jeunes feuilles de hêtre. En suçant le contenu des cellules, le feuillage apparait gaufré, il peut fragiliser et entrainer une perte de croissance sur les jeunes hêtres.

Puceron laineux sur feuilles de Hêtre — P. Guillet

Vos interlocuteurs en 2021

Office National des Forêts	olivier.cretin-maitenaz@onf.fr	04 50 23 83 96
CNPF	pascal.guillet@crpf.fr	04 79 60 49 12
Liberté • Égalité • Fraternité République Française	claude.gemignani@haute-savoie.gouv.fr	04 50 33 79 50

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

Pour en découvrir d'avantage, cliquer sur le logo ephytia

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