

Faits marquants

Le début d'année 2016 exceptionnellement doux a été marqué par une très forte attaque de processionnaires du pin sur notre département, notamment sur le Diois avec des peuplements défoliés à 100%. Il a été observé des consommations de famine sur le sapin pectiné et des processions au mois de décembre 2015.

Au printemps 2016, les peuplements de pin atteints se sont recouverts d'une nouvelle génération d'aiguilles. A l'automne, les sites les plus sévèrement impactés n'ont pas subi de nouvelle attaque aussi soutenue.

L'autre fait marquant de l'année est l'impressionnant développement de la pyrale du buis dans nos massifs proches de la vallée du Rhône, limité au Sud au niveau de l'axe Donzère - Grignan.

Les buxaias atteintes ont été durant l'été entièrement défoliées pour la plupart (secteurs : Marsanne, Valdaine, Grignan, Montjoyer...) causant de fortes nuisances (vols de papillons) auprès des populations locales et soulevant de nombreuses questions sur les enjeux potentiels.

En conséquence, plusieurs réunions d'information ont été organisées. Notamment une en octobre auprès des élus de l'agglomération de Montélimar, animée par Olivier BAUBET de l'échelon DSF Régional et par Jean-Claude MARTIN de l'INRA Avignon. Nous pouvons craindre pour 2017 un déploiement de cet insecte sur le Diois et les Baronnies.

Indicateurs de la santé



État de santé des essences	Principaux problèmes
Hêtre	<i>Gel tardif, sécheresse, orcheste</i>
Chêne pubescent	<i>Sécheresse, bupreste</i>
Châtaignier	<i>Chancre, cynips</i>
Frêne	<i>Chalara fraxinéa</i>
Pin sylvestre	<i>Abiotique, sphaeropsis sapinea, gui</i>
Epicéa	<i>Scolytes, abiotique</i>
Pin noir	<i>Sphaeropsis sapinea, processionnaire</i>
Sapin	<i>Abiotique</i>
Buis	<i>Pyrale, sécheresse</i>

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

Suivi des principaux problèmes

		2012	2013	2014	2015	2016	
Toutes essences	Sécheresse estivale						 Problème absent ou à un niveau faible
	Dégâts de gel tardif au printemps						
Feuillus	Défoliateurs précoces du chêne						 Problème nettement présent, impact modéré
	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 2016

Peu d'événements climatiques marquant cette année. Les températures moyennes annuelles auront été élevées sur tout le département. Après un début d'année exceptionnellement doux, propice à un débourrement précoce, les gelées tardives

auront eu un faible impact, notamment sur les hêtres dans le Vercors. L'été chaud et sec, avec une sécheresse particulièrement marquée en septembre aura entraîné un affaiblissement sur certaines essences et stations (exemple : sapinières sèches).

La pyrale de buis a dominé l'actualité 2016, fortement relayée par les médias locaux. De nombreuses réunions publiques auront été organisées pour tenter d'expliquer ce phénomène aux élus et aux habitants.

En cette fin d'année 2016, l'impact au niveau départemental peut être qualifié de :

- fort sur l'axe rhodanien et isérois
- plus modéré sur le centre du département
- non significatif, pour le moment, sur l'Est du département.

Des placettes de suivi sont actuellement mises en place par le DSF.

Les secteurs non ou peu touchés en 2016, tels

que le Diois, les Baronnies et le Vercors, seront particulièrement à surveiller au printemps 2017.

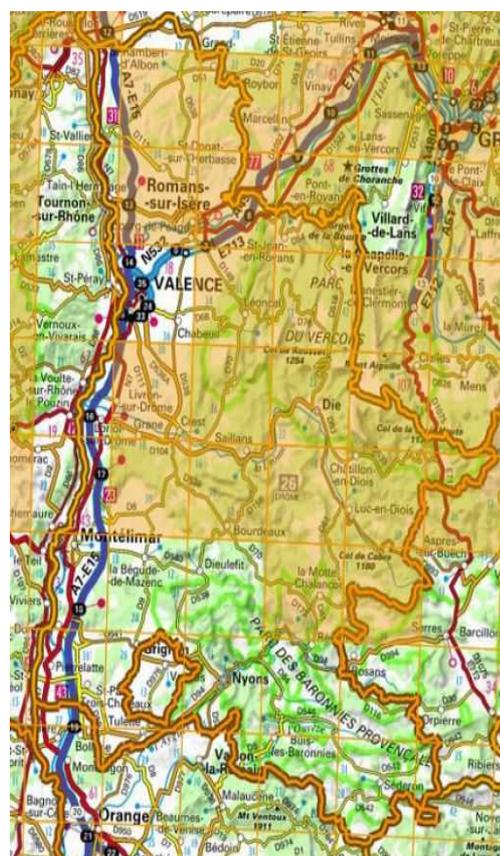


Massif de la Valdaine – Stéphane Olagnon

Chalarose du frêne

La présence de *Chalara fraxinea* a continué de s'étendre vers le sud du département et occupe maintenant les 2/3 du département. Seuls les Baronnies et le Tricastin semblent ne pas être encore atteints. Pour l'instant, les mortalités se limitent aux jeunes frênes (hauteur inférieur à 2-3 m).

En 2017, la prospection des quadrats non atteints continuera (voir carte).



Carte des quadrats atteints - Drôme

Processionnaire du pin



Massif de Montmaur en Diois – Thomas Capitain

L'année 2016 aura constitué un pic de pullulation pour les populations de processionnaires du pin dans certains secteurs tel que le Diois avec des peuplements défoliés à 100% (voir photo). Des consommations de famine sur sapin et des processions précoces en décembre ont également été observées.

Il sera opportun en 2017 de suivre la capacité de reprise des massifs atteints et l'évolution des populations de chenilles.

Dépérissement sur sapins pectinés

Le phénomène de dépérissement de sapins pectinés sur sapinières sèches constaté depuis 2015 se poursuit.

Cela concerne des sapinières sur les contreforts sud-est du Vercors (Treschenucreyer, Romeyer, Glandage) situées à des altitudes de 1000 à 1500 m.

La présence de gui, parasite de faiblesse, sur ces sapins est également relevée.



Dépérissement sur sapin – DSF

Vos interlocuteurs en 2017

	thomas.capitain@onf.fr	04.75.48.12.16
	pierre.tabouret@crpf.fr	04.75.21.26.64
	stephane.olagnon@drome.gouv.fr	04.81.66.81.71

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



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