

Bilan de la santé des forêts

Ain

- 2025 -



Faits marquants

Les dépérissements du chêne pédonculé continuent en plaine dans tout type de peuplement. Cette essence reste en souffrance à la suite des sécheresses répétées des années précédentes.

Pour la première année depuis 2018, les dommages des scolytes sur les pessières semblent diminuer après avoir atteint un pic en 2024. Les massifs d'épicéa sont pour beaucoup d'entre eux fortement déstructurés par ces attaques répétées. Les scolytes restent toujours présents.

Après quelques années où les dommages liés à la chalarose semblaient stagner, une recrudescence de cette maladie avec des nouveaux frênes fortement touchés a pu être constatée.

Si les conditions pluvieuses du début de l'année ont permis une bonne reprise des plantations, les deux épisodes de sécheresse et canicule de cette année les ont fortement impactés avec des taux de mortalité importants pour toutes essences suivies.

Ce document est le fruit du travail de l'équipe des Correspondants-Observateurs qui interviennent sur le département.

Indicateurs de la santé

Etat de santé des essences	Principaux problèmes
Chêne rouvre	
Chêne pédonculé	Collybie à pied en fuseau, dépérissement
Châtaignier	Encre et chancre
Frêne commun	Chalarose
Douglas	rougissement sur les stations limites
Epicéa commun	Scolyte typographe
Pins	
Sapins	nette amélioration avec les conditions climatiques mais dépérissement ponctuel
Chêne rouge	
Hêtre	dépérissement en plaine et descente de cimes en montagne

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

Suivi des principaux problèmes

		2021	2022	2023	2024	2025
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	■	■	■	■	■
	Rougisement 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

Accalmie de l'épidémie de scolytes

Depuis 2018, les épisodes de sécheresses successives ont contribué à faire exploser les populations de scolytes typographe au sein des pessières. Cette année les dégâts semblent se calmer après un maximum atteint sur 2024. Les volumes mobilisés restent toujours importants, mais ont diminué de 30% dans les forêts publiques. Le Haut Bugey reste le secteur le plus touché dans l'Ain.

Un suivi réalisé sur les prédateurs des scolytes (Clairon formicaire) confirme l'impact de ces insectes dans les dynamiques d'évolution des populations de scolytes.

Les conditions pluvieuses du début de l'année ont permis de recharger les sols en eau et ont été favorables à la reprise de la végétation forestière. Les essaimages de printemps ont aussi été perturbés par ces épisodes pluvieux.

Fin 2025 les conditions climatiques ont aussi permis de recharger les sols en eau. Les conditions climatiques des années à venir joueront sur l'évolution de la dynamique de cette population de scolytes, sur des peuplements d'épicéas déstructurés après des attaques répétées des insectes.



Attaque automnale typographe sur futaie Epicéa 50 ans

Parmi les évènements marquants, nous retiendrons :

- * Un printemps bien pluvieux favorable à la reprise de la végétation et à la reprise des plantations du printemps.
- * Deux épisodes de sécheresse et canicule en juin et dans le mois d'août.
- * Un hiver plutôt doux marqué cependant par un épisode de neige fin novembre, une période de gel et de froid début décembre. Il y a de moins en moins de stock de neige chaque année.
- * L'année se termine avec une moyenne température de $+0.8^{\circ}$ par rapport à la moyenne des 25 années précédentes.

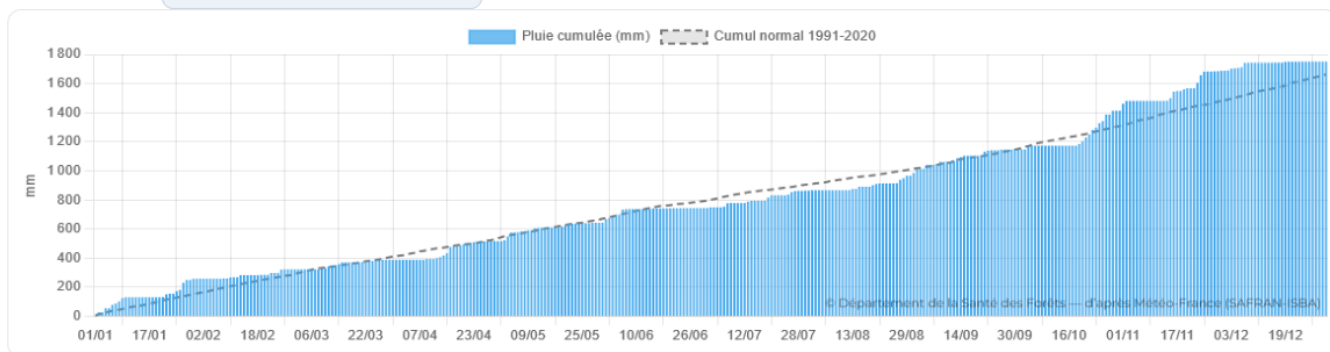
▼ Pluviométrie quotidienne — Année — Plateau d'Hauteville (01110) · 2025

Année

2025

Exporter CSV

Exporter PNG



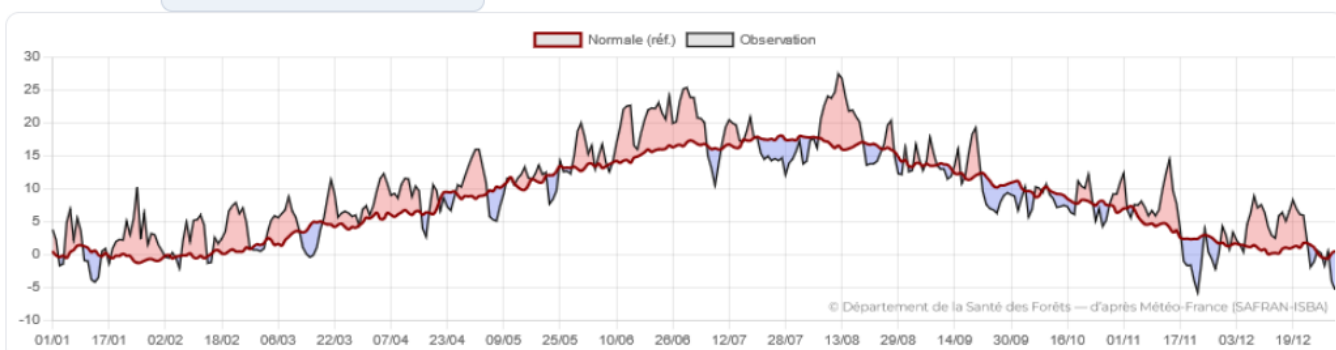
▼ Températures quotidiennes — Année — Plateau d'Hauteville (01110) · 2025

Année

2025

Exporter CSV

Exporter PNG



Dépérissement du chêne pédonculé

Les mortalités se poursuivent et semblent s'accroître en 2025 malgré une année 2024 particulièrement pluvieuse. Les mortalités surviennent aussi bien dans des peuplements denses (avec houppiers étriés) que dans des peuplements à faible surface terrière.

Nous constatons en quelques années une perte significative de ramifications dans le houppier fonctionnel : certains ne semblent plus avoir de capacités pour émettre de suppléants et s'avèrent de fait condamnés. Dans certains cas, les Chênes pédonculés décrochent en trois années seulement.

Ces Chênes centenaires, qui ont vécu dans ces conditions climatiques favorables, ne semblent pas supporter ces sécheresses et canicules répétées depuis près de 10 ans. Nous pensons aussi que le Chêne pédonculé, essence mésohygrophile, se trouve aujourd'hui en limite stationnelle sur les sols de Dombes et Bresse. Le traitement sylvicole prévu dans les documents de gestion est parfois remis en question avec la nécessité de renouveler des parquets suite à ces dépérissements.



Ces affaiblissements et mortalités ont des conséquences sur la qualité du bois. De nombreux pédonculés à l'état sanitaire "dégradé" présentent souvent des troncs où le bois est détérioré sur "une face" du tronc. La perte sur la valeur de consommation est réelle et peut décourager les propriétaires forestiers à réinvestir dans des reboisements ou enrichissements.

Dépérissement de Chêne pédonculé

Recrudescence des cas de chalarose.

Les dépérissements observés suite aux attaques de Chalarose se généralisent sur les gros frênes qui jusqu'à présent semblaient moins impactés dans les peuplements. On assiste ainsi à des chutes d'arbres fréquentes les jours de vent en raison des nécroses importantes qui rongent la base des troncs. Les services routiers du Conseil Départemental de l'Ain ont d'ailleurs contacté les propriétaires forestiers riverains des départementales pour les informer du risque et les inciter à couper les frênes afin de renforcer la sécurisation des bordures des routes.



Chalarose sur Frêne.

Mortalités sur jeunes plantations

Après un printemps 2025 pluvieux, les plantations avaient parfaitement débourré avec un excellent taux de réussite (plus de 90%). En fin d'été, le bilan est très différent, puisque les taux de mortalité ont considérablement augmenté avec un taux d'échecs atteignant par endroit 50% du nombre de plants. Dans les plantations les plus impactées, toutes les essences sont concernées. L'explication de cette évolution est principalement due aux deux épisodes de canicule estivale et tout particulièrement la première très précoce (du 19 juin au 4 juillet).



Coup de chaud sur jeune plant de Chêne sessile

Problèmes mineurs à surveiller sur d'autres essences en plaine

Nous constatons divers problèmes sanitaires sur trois essences en plaine :

1. Des mortalités diffuses de Douglas sont constatées sur des futaies âgées de 20 à 60 ans en Dombes. Dans la majorité des cas, le Douglas n'est pas adapté à la station et pourrait expliquer ces dépérissements.
2. L'état sanitaire du Hêtre en plaine devient inquiétant sur des peuplements purs âgés de plus de 100 ans. Le décrochement des Hêtres depuis 2020 semble se poursuivre : la récolte des arbres dépérissants semble par ailleurs accentuer ce phénomène avec perte d'ambiance forestière et peuplements déstructurés. Une partie du houppier meurt en quelques années, même s'il reste parfois un second houppier sous-jacent. Ces affaiblissements se ressentent sur la qualité du bois. Ces hêtraies ne concernent heureusement qu'une faible surface estimée à 200 hectares en plaine.
3. Le Chêne rouge d'Amérique : son état sanitaire reste bon, mais nous constatons toutefois des symptômes d'écoulements noirâtres au collet. La présence d'un phytophthora a été isolée par le laboratoire, ces symptômes sur perches, petits bois et bois moyens ne semblent pas provoquer d'affaiblissement. Quelques Gros Bois présentent des pourritures blanches à l'abattage. La collybie à pied en fuseau touche aussi bien des perchis et jeune futaie que des gros bois avec parfois des problèmes de chablis.



Mortalités diffuses sur Douglas en plaine



Mortalité de Hêtres



Maladie de l'encre Chêne rouge

Vos interlocuteurs en 2026

	charlotte.bert@onf.fr	06 27 32 30 46
	eric.hell@crpf.fr	04 79 81 42 74
Indépendant	Stephane27.martin@gmail.com	06 15 43 20 95

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 : 04.78.63.13.13

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



Pour en découvrir d'avantage, cliquer sur le logo



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