

Point sur les attaques de scolytes en Auvergne-Rhône-Alpes



Les **scolytes des résineux font partie des problématiques majeures** qui affectent les forêts de la région Auvergne-Rhône-Alpes. Le scolyte typographe a connu un développement épidémique enclenché en 2018.

Les principaux indicateurs nous permettant **d'évaluer les dynamiques en cours** sont maintenant disponibles.

En ce **début d'année 2026**, après des augmentations continues dans les Alpes et dans l'Ain, l'épidémie enclenchée semble marquer le pas. Sur la zone Massif-Central, les populations restent à un niveau proche de l'endémie.

Au moment où les essaimages des hivernants débutent, ce point va permettre d'exposer l'ensemble des facteurs qui sont impliqués dans les épidémies de scolytes sur les épicéas.

Quant aux sapinières, la situation semble également se stabiliser. Les sapinières de basse altitude de la zone massif central, déjà déstructurées par les dépérissements récents, continuent de subir des mortalités dont l'intensité reste plus limitée que les années précédentes.

Le climat un facteur clé

La saison de végétation 2024 a constitué un « répit climatiques » après des années très difficile. Une année sans stress hydrique et avec de très rares épisodes caniculaires.

Quant à 2025, on pourra retenir, une saison marquée par un début de printemps humide qui perturbe l'essaimage des hivernants. 2 épisodes de sécheresse et canicule, le premier sur le mois de juin, le second dans la première quinzaine d'août. Les orages du mois de juillet et ceux survenus après le 15 août ont limité les stress climatiques. Un automne doux a permis aux peuplements de retrouver des conditions normales.



Cédric FECHOZ (GRUFFY 74)

Vers une diminution des dommages sur les secteurs en crise, l'endémie perdue dans le Massif-Central

Les indicateurs à notre disposition confirment le maintien d'un niveau de dommage traduisant des **niveaux de populations importants** pour la zone **Alpes et Montagnes de l'Ain**. Sur ces territoires et pour la première fois par rapport à la saison précédente, les **dommages sont en diminution**.

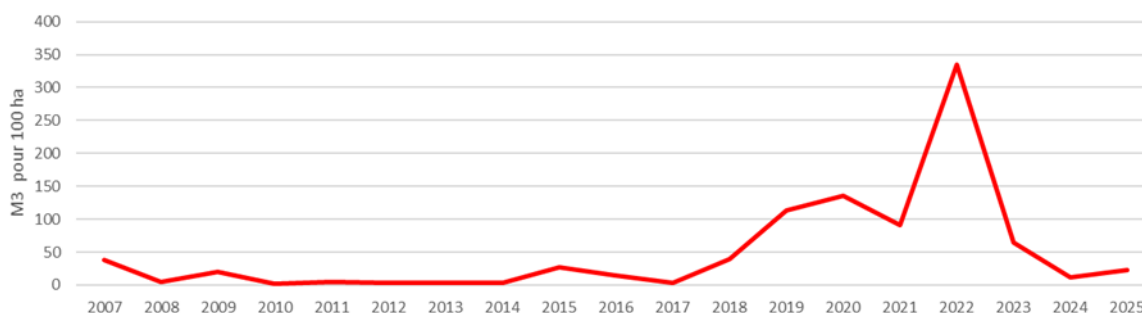
Pendant ce temps, sur la **zone Massif-Central**, le **répit déjà observé depuis 2023 perdue**. Les dégâts certes en légère augmentation en 2025 avec de petits foyers et des traces très diffuses traduisent le maintien à l'endémie du scolyte typographe.

Nos indicateurs s'appuient sur le « volume scolyté » en forêt publique pour la zone Alpine et l'Ain (partie montagnes). Pour la zone Massif Central, ils s'appuient sur un réseau de 25 « massifs échantillons » répartis sur environ 2 000 ha de pessières, plus ou moins pures.

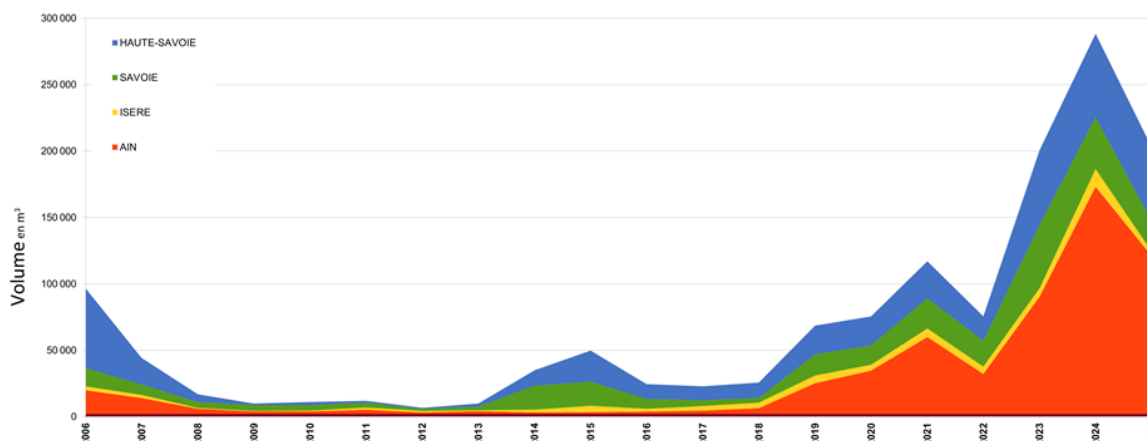
La télédétection spatiale avec l'outil FORDEAD qui fonctionne en continue fournit également des indicateurs.

Volume annuel d'épicéas scolytés en Auvergne-Rhône-Alpes sur la GRECO Massif Central (Données DSF)

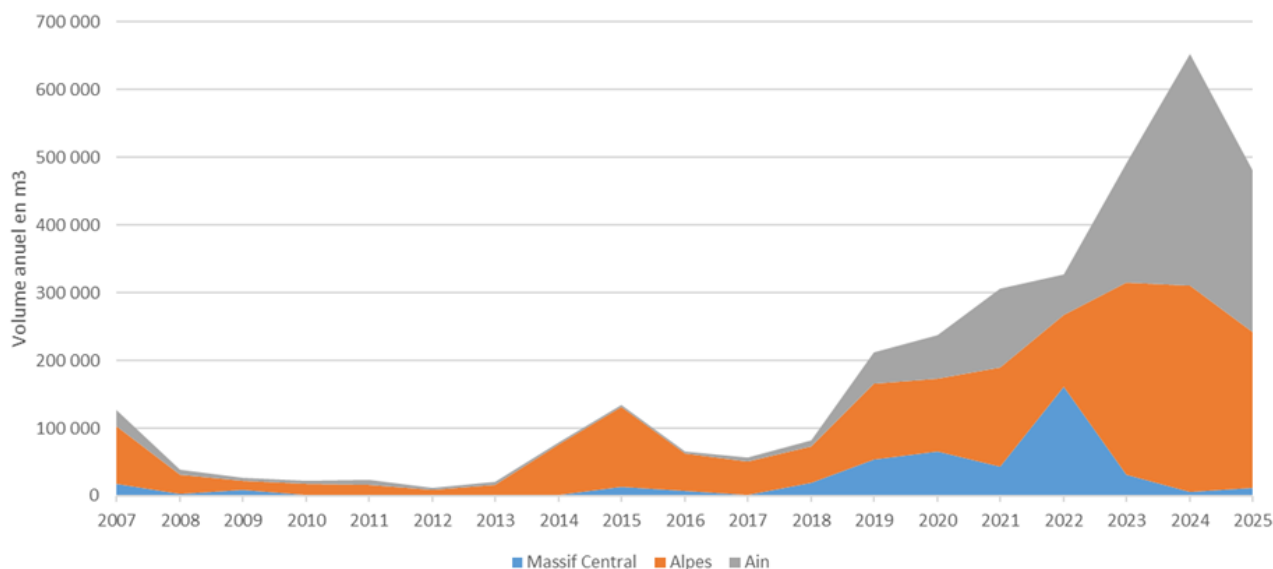
Suivi par massifs échantillons
Indicateur : volume scolyté pour 100 ha



Volumes d'épicéa scolytés en forêts relevant du régime forestier dans les Alpes du Nord et l'Ain Evolution 2006 - 2025



Volume annuel d'épicéas scolytés en Auvergne-Rhône-Alpes Données DSF



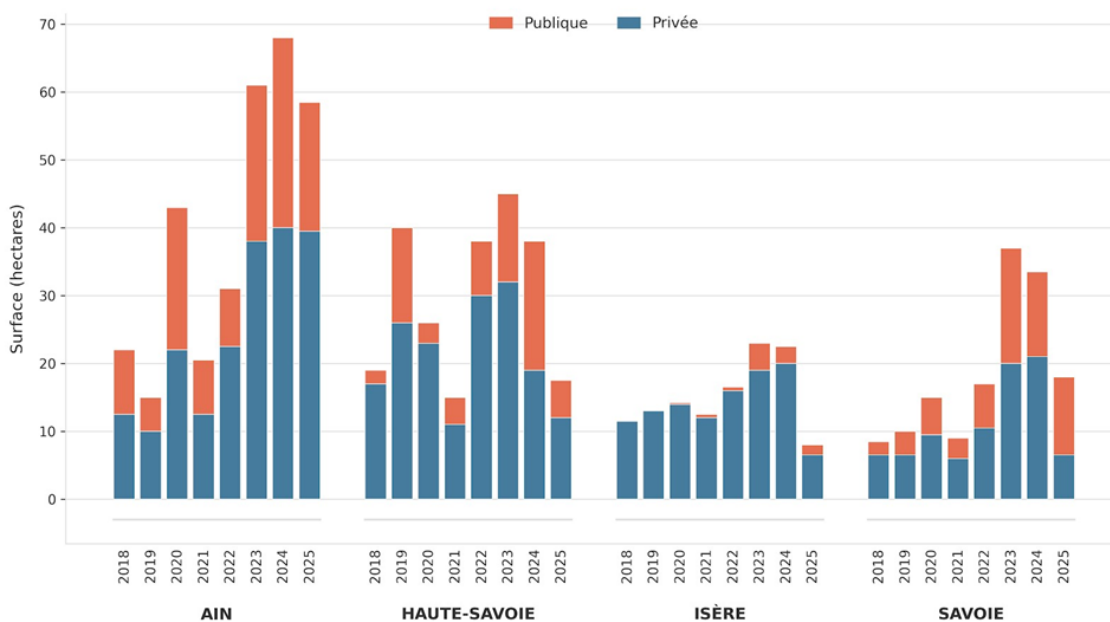
L'estimation régionale du volume d'épicéas réellement détruit par les scolytes en 2025 s'établit autour de 500 000 m³.

Si on cumule les volumes détruits depuis l'automne 2018, ce sont 2 800 000 m³ qui sont concernés (pour un volume sur pied évalué par l'IGN à 82 M de m³ sur pied en forêt de production). Le volume impacté est significatif, il impacte et oriente la récolte. Globalement, il correspond à moins du quart de la récolte annuelle d'épicéas au niveau de la région mais avec des différences fortes entre les massifs.

La télédétection spatiale via l'outil FORDEAD a bien capté le signal de l'augmentation des dommages survenus en 2023 et 2024. Les indicateurs fournis en 2025 confirment également une baisse dans la détection des anomalies.

Évolution des surfaces scolytées repérées par télédétection spatiale

(Modèle FORDEAD - anomalies moyennes, fortes et sols nus > 0.1 ha - analyse sept. 2025)



Source : Département de Santé des Forêts

Evolution des dommages pour 2026.

La diminution des dommages sur les massifs en crise, observés au cours de la saison 2025, traduit différents phénomènes qu'il reste difficile de quantifier.

- Certains **massifs ont été fortement déstructurés** par les atteintes répétées des scolytes, cette fragilisation va constituer une constante pour les années à venir.
- **Concernant la vitalité des arbres, après 2 saisons plus favorables, les épisodes de canicules de l'été 2025 ne semblent pas avoir fragilisés les peuplements**, même si très tardivement de petits foyers apparaissent en ce début de printemps.
- Après un automne et un début d'hiver arrosé, le **rechargement en eau des sols est complet au cours du débourrement 2026.**
- **Les phases épidémiques des scolytes entraînent dans leurs sillages une augmentation du niveau des populations des prédateurs et parasitoïdes des scolytes qui commencent à impacter sur les dynamiques de populations.**
- La **tempête Caetano** survenue le 21 novembre 2024, a provoqué de nombreux dégâts sur les **forêts de Tarentaise**, en particulier sur le secteur des Trois Vallées. Plusieurs dizaines de milliers de m3 ont été exploités au cours de l'année 2025. **En 2026, ce secteur est à mettre sous surveillance et il est attendu une réactivation des attaques de scolyte typographe qui devraient concerner les bois sur pied.**

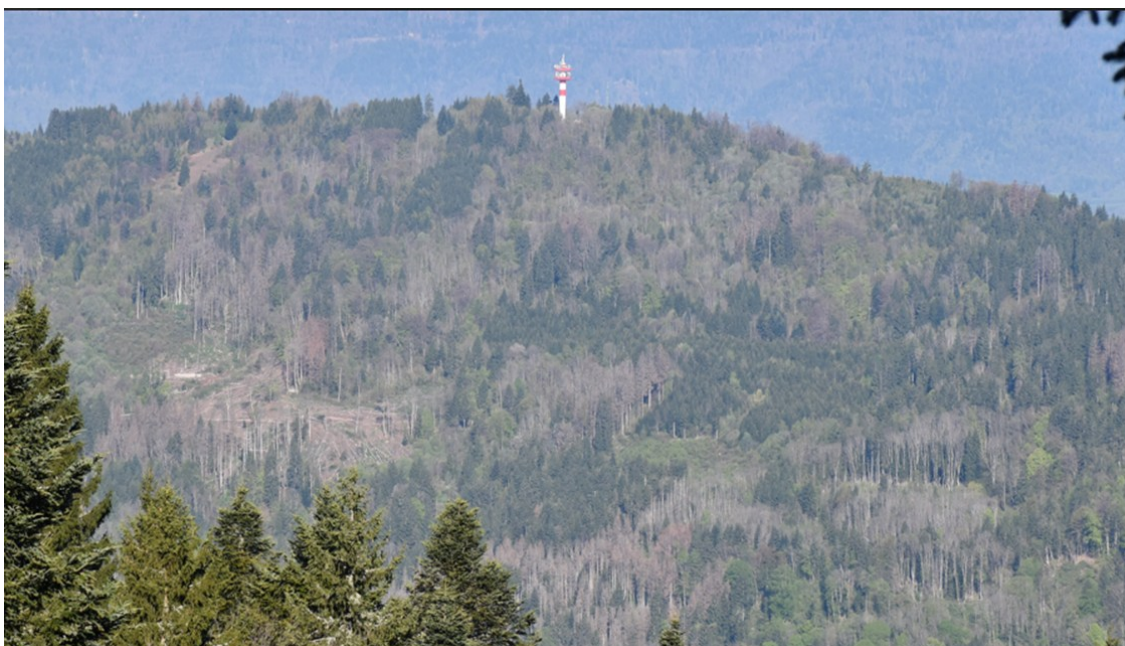
Suivez en direct l'essaimage du scolyte typographe sur la région AURA via [le lien](#)

Un réseau de piégeage est mis en place sur l'ensemble du territoire régional.

Les données sont mises à jour tous les lundis pendant la phase d'essaimage initial (jusqu'à fin juin). Les pics de vols sont l'occasion d'intensifier la surveillance. La réussite de cette génération conditionne la dynamique de l'année.



Charlotte BERT (Dept 01)



DSF (Massif de Belledonne)



Différents coups de vent et tempêtes survenus en 2025 ont provoqué des dégâts qui sont ponctuellement significatifs (Cantal ...). Les semaines qui viennent s'avèrent particulièrement sensibles.

Le premier enjeu reste la neutralisation des volis et chablis, ces bois constituent des supports de reproduction pour les scolytes. Ils constituent souvent un facteur prédisposant au développement épidémique des insectes.

A retenir :

- pour le typographe, les bois dont le diamètre dépasse 20 cm sont particulièrement attractifs.
- Concernant les bois façonnés en forêt : délai d'un mois entre le début de la colonisation et l'émergence de la génération fille. Il convient donc d'appliquer ce délai pour le suivi des coupes.

Actuellement et jusqu'en septembre, **les bois exploités risquant de rester plus d'un mois en forêt devront faire l'objet d'une surveillance. Leur évacuation des massifs avant l'essaimage des insectes reste la meilleure des solutions.**

Il est important de limiter le plus possible le niveau des populations de scolytes, c'est le facteur clé permettant de réduire les dégâts liés à ces insectes.



Scolytes du sapin, des dommages en nette diminution

Les scolytes du sapin (*Pityokteines curvidenté*, *spinidenté*...) sont moins soumis à un développement épidémique que le typographe pour l'épicéa. Par contre ces insectes sont en liaison étroite avec la fragilisation des arbres notamment après les stress hydriques. Depuis 2 ans, on constate une nette diminution des dégâts.

Les épisodes de canicules et stress hydriques sont à l'origine de nouvelles mortalités.

Un décalage d'une saison de végétation est fréquemment observé entre l'incident climatique et les mortalités occasionnées par les scolytes. Dans ce contexte, il est important de maintenir une vigilance ce printemps sur les sapinières les plus fragilisées. Parmi celles-ci, les sapinières situées en dessous de 800 m sur la zone Massif-Central et les sapinières d'altitudes du sud de la Drôme sont les plus exposées.

