

## COMMUNIQUÉ

### Pullulation de chenilles de Bombyx disparate dans le Var ; une chenille sans risque pour la santé humaine.

Le massif des Maures, dans le Var, fait actuellement l'objet d'un épisode de pullulation de chenilles du papillon Bombyx disparate (*Lymantria dispar*). La présence de ces chenilles peut entraîner une défoliation massive des peuplements de feuillus, affaiblissant les arbres sans toutefois provoquer à elle seule leur mort.

Contrairement au Bombyx cul-brun et aux chenilles processionnaires du pin et du chêne, les chenilles de Bombyx disparate ne possèdent pas de poils urticants : **elles ne présentent donc pas de risque pour la santé humaine**. Dans les forêts à vocation touristique ou périurbaines, les principales nuisances sont liées aux chutes de chenilles et à l'aspect « incendié » que peuvent prendre les forêts défoliées. Toutefois, la présence ponctuelle d'autres espèces de chenilles urticantes ne peut être totalement exclue.

Le centre massif des Maures est régulièrement touché par des pullulations de chenilles de Bombyx disparate, une espèce présentant des cycles naturels d'augmentation de population. Ces épisodes s'étendent généralement sur deux à trois ans, avant une régulation naturelle due au parasitage et à la prédation. En 2025, le secteur de Bormes-les-Mimosas avait été particulièrement affecté, avec une défoliation couvrant plus de 2 500 hectares. La dernière pullulation importante dans le Var datait de 2019, avec environ 4 200 hectares impactés.

Compte tenu de la réglementation sur l'usage des produits phytosanitaires, des contraintes techniques et des particularités biologiques de l'insecte, il n'existe pas de solution de traitement à grande échelle pour les peuplements forestiers. Les populations de chenilles se régulent naturellement, du fait de la diminution des ressources alimentaires et de l'augmentation du nombre de prédateurs (oiseaux, autres insectes, etc.).

Le Pôle interrégional du Département de la Santé des Forêts (DSF) Sud-Est suit le phénomène et fournira des informations actualisées au fur et à mesure de l'évolution de la situation.



Bombyx disparate défoliant un Filaire à feuilles étroites