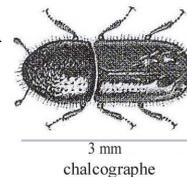
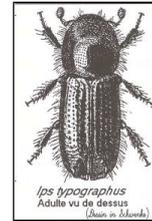


FICHE D'INFORMATION SUR LE SCOLYTE METHODE DE LUTTE

QU'EST-CE QUE LE SCOLYTE?

Le scolyte (appelé communément à tort « bostryche ») est un insecte coléoptère sous cortical (se développant sous l'écorce) de l'épicéa.



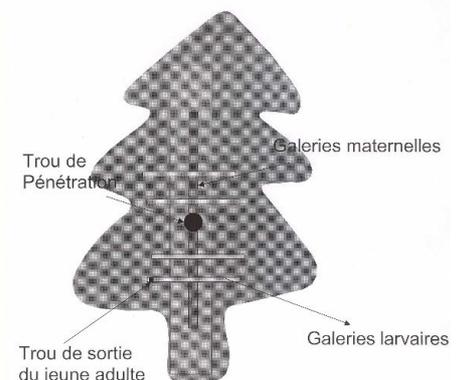
QUELS DOMMAGES PEUVENT PROVOQUER LES SCOLYTES ?

Les scolytes creusent sous l'écorce des épicéas des galeries de ponte à partir desquelles leurs larves développent à leur tour des galeries.

Toutes ces galeries viennent perturber et entraver la circulation de la sève et provoquent dans un premier temps le dépérissement (rougissement des aiguilles) puis à terme la mort de l'épicéa (décollement complet de l'écorce).

Les larves devenues adultes quittent l'épicéa sur lequel elles se sont développées et vont pondre sur d'autres épicéas voisins (les insectes quittant un arbre en attaquent 10 autres).

Les attaques se propagent ainsi de proche en proche telles un phénomène " contagieux " et occasionnent la formation de foyers d'arbres atteints formant des taches rougissantes fort visibles dans le paysage.



COMMENT LUTTER CONTRE CES ATTAQUES ?

Dans l'état actuel de nos connaissances, le seul moyen de lutte efficace est **d'exploiter (abattage et écorçage) très tôt les arbres « hébergeant » des scolytes vivants** afin d'interrompre le développement des larves et ainsi d'éviter leur envol, au stade adulte, vers d'autres arbres.

La présence de scolytes dans un épicéa est révélée par les symptômes suivants :

- **trous dans l'écorce émettant de la sciure rousse,**
- **suintements de résine sur l'écorce,**
- **rougissement et chute des aiguilles** (d'un point de vue sanitaire, il est trop tard pour intervenir, les scolytes se sont envolés vers d'autres arbres)

Dès l'apparition de ces symptômes, les arbres concernés doivent être :

- **exploités (abattage, ébranchage),**
- **écorcés ou rainurés sur place,**
- **l'écorçage peut être réalisé en scierie ou sur place de dépôt.**

L'écorçage doit donner lieu à la formation de lambeaux d'écorce suffisamment petits pour permettre un séchage rapide et ainsi l'interruption du développement des larves.