



Le stress climatique

Des symptômes foliaires observés depuis de nombreuses années ne correspondent pas aux affections classiques bien connues chez le cerisier (asphyxie, champignons, bactéries, virus). Les recherches entreprises par l'Inra et le Ctifl de 2003 à 2005 n'ont pas pu mettre en évidence de champignons, bactéries ou virus liés à l'apparition de ces affections.

Ces symptômes foliaires sans dépérissement, sont présents dans de très nombreuses parcelles ; les dépérissements d'arbres sont, par contre, peu observés mais sont localement parfois très graves. Il s'agit de taches rougeâtres devenant brunes et provoquant parfois des trous. Elles deviennent nombreuses et plus visibles à partir des premières chaleurs fin juin, début juillet. En cas de fortes attaques, les feuilles peuvent chuter dans le courant de l'été. Ces symptômes ne débouchent pas forcément sur une baisse de la vigueur des arbres ou leur dépérissement.

Les premiers symptômes sont généralement très peu marqués et peuvent passer inaperçus. Exceptionnellement, ils peuvent apparaître très tôt au printemps dès l'apparition des premières feuilles développées. On observe que des arbres, mêmes très atteints en août de l'année précédente, ont un débourrement normal avec très peu ou pas de symptômes tant que les températures et l'ensoleillement sont peu importants. Les symptômes s'amplifient avec la chaleur et sont particulièrement prononcés à partir de juin-juillet voir fin juillet selon les années et les situations climatiques.

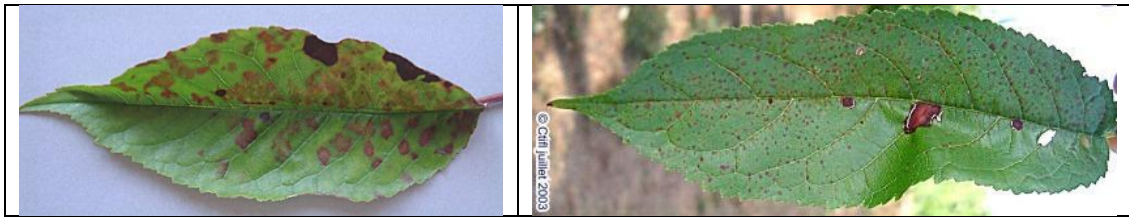
La sensibilité à ce phénomène varie beaucoup selon les variétés (voir fiches variétales). D'une manière générale, tout facteur entraînant une diminution notable de la vigueur des arbres, ou leur affaiblissement même passager déclenche ou accélère le processus (stress hydrique, sol très filtrant, porte-greffe nanisant en conditions inadaptées).

Premiers symptômes

Les premiers symptômes peuvent apparaître sur les jeunes feuilles dès leur complet développement vers fin avril-début mai.



Symptômes en cours d'été



Symptômes marqués avec taches et trous



Symptômes marqués avec chute de feuilles

