

INFLUENCE CLIMATIQUE

Défauts

du

bois

Photos Robert Calvel et Yves Gouchet

## EFFETS NÉGATIFS PROVOQUANT DES BOIS FRAGILES

### **Les coups de soleil :**

Chute de lambeaux d'écorce (côté sud-ouest de l'arbre sur pied), suivie d'altérations plus ou moins étendues du bois découvert.

### **Les coups de foudre**

Fente latérale causée par un coup de foudre, n'atteignant généralement pas le cœur et ayant une étendue notable sur la hauteur de l'arbre sur pied.

### **Gélivure**

Fente longitudinale dirigée suivant un plan radial, pénétrant jusqu'à une certaine profondeur, à la base du tronc sur 3 à 4m environ. Elle est produite par l'action du froid.



**Gélivure et graisse dans la parcelle 184  
le 15 avril 1974**

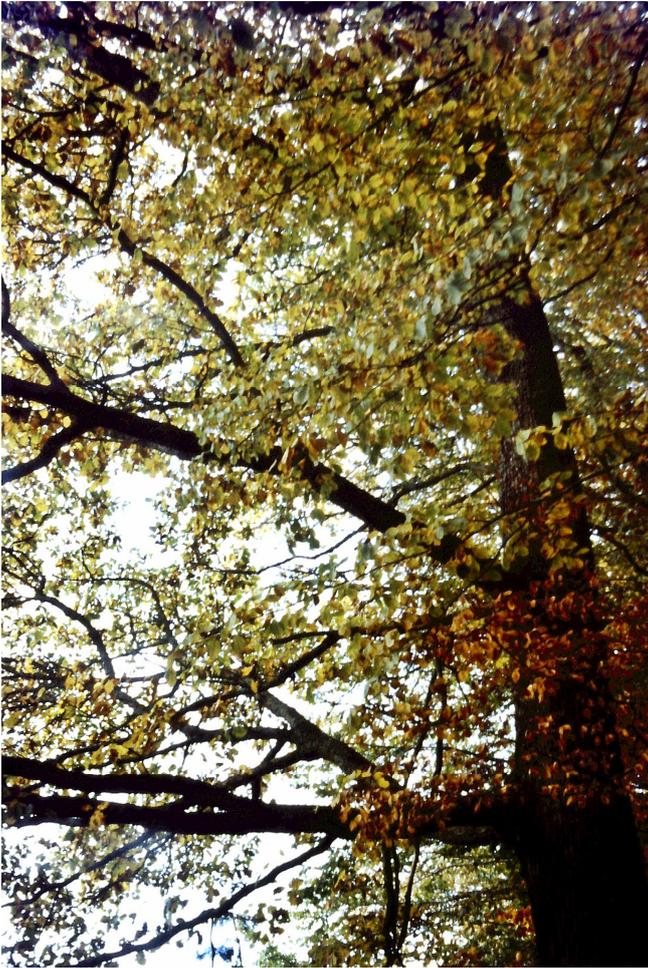
## EFFETS PHYSIQUES DU CLIMAT



**Chêne Foudroyé situé derrière le chêne Boppe, parcelle 226.**

## EFFETS PHYSIQUES DU À L'EXPOSITION

Développement excentré du à l'effet lisière.



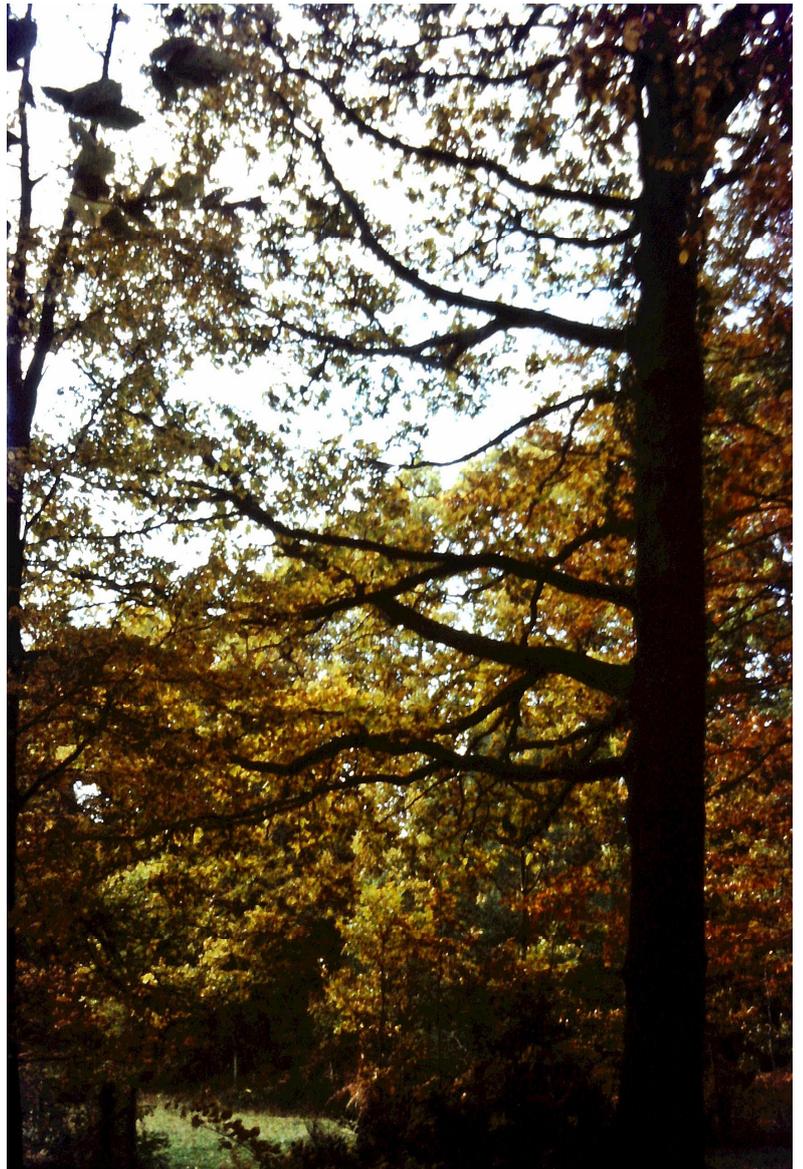
Les gourmands, ces ramifications issues du développement ultérieur des bourgeons proventifs à la surface du tronc du chêne, ici en bordure du pré de la

Mf Huberdière le 11 avril 1973

### Excentricité du cœur.

Cette anomalies de croissance donne un cœur anormalement placé en dehors du centre de la tige.

La dissymétrie de l'appareil racinaire, de la cime, le vent, l'insolation, ou l'inclinaison du Terrain en sont responsable.



## Double- aubier ...lunure :

Ce défaut physique est invisible avant exploitation de la grume La zone annulaire complète ou incomplète de teinte claire ou brunâtre apparaissant dans le bois parfait de chêne.

La cause en est les Grands froids.



**Pourriture  
dans la parcelle 226  
le 25 juin 2008**

La roulure est une anomalie de croissance  
C'est une fente circulaire provenant du décollement de deux couches annuelles successives.

