

# Les affections abiotiques des plantes

## POSER LE BON DIAGNOSTIC EN ÉVITANT LES CONFUSIONS

Cette catégorie rassemble une multitude de phénomènes impropres à l'existence des végétaux, non causés par des organismes vivants. Dans les cas graves, ces troubles atteignent les fonctions vitales des plantes et sont inéluctables. Ils constituent, en outre, une source potentielle de développement parasitaire.



**Gel tardif**



**Carence en magnésium**



**Carence en fer**



**Excès de salinité**



**Impacts de grêle**

**Distribution horizontale des symptômes** : si les plantes symptomatiques sont localisées en bordure du champ ou suivent un axe symétrique (ex : sur le rang), il est probable que la cause soit non parasitaire ou abiotique.



**Œdème foliaire**



**Chignon racinaire**



**Phytotoxicité d'origine herbicide**



**Tip Burn – stress physiologique**



**Brûlures solaires**



**Asphyxie racinaire par excès d'eau**