

France

Published on *Syngenta France* (<https://www.syngenta.fr>)

[Accueil](#) > Carence en magnésium de la vigne



Carence en magnésium de la vigne

Carences

Sur les bords des feuilles inférieures du cep, des décolorations jaunes (rouges sur cépage rouge) aux contours nets apparaissent ; les nervures restent vertes et forment des ramifications sur les feuilles.

A la véraison, dans les cas graves, ces ramifications diminuent, la feuille brunit, se dessèche et tombe.

Après la floraison

La feuille se décolore, d'abord sur le bord, tandis que le limbe se replie vers le bas : c'est la flavescence sur cépage blanc ou le rougeot minéral sur cépage rouge.

Après la véraison

Elle se traduit par des taches brunes sur le limbe :

c'est la brunissure.

Facteurs favorables

Une trop forte fumure potassique, des précipitations abondantes qui favorisent l'absorption du potassium, peuvent être à l'origine de la carence en magnésium. Certains porte-greffes sont plus particulièrement sensibles à un manque de magnésium.

Dégâts

La croissance et la récolte sont généralement peu affectées dans les premières années de carence. La maturation est retardée par la chute des feuilles inférieures. La carence magnésienne favorise le dessèchement de la rafle.

Après quelques années, les réserves de la plante diminuent, l'alimentation est insuffisante et la vigne est alors plus sensible aux maladies.

Mesures prophylactiques

- Eviter les porte-greffes sensibles dans les sols riches en potasse.
 - Apporter une fumure potasse et magnésienne équilibrée.
-