



## Symptômes d'une carence en potassium des avocatiers

Une carence en potassium des avocatiers se manifeste d'abord sur les feuilles les plus anciennes. De nombreuses petites taches marron clair dispersées apparaissent dans la région internervaire des feuilles, et une chlorose irrégulière se développe le long des bords des feuilles. La chlorose se développe sous forme de grands points nécrotiques irréguliers, dont la couleur vire du jaune au brun clair puis foncé. À mesure que les feuilles vieillissent, les taches marron s'unissent en grandes zones irrégulières rougeâtres à brunes de tissu mort entre les grandes nervures, le long des marges, ou aux extrémités. Les feuilles sont également notablement plus petites et peuvent également s'incurver vers le bas. L'un des problèmes pour caractériser une carence en potassium est que les symptômes foliaires (extrémités brûlées, nécrose marginale et nécrose internervaire) sont très proches de ceux d'une toxicité au chlore, au sodium ou de salinité, très courante dans de nombreuses régions du monde où l'on cultive des avocats. Une carence en K peut réduire la résistance des avocatiers aux maladies et leur robustesse en hiver. Les arbres peuvent connaître une croissance inférieure à la normale, présenter des brindilles fines, et dépérir. Une carence en K réduit également la taille moyenne des fruits, et produit des noyaux flétris.





