»Gestion des aflatoxines dans l’arachide«

» Gestion des aflatoxines dans l’arachide«

Les arachides sont riches en nutriments, minéraux, énergie, vitamines et source de revenus. Une mauvaise gestion des arachides entraîne des aflatoxines qui provoquent une contamination.

Les aflatoxines proviennent des moisissures qui vivent dans le sol et se multiplient davantage en temps chaud et humide. De plus, les gousses d’arachides malades ont généralement des taches de noyade de couleur verte à l’intérieur avec une odeur désagréable.

Diagnostic et propagation

Habituellement, les moisissures sont facilement identifiables car elles forment des couches vert noirâtre sur la surface externe des gousses affectées. De plus, les moisissures formées sur les arachides se propagent des gousses malades aux gousses saines lors de la récolte par contact ou par le vent.

Contrôle de l’aflatoxine

Assurer un contrôle rapide des mauvaises herbes du jardin pour éviter la formation des conditions humides qui facilitent le développement des moisissures qui contaminent les arachides entraînant des aflatoxines. De plus, évitez toujours de récolter les arachides trop tôt ou trop tard pour éviter la moisissure qui cause les aflatoxines qui contaminent les arachides.