



## MARACUYA

### Daños fisiológicos

#### - Cuarteamiento del fruto

Este problema, rara vez se presenta en las plantaciones de maracuyá. Algunos investigadores consideran que esto puede deberse a cambios bruscos de la temperatura o a deficiencias de calcio y/o potasio. También a la alta humedad relativa que dificulta la transpiración y con ello se aumenta la presión hidrostática interna que parte a los frutos, dejando una huella característica (cicatriz) en la parte externa de los mismos



**Fruto con cicatriz externa**

#### - Cáscara gruesa

De manera general, el grosor de la cáscara del fruto de maracuyá, es una característica genética propia de las variedades; sin embargo, cuando aparecen frutos con cáscara gruesa que salen de lo normal, podría deberse entre otras situaciones a deficiencias de calcio o de fósforo; a temperaturas bajas, principalmente las nocturnas; a la alta humedad relativa del lugar donde está establecida la plantación o a los excesos de nitrógeno.