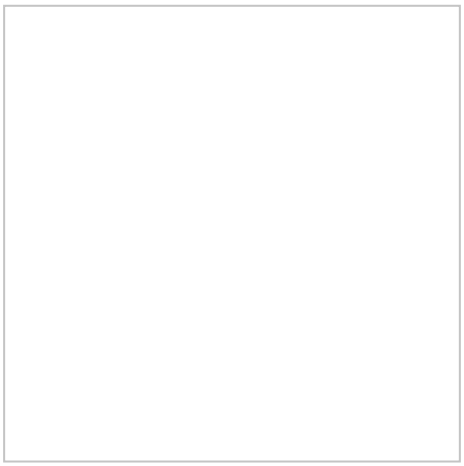
El ï rbol del pomelo (Citrus ï paradisi)



El ï rbol del pomelo (Citrus ï paradisi), a veces llamado pomelero o toronjo, es un ï rbol de la familia de las Rutï ceas, cultivado por su fruta que es el pomelo, toronja (en ï rabe, ĺŃŕḿĻ turunõ ah) o pomelo rosado. Es un hï brido, probablemente producido de manera espontï nea entre la pampelmusa y la naranja dulce (Citrus ï sinensis) en las plantaciones del mar Caribe alrededor del siglo XVII.
C. ï paradisi es un ï rbol perennifolio, de 5 a 6 m de altura, con la copa redondeada, el ramaje poco denso y el fuste ancho, alcanzando varios pies de diï metro; las ramas jï venes presentan espinas cortas y flexibles en las axilas foliares. Las hojas son simples, alternas, ovadas, finamente dentadas, de entre 7 y 15 cm de largo, de superficie coriï cea y color verde oscuro por el haz, ubicadas al cabo de pecï olos cortos y alados. Produce flores hermafroditas, fragantes, tetrï meras, blancas o purpï reas, formando racimos pequeï os terminales o solitarias.
El fruto es un hesperidio globoso o apenas piriforme, de hasta 15 cm de diï metro. Estï recubierto de una cï scara gruesa, carnosa, despegada del endocarpo, de color amarillo o rosï ceo, con glï ndulas oleosas pequeï as y muy aromï ticas, rugosa. Tiene 11 a 14 carpelos, firmes, muy jugosos, dulces o ï cidos segï n la variedad, separados por paredes membranosas de caracterï stico sabor amargo que contienen pulpa de color que va del amarillo pï lido al rojo muy intenso.
El pomelo prefiere un clima subtropical; aunque crece en temperaturas mï s reducidas, el ciclo madurativo de la fruta se prolonga hasta el doble (13 meses frente a los 7 que requiere en las regiones prï ximas al trï pico) y adquiere una cï scara mï s gruesa y mayor acidez.
El ï rbol es neutrï filo, aunque tolera bastante bien las condiciones del suelo; en caso de injertarse sobre la base de otro cï trico, serï n las propiedades de ï ste las que determinen el suelo ideal. Una salinidad elevada perjudica la produccï n de fruta al reducir el volumen de agua capturado por la planta. El exceso de nitrï geno o el exceso de cobre o zinc son tambiï n perniciosos.
El pomelo es un fruto no climatï rico, y su produccï n de etileno es muy baja.

Categorï a: Citrus
Familia: Rutaceae
Gï nero: Citrus

Especie: paradisi
Zona Geogrï fica de Origen: Amï rica central
Zonas Climï ticas: Subtropical, sur de Italia e islas
Porte: Arbol
Hojas: Siempreviva
Colore Foglie: Verde
Periodo de Floraciï n: Gennaio / Febbraio / Marzo / Novembre / Dicembre
Flor: Raï m (inflorescï ncia)
Colore Fiori: Bianco
Suelo: Medianamente acido / Media suelo
Necesidades Hï dricas: Media agua
Exposiciï n a la Luz: Media Sombra / Sol
Forma: Espaldera / Piramide / Fitocella / Cono invertido / Arbol
Colore Frutti: Giallo ï Rosa
Perfumado: Si