

Schuppenrinden Hickory

Carya ovata K. Koch (syn. *carya alba* Nuttall)
Walnussbaumgewächs Juglandaceae

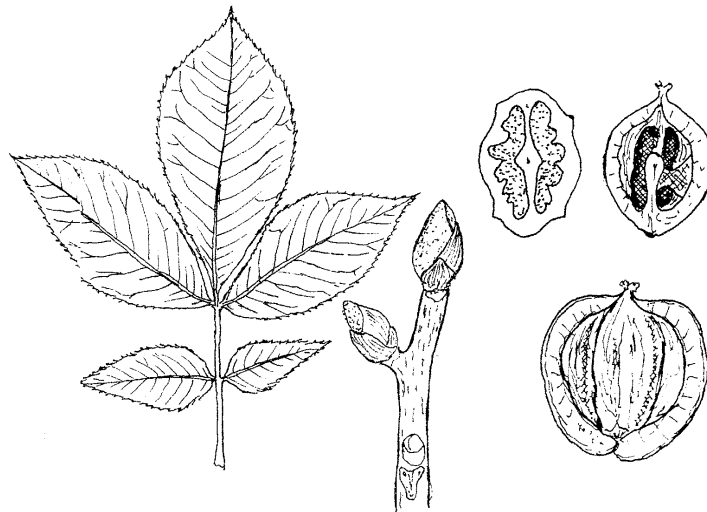
Namen: Weiße Hickory (D), Shagbark hickory (USA)

Vorkommen: Nordamerika, Quebec - Texas

Allgemeine Merkmale:

Baumhöhe: 20 bis 30 (40) m

Blätter: 5, selten 3-7 Teilblätter, Endblatt meist größer. Mark der Zweige ist nicht gekammert.



Rinde: In der Jugend hellgrau, schon früh streifig abblätternd.

Holz: Splintholz weißlich, breit bis sehr breit.

Kernholz bräunlich, zäh und elastisch; vorzügliches Nutzholz

Nuss: Schale mit 4 Furchen, an diesen aufspringend. Nuß glatt, dünnchalig, gelblich – weiß mit 4-6 Rippen. Kern schmackhaft. Nüsse liegen vielfach 1-2 Jahre über!

Standortsansprüche:

Bevorzugt mildes Klima und überwiegend frische, nährstoffreiche Böden.

Wachstum in den ersten 5 Jahren sehr langsam, später lebhaft,

Ausschlagfähigkeit groß. Unempfindlich gegen Winterkälte und Spätfröste, braucht in der Jugend leichte Beschirmung.

In Deutschland früher forstlicher Versuchsanbau.