

Simaroubaceae – simarubovité

Pajasan žláznatý (*Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle)

Strom 20 – 25 m vysoký. Letorosty i v mládí pýřité, lístky na rubu lysé.

Rozšíření – původní v Číně. Zavlečen do Evropy, severní Afriky, Severní, Střední a Jižní Ameriky, Austrálie a na Nový Zéland. Řazen mezi 40 nejinvasivnějších dřevin světa. **V ČR mezi 30 nejinvasivnějšími rostlinami.**

Květy – v latách, kalich pětičetný, koruna 5–6četná, květy oboupohlavné (funkčně samičí) a samčí se zakrnělým pestíkem (rostliny dvoudomé)
samčí květenství



samičí květenství



samčí květ



samičí květ

Listy – střídavé



Plody – křídlaté nažky



nažka



semeno

