

JK plus spol. s r.o.

--- www.jkplus.cz --- info@jkplus.cz --- fax: 241 950 447 ---

Acacia

Je trvanlivé tvrdé dřevo z rychle rostoucích dřevin z Dálného východu a Jižní Ameriky. Tenké obilí, plamen design a pestré barvy dávají schodišti krásný a teplý vzhled. Akát je z rodu Gondwanian původu patřící k podčeledí mimosoideae (Fabaceae). Existuje zhruba 1300 druhů Acacie po celém světě, asi 950 z nich patří do Austrálie, zbytek se šíří kolem suché tropické oblasti Afriky, jižní Asie a Ameriky.

Acacia se používá :

Již dlouho je dobře hodnocena ve Spojených státech a Virginii - byla použita pro stavbu protože je pevná, silná, nepružná a trvanlivá. Je označována jako vhodná pro nábytek, opravy, čepy, klíny, nebo jako dobré palivo.

Průmyslové a léčivé použití

Různé druhy akácie se těží pro výrobu gum. Faktem je arabská guma produktem Acacia Senegal, hojná v suché tropické západní Afriky od Senegalu na severu Nigérie. Kůry různých australských druhů, známých jako lalůčků, je velmi bohatá na třísloviny a tvoří důležitý článek vývozu; významné druhy patří Acacia pycnantha.

Většina druhů akácie jsou používány jako cenné dřeva, jako např. Acacia melanoxylon (Blackwood) z Austrálie, která dosahuje velké velikosti - proto se dřevo se používá na nábytek a má vysoký lesk.

Acacia FARNESIANA je používána v průmyslu jako parfém vzhledem k jeho silné vůni.

Na lék nazvaný catechu nebo cutch, je pořízené z několika druhů ale zejména z Acacia catechu. Varem dřevo pustí léčivý roztok.

Mnoho druhů Acacia obsahují některé psychoaktivní alkaloidy, z nichž DMT a NMT jsou nejvíce významné a užitečné. Egyptská mytologie je spojena se stromy akácie jako 'Strom života'.

©2008 JK plus spol. s r.o. (Peter Kolář)

