

## Albizzia julibrissin vs. Mimosa pudica

**Albizzia julibrissin** sau **arborele de mătase** se remarcă prin înfloritul abundent din perioada verii până toamna, cu flori delicate ca o mătase de culoare alb-roz și cu un parfum plăcut, prin frunzișul delicat care seara se strânge și prin portul foarte etalat al coroanei, ca o umbrelă naturală.



Are o creștere foarte rapidă dacă este îngrijit corespunzător.

Originar din Extremul Orient, crește de talia a III-a, formând o coroană etalată, puțin ramificată, cu ramuri divergente. Frunzișul elegant, foarte fin conferă coroanei un aspect aerat. Valoarea ornamentală a speciei este dată mai ales de înflorirea de lungă durată. Formează păstăi plate (12-13 cm) de culoare brun-deschis.

**Cerințe ecologice:** este o specie termofilă, necesită climat blând și poziții adăpostite, însorite. În iernile grele, ramurile tinere și lăstarii pot degera, însă plantele se refac prin noi creșteri. Se utilizează ca arbore solitar sau în grup.

**Mimoza** este o plantă de origine din regiunile tropicale și subtropicale ale Americii, Asiei, Africii. Genul cuprinde circa 300 de specii dintre care interes ornamental prezintă **Mimosa pudica**.



Mimoza este un arbust înalt de 60-70 cm, cu lăstari spinoși. Frunzele persistente sunt penat compuse, asemănătoare ferigilor, lungi de 12-20 cm, late de 7-10 cm. Ele se repliază dacă sunt atinse și își revin în 30-60 de minute. Florile mici de culoare roz pal sunt așezate în inflorescențe sferice.

Mimoza este interesantă mai mult prin faptul că la atingere frunzele se strâng repede și lăstarul se apleacă. Noaptea, frunzele se pliază în mod natural.

Mimoza crește intens primavara și vara. Înflorirea se produce vara.

Se simte confortabil cu căldură moderată. Îi place lumina și chiar soare direct. Vara, când soarele este puternic, se umbrește.

Pământul se menține reavăn din primăvară până în toamnă, însă iarna se reduce udarea.

Mimoza apreciază umiditatea relativă, drept pentru care se pulverizează regulat cu apă. Se cultiva în orice pământ fertil și bine drenat.

Mimoza se poate înmulți prin semințe semănate primăvara sau prin butași semilemnificați executați vara. Semințele se înmoaie în apă caldă înainte de însămânțare.

Mimoza este o plantă care se multumește cu o îngrijire minimă, transplantarea fiind necesară foarte rar.