

## Yucca filamentosa

O plantă deosebită, decorativă prin florile albe ca niște clopoței, ce ne încântă la începutul verii este prezentă pe străzile orașului nostru. Este o plantă rezistentă la secetă ce decorează atât prin frunzele lanceolate dispuse în rozetă, cât mai ales prin inflorescențele albe așezate pe tije lungi.



Este o specie originară din America de Nord, deosebită ca habitus: tufă cu tulpini foarte scurte, alcătuită din frunze liniar-lanceolate, dese, lungi până la 80 cm, rigide, drepte, cu margini filamentoase, formând o rozetă mare. Din mijlocul ei, în iulie-august apar tije florifere înalte de 1,5-2 m. Acestea se termină prin mari panicule cu numeroase flori albe-gălbui, asemănătoare unor clopoței mari pendenți.

### **Caractere biologice**

Prezintă muguri pe rădăcini.

### **Cerințe ecologice**

Yucca este ușor termofilă, rezistentă la secetă și arșiță, preferă solurile calde, ușoare, calcaroase, permeabile. Preferă spații însorite pentru o înflorire corespunzătoare.

### **Înmulțire**

Se poate face prin despărțirea drajonilor bine dezvoltați, la sfârșitul toamnei. Tăieturile se pudrează cu praf de cărbune, frunzele se leagă împreună la vârf, se plantează în sol. Primăvara se înlătură frunzele degradate.