



Dasyliirion acrotrichum

Dasyliirion acrotrichum, the great desert spoon and green sotol (also, spoon yucca, though not a true Yucca now), is a plant native to the Chihuahuan Desert and other xeric habitats in northern and central Mexico.

Description

The foliage is firm narrow bladed leaves up to 40 inches (1.0 m) long, grasslike and 0.4 inches (1.0 cm) across, symmetrically radiating in a rosette, 6 feet (1.8 m) tall by the same in diameter, from a central core that elongates into decumbent trunks.

The mid-Summer flower spike of small white flowers is 6 to 15 feet (1.8 to 4.6 metres) tall.

Cultivation

The drought-tolerant and dramatic plant is cultivated by nurseries for use in personal gardens and larger xeriscape landscape projects in the Southwestern United States and California. *Dasyliirion acrotrichum* is hardy to 20 °F (-7 °C)



Dasyliirion acrotrichum

Famiglia: *Nolinaceae*

Origine: Messico

Pianta che con gli anni sviluppa un fusto legnoso, d'aspetto abbastanza simile a quello del genere *Yucca*, che tende a coricarsi quando supera il metro di altezza. In alto si trova una rosetta di varie centinaia di foglie strette e lunghe. Sono di colore verde chiaro più o meno glauco, e i margini sono coperti di spine chiare, con punta marrone.

La caratteristica della specie è quella di avere foglie che finiscono con un ciuffo di filamenti bruno chiaro (l'etimologia della specie *acrotrichum*, deriva dal greco proprio per questa simpatica caratteristica; *acros*= portare, *trichum*= pelo).

La fioritura dei Dasyliirion è spettacolare: in estate s'innalza in mezzo alle foglie uno stelo lungo 2 o 3 metri, coperto di piccoli fiori rosso scuro.

I dasyliirion sono piante dioiche, cioè presentano piante di sesso maschile (che portano solo fiori staminiferi) e piante di sesso femminile (che portano solo fiori pistilliferi)

Questa specie, originaria delle zone di montagne del Messico, è abbastanza resistente al freddo e tollera fino a -8°C se il terreno è asciutto. Tollera molto male i ristagni d'acqua, ma può essere coltivato all'aperto se il terreno è drenante. Può crescere in piena terra o in vaso.