

XANTHIUM

CLAVE DE LAS ESPECIES

1. Plantas con espinas trifidas en la base de las hojas; involucre fructífero sin pelos glandulares, generalmente con 1 espina estilófora (rostro) y espinas ganchudas más o menos separadas entre sí; hojas discoloras, enteras o lobuladas o pinnatisectas de contorno generalmente lanceolado, no ásperas al tacto

2

1'. Plantas sin espinas; involucre fructífero siempre con 2 espinas estilóforas y numerosas espinas uncinadas muy contiguas entre sí; superficie externa del involucre y porción basal de las espinas con pubescencia glandulosa; hojas concoloras, irregularmente crenadas, ásperas al tacto

X. strumarium

2(1). Involucre fructífero densamente albo-tomentoso; hojas pinnatisectas, con segmentos lobulados, redondeados; hierbas decumbentes o ascendentes

X. ambrosioides

2'. Involucre fructífero laxamente lanuginoso, nunca tomentoso; hojas enteras, 3-lobadas o pinnatisectas (lóbulos irregulares y agudos); hierbas erectas

X. spinosum