Clave para las especies del género **Eryngium** .

Por L. Constance y J. Affolter.

1. Hojas predominantemente paralelinervias, no pecioladas; plantas con apariencia de monocotiledóneas (**2**).

1. Hojas con venación reticulada (las nervaduras laterales a veces paralelas), generalmente con un pecíolo bien definido; plantas no todas con apariencia de monocotiledóneas (**5**).

2(1). Cabezuelas cilíndricas, más de dos veces más largas que anchas; involucro inconspicuo; frutos subteretse, globosos, las caras papilosas. ... **9. Eryngium ebracteatum**

2. Cabezuelas ovoides a globosas; involucro muy conspicuo; frutos ovoides, aplanados dorsalmente, las caras glabras cuando menos por abajo (**3**).

3(2). Cabezuelas blanco-verdosas; brácteas involucrales en más de una hilera, visiblemente traslapadas en casi toda su longitud; espínulas auxiliares subiguales a las lobos foliares espinosos, pareciendo tridimensionales. ... **12. Eryngium strotheri**

3. Cabezuelas azules a verde-azulosas; brácteas involucrales en una hilera, bastante libres o traslapadas sólo en la base; espínulas auxiliares mucho más pequeñas que las hojas lobadas espinosas o ausentes (**4**).

4(3). Espinas foliares generalmente divergentes; cabezuelas hemisféricas; brácteas involucrales rígidas, patentes; estilos casi tan largos como los sépalos. ... **10. Eryngium guatemalense**

4. Espinas foliares generalmente ascendentes; cabezuelas ovoide-globosas; brácteas involucrales flexuosas, finalmente reflexas; estilos mucho más largos que los sépalos. ... **11. Eryngium tzeltal**

5(1). Plantas débiles y fláccidas, ramas monocasiales; brácteas involucrales similares en ambas superficies, el haz sin color ni reflejante (**6**).

5. Plantas ni débiles ni fláccidas; ramas pocas por debajo de la inflorescencia; superficies de las brácteas involucrales diferentes entre sí, el haz de color o reflejante y semejando radios de una cabezuela de asteráceas (**7**).

6(5). Hierbas con fuerte aroma a cilantro; hojas crenadas o serradas: cabezuelas cilíndricas; papilas del frutos subiguales. ... **1. Eryngium foetidum**

6. Hierbas con aroma tenue; hojas groseramente dentadas a pinnatífidas; cabezuelas ovoides a ovoide-cilíndricas; frutos con apéndices conspicuamente dimorfos. ... **2. Eryngium nasturtiifolium**

7(5). Hojas conspicuamente espinuloso-serradas y frecuentemente incisas o lobadas (**8**).

7. Hojas crenadas o crenado-serradas a finamente espinuloso-serradas (**9**).

8(7). Plantas con raíces axonomorfas; cabezuelas generalmente con coma. ... **3. Eryngium carlinae**

8. Plantas estoloníferas; cabezuelas carentes de coma. ... **4. Eryngium reptans**

9(7). Hojas basales dispuestas en espiral, la venación pinnado-reticulada, la base cuneada (**10**).

9. Hojas basales dísticas, la nervación palmado-reticulada, la base redondeada a caudada o sagitada (**11**).

10(9). Frutos uniformemente escuamosos. ... **5. Eryngium humile**

10. Frutos escamosos por encima pero con papilas muy reducidas o bastante lisos por debajo. ... **6. Eryngium scaposum**

11(9). Hojas con los márgenes callosos, crenados o muy someramente crenado-serrados; cabezuelas azul-purpúreo, multifloras. ... **7. Eryngium longirameum**

11. Hojas con los márgenes, finamente espinuloso-serrados, no marginado-callosos; cabezuelas blanco-verdosas a azuloso pálido, con pocas flores. ... **8. Eryngium ghiesbreghtii**