

PEREZIA

CLAVE DE LAS ESPECIES

1. Todas las hojas lineares o linear-lanceoladas, -oblanceoladas, -oblongas, enteras, dentadas o pectinado-pinnatisectas
2
- 1'. Hojas inferiores oblongas, lanceoladas u oblanceoladas, ovadas, elípticas o espatuladas, enteras a pinnatisectas, nunca pectinadas
4
- 2(1). Hojas pectinado-pinnatisectas (ocasionalmente enteras), con finos segmentos lineares terminados en una cerda o espina blanca; filarios externos con cerdas largas o espinas blancas en el margen
P. pilifera
- 2'. Hojas enteras, ocasionalmente dentadas, con margen entero, ciliado o espinoso; filarios externos espinulosociliados en el margen
3
- 3(2'). Hojas con margen plano, a veces plegadas longitudinalmente en «V» por la vena media en la cara superior
P. linearis
- 3'. Hojas con margen marcadamente revoluto, originando un surco abaxial
P. recurvata
- 4(1'). Hojas inferiores ciliadas a ciliado-espinosas en el margen
5
- 4'. Hojas inferiores no ciliadas, margen inerme o espinoso
11

5(4). Capítulos sésiles o subsésiles en escapos hasta de 1,5(-3) cm de largo, que no sobrepasan a las hojas; aquenios glabros o levemente glanduloso-pubescentes

P. pinnatifida

5'. Capítulos en escapos mayores de 3 cm de largo, que sobrepasan a las hojas inferiores; aquenios glabros o con indumento variado (algo estrigosos, seríceo-velludos, densamente glanduloso-pubescentes)

6

6(5'). Aquenios híspidos a densamente seríceo-velludos, raro glabros y entonces con filarios muy anchamente escariosos

7

6'. Aquenios glabros, papilosos, levemente estrigosos o densamente glanduloso-pubescentes

9

7(6). Hojas inferiores con el margen crespofestoneado, involuto; capítulos solitarios, geminados o en cimas racemiformes o corimbiformes

8

7'. Hojas inferiores con el margen plano; capítulos solitarios

P. dentata

8(7). Filarios anchamente escariosos, con el margen escarioso igual o mayor que la parte laminar central; aquenios cortamente rostrados en el ápice; involucro de 15-27 mm de alto

P. carthamoides

8'. Filarios no escariosos o angostamente escariosos, con el margen escarioso menor que la parte laminar central; aquenios truncados en el ápice; involucro (15-)20-40 mm de alto

P. atacamensis

9(6'). Filarios muy anchos, llegando a orbiculares	10
9'. Filarios más angostos, lanceolados a oblongo- u ovado-lanceolados	
	<i>P. pungens</i>
10(9). Hojas inferiores subarrosetadas, casi alternas	
	<i>P. volcanensis</i>
10'. Hojas inferiores en rosetas compactas	
	<i>P. burkartii</i>
11(4'). Hojas inferiores con el margen lobado, pinnatipartido a pinnatífido	12
11'. Hojas inferiores con el margen entero a crenado o dentado	21
12(11). Filarios externos muy anchos llegando a orbiculares, de 4-15 mm de ancho; filarios internos con margen no escarioso o apenas escarioso	
	<i>P. capito</i>
12'. Filarios externos más angostos, lineares, oblongos, lanceolados a ovados, hasta de 3,5 mm de ancho; filarios internos con margen no escarioso a anchamente escarioso	13
13(12'). Capítulos usualmente más de 1, agrupados en inflorescencias cimosas	14
13'. Capítulos solitarios	18
14(13). Hojas inferiores de contorno lirado, enteras a pinnatífidas	15

14'. Hojas inferiores de contorno no lirado, lobadas o pinnatisectas

16

15(14). Filarios internos más largos o de igual longitud que el papus

P. nutans

15'. Filarios internos más cortos que el papus

P. prenanthoides

16(14'). Capítulos pequeños; involucre de 5-9(-11) × 4-6 mm; papus blanco

P. kingii

16'. Capítulos más grandes; involucre de (7-)9-17 × 7-20 mm; papus blanco, leonado o rojizo

17

17(16'). Filarios apenas escariosos en el margen; hojas no espinosas; tallos floríferos hasta con 3 capítulos

P. calophylla

17'. Filarios anchamente escariosos en el margen; hojas con espinas marginales o sin espinas; tallos floríferos con 3-30 capítulos

P. multiflora

18(13'). Filarios externos con todo el margen profundamente dentado a pectinado, ocasionalmente enteros

P. pedicularidifolia

18'. Filarios externos enteros o levemente dentados

19

19(18'). Aquenios estrigosos; hojas glabras o glabrescentes

P. delicata

- 19'. Aquenios densamente velludos; hojas comúnmente glanduloso-pubescentes
20
- 20(19'). Aquenios con tricomas blanquecinos; hojas con lóbulos pequeños, de 0,5-4 × 0,8-3 mm
P. magellanica
- 20'. Aquenios con tricomas rojo-broncíneos; hojas con lóbulos más grandes, de 3-10 × 1,5-20 mm
P. fonkii
- 21(11'). Hojas inferiores con el ápice redondeado, obtuso, no atenuado
22
- 21'. Hojas inferiores con el ápice atenuado y generalmente agudo
24
- 22(21). Filarios lineares, oblongos, linear- o anchamente lanceolados, margen entero o dentado, levemente escarioso
23
- 22'. Filarios anchamente ovados u oblongos, margen conspicuamente escarioso, a veces fimbriado
P. bellidifolia
- 23(22). Capítulos solitarios, escapos con 1-2 hojitas; aquenios levemente estrigosos
P. delicata
- 23'. Usualmente más de 1 capítulo en cada tallo florífero, estos últimos con más de 2 hojitas; aquenios muy velludos
P. spathulata
- 24(21'). Capítulos solitarios (raro 2-3)

24'. Capítulos numerosos, 4-20, en inflorescencias cimosas

P. squarrosa

25(24). Filarios externos muy anchos, deltoides o cordados, margen anchamente escarioso

P. megalantha

25'. Filarios externos lanceolados, margen ciliado, denticulado-espinoso o angostamente escarioso

26(25'). Aquenios muy velludos; filarios externos ciliados en el margen

P. lactuoides

26'. Aquenios glabros o escasamente estrigosos; filarios externos enteros o denticulado-espinosos

P. pungens