

CLAVE DE LAS ESPECIES

1. Corona ginostegial con 5 lóbulos carnosos bien definidos entre el anillo estaminal 2
- 1'. Corona ginostegial ausente, poco definida o vestigial 11
- 2(1). Ginostegio completamente expuesto 3
- 2'. Ginostegio parcial o totalmente oculto por el tubo de la corola 6
- 3(2). Plantas postradas, con ramas rastreras cortas; flores generalmente solitarias  
*P. lysimachioides*
- 3'. Plantas volubles; flores dispuestas en inflorescencias 4
- 4(3'). Lóbulos de la corona decurrentes a lo largo de la columna estaminal; corola generalmente de 2-4 cm de diámetro  
*P. campanulata*
- 4'. Lóbulos de la corona redondeados o truncados en la base; corola generalmente de menor diámetro 5
- 5(4'). Lóbulos de la corona más o menos ovoides, de mayor diámetro por debajo de la parte media y terminando en una punta alargada  
*P. gilliesii*
- 5'. Lóbulos de la corona subglobosos u obovoides, de mayor diámetro por encima de la parte media y terminando en una punta obtusa  
*P. picta*

- 6(2'). Lóbulos de la corona inconspicuos, más cortos que la corona estaminal  
7
- 6'. Lóbulos de la corona conspicuos, tan o más largos que la columna estaminal  
8
- 7(6). Corola con tubo de 1 mm de largo y con los lóbulos de 2 mm de largo  
*P. candolleana*
- 7'. Corola con tubo de 2-4 mm de largo, tan o más largo que los lóbulos  
*P. parviflora*
- 8(6'). Lóbulos de la corona con el ápice agudo  
9
- 8'. Lóbulos de la corona con el ápice redondeado  
10
- 9(8). Ápice de la cabeza estilar anchamente truncada o cortamente 2-lobada  
*P. bicornuta*
- 9'. Ápice de la cabeza estilar extendiéndose en un apéndice filiforme  
*P. discolor*
- 10(8'). Apéndice de la cabeza estilar dividido en casi toda su longitud, cada rama termina en una cabeza 3-lobulada con un diente adicional que apunta hacia abajo  
*P. volcanensis*
- 10'. Apéndice de la cabeza estilar dividido apenas en el ápice  
*P. micrantha*
- 11(1'). Lóbulos de la corona diminutos y situados entre las alas de las anteras en el extremo de la columna estaminal

11'. Lóbulos de la corona ausentes, o a veces sólo vestigios de estos en la base de la columna estaminal

15

12(11). Ginostegio sésil o subsésil

13

12'. Ginostegio estipitado

14

13(12). Tallos de no más de 0,5 m de alto; lóbulos de la corola de 2-4 mm de largo

*P. parviflora*

13'. Tallos volubles de varios metros de alto; lóbulos de la corola ca. 10 mm de largo

*P. coalita*

14(12'). Ápice de la cabeza estilar plana, más o menos alcanzando el nivel de la parte superior de las anteras

*P. stipitata*

14'. Ápice de la cabeza estilar extendiéndose en un apéndice filiforme de 1,5-2 mm de largo, excediendo en longitud a las anteras

*P. tubata*

15(11'). Ápice de la cabeza estilar apenas alcanzando el nivel de las anteras, apéndice 2-furcado ausente o vestigial

16

15'. Ápice de la cabeza estilar extendiéndose por encima de las anteras, apéndice 2-furcado presente o ausente

19

16(15). Corola densamente pubescente o barbada adaxialmente; cabeza estilar con apéndices vestigiales

*P. affinis*

16'. Corola adaxialmente glabra, excepto en zonas cerca de la garganta, cabeza estilar sin apéndices

17

17(16'). Corola subcilíndrica; ginostegio largamente estipitado

18

17'. Corola campanulada, ginostegio sésil o subsésil

*P. multiflora*

18(17). Corola de menos de 4 mm de diámetro, amarilla

*P. cionophora*

18'. Corola de más de 10 mm de diámetro, blanco-verdosa, con o sin líneas rojizas en la garganta

*P. boliviana*

19(15'). Plantas volubles, robustas; corola de al menos 15 mm de largo, amarilla, raro blanca

20

19'. Plantas volubles o suberectas; corola menor a 15 mm de largo, de colores variados

22

20(19). Tubo de la corola de 25-30 mm de largo, más largo que los lóbulos

*P. speciosa*

20'. Tubo de la corola de 10-15 mm de largo, generalmente más corto que los lóbulos

21

21(20'). Lóbulos de la corola extendidos; apéndice de la cabeza estilar de 3-5 mm de largo; flores no péndulas

*P. latiflora*

21'. Lóbulos de la corola más o menos erectos; apéndice de la cabeza estilar de 7-11 mm de largo; flores péndulas

*P. longistyla*

22(19'). Lóbulos de la corola total o parcialmente barbados adaxialmente

23

22'. Lóbulos de la corola glabros o pubescentes, pero nunca barbados adaxialmente

29

23(22'). Apéndice de la cabeza estilar bulboso en la base y 2-lobulado; corola con intenso color marrón-rojizo o morado; plantas suberectas bajas, pero con el ápice de las ramas volubles

24

23'. Apéndice de la cabeza estilar no bulboso en la base; corola blanca o verdosa; plantas volubles de varios metros de alto

25

24(23). Cabeza estilar de 9-12 mm de largo, de base bulbosa que se estrecha en dos apéndices largos y delgados

*P. nivea*

24'. Cabeza estilar ca. 3 mm de largo, de base bulbosa que se estrecha en dos apéndices cortos, vestigiales

*P. barbata*

25(23'). Cabeza estilar subexerta, elevándose menos de 3 mm sobre las anteras; apéndices vestigiales

26

25'. Cabeza estilar elevándose al menos 3 mm por encima de las anteras; apéndices definidos

28

26(25). Lóbulos de la corola barbados en el ápice

*P. affinis*

26'. Lóbulos de la corola barbados en la base

27

27(26'). Apéndice de la cabeza estilar ca. 2 mm de largo, 2-furcado, craso

*P. subnivea*

27'. Apéndice de la cabeza estilar ca. 5 mm de largo, apenas 2-furcado en el ápice, filiforme

*P. mitophora*

28(25'). Apéndice de la cabeza estilar dividido en la mitad superior

*P. tucumanensis*

28'. Apéndice de la cabeza estilar 2-furcado desde la base

*P. tomentosa*

29(22'). Plantas erectas o suberectas ca. 50 cm de alto; ramas ocasionalmente flexuosas o volubles en el ápice

*P. suberecta*

29'. Plantas volubles de varios metros de alto

30

30(29'). Corola con los lóbulos más anchos que largos

*P. gilliesii*

30'. Corola con los lóbulos más largos que anchos

31

31(30'). Apéndice de la cabeza estilar ausente o vestigial; ginostegio estipitado

*P. castillonii*

31'. Apéndice de la cabeza estilar filiforme de al menos 5 mm de largo; ginostegio sésil

*P. boliviensis*