

Psephellus (Chrpinec)

čeleď: Asteraceae

Psephellus abchasicus

oblasti: Gruzie, Kavkaz, Zakavkazsko

Roste na Kavkaze, Zakavkazsku a v Gruzii v trsech. Dorůstá výšky 10 - 20cm. Lodyha je vločkovane plstnatá. Listy jsou zelené, pavučinovité, přízemní lyrovité, lodyžní vejčité, špičaté, prakticky přisedlé a spodní strana je plstnatá. Květenstvím je růžový úbor.

Vyhovují ji skalní pukliny, dostatek vody, chudá dobře propustná půda a polostín.

Množí se semeny, dělením nebo řízků.

Psephellus absinthifolius

Psephellus adjaricus

oblasti: Gruzie, Kavkaz, Zakavkazsko

Roste na Kavkaze, Zakavkazsku a Gruzii. Lodyha je plstnatá. Listy jsou zelené, ochlupené, přízemní celokrajné až prakticky lyrovité, horní zúžené, zpeřené a spodní strana je ochlupená. Květenstvím je úbor.

Psephellus amblyolepis

oblasti: Gruzie, Kavkaz, Zakavkazsko

Roste na Kavkaze, Zakavkazsku a Gruzii. Listy jsou v mládí ochlupené, peřenosečné s čárkovitými úkrojky a lodyžní jsou 3dílné. Květenstvím je dlouze stopkatý úbor, zákrovní listy jsou malé a vejčité.

Psephellus andinus

Psephellus annae

Psephellus appendicigerus

oblasti: Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku. Listy jsou plstnaté, přízemní krátce řapíkaté, eliptické až široce kopinaté, horní

jsou prakticky zakulacené s hrotem, ale menší. Květenstvím je paprsečtý úbor a zákrov je kulovitý.

Psephellus araxinus

Psephellus arvensis

Psephellus atropatanus

Psephellus aucherianus

oblasti: Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku v trsech. Dorůstá výšky 20 - 30cm. Lodyha je plstnatá. Listy jsou podlouhlé, mohou být zoubkované, krátce řapíkaté a lodyžní jsou čárkovité. Květenstvím je malý růžový vejčitý úbor na dlouhé stopce.

Vyhovují mu dobře propustné sušší kamenité půdy na plném slunci.

Množí se semeny, dělením nebo řízkem.

Psephellus avaricus

Psephellus bagadensis

oblasti: Gruzie, Kavkaz, Zakavkazsko

Roste na Kavkaze, Zakavkazsku a Gruzii v trsech. Dorůstá výšky 30 - 40cm. Povrch je plstnatý. Přízemní listy jsou peřenodílné až celokrajné s vejčitými celokrajnými úkrojky, dlouze řapíkaté, lodyžní jsou chudé a menší. Květenstvím je růžový dlouze stopkatý úbor.

Vyhovují mu skalní pukliny, plné slunce a chudá sušší dobře propustná půda se suchým zimním režimem.

Množí se semeny, dělením nebo řízkem.

Psephellus barbeyi

oblasti: Gruzie, Kavkaz, Zakavkazsko

Roste na Kavkaze, Zakavkazsku a Gruzii v trsech. Dorůstá výšky 15 - 35cm. Přízemní listy jsou lyrovitě peřenodílné, vejčitě podlouhlé, zelené, na spodní straně plstnaté, lodyžní jsou bohaté, menší a vejčité. Květenstvím je růžový kulovitý úbor velikosti 2,5 - 3cm.

Vyhovují mu skalní pukliny, chudá dobře propustná půda, plné slunce a suchý zimní režim.

Množí se semeny, dělením nebo řízkem.

Psephellus bellus

oblasti: Arménie, Gruzie, Kavkaz, Zakavkazsko

Roste na Kavkaze, Arménii a Gruzii. Listy vytvářejí přízemní růžici, jsou zelené, peřenosečné s vejčitými celokrajnými tupými úkrojky a spodní strana je ochlupená. Květenstvím je paprskující úbor s holým zákrovem.

Psephellus boissieri

oblasti: Kavkaz

Roste na severním Kavkazu v trsech. Dorůstá výšky 10 - 12cm. Přízemní listy jsou kopinaté, tmavězelené, celokrajné nebo lyrovitě peřenosečné s eliptickými zakulacenými úkrojky. Květenstvím je růžový úbor.

Vyhovují mu chudší dobře propustné půdy na plném slunci.

Množí se semeny, dělením nebo řízkem.

Psephellus bornmuelleri

Psephellus brevifimbriatus

Psephellus carbonatus

oblasti: Ukrajina

Roste na Ukrajině v trsech. Dorůstá výšky 5 - 20cm. Lodyha je poléhavá. Spodní listy jsou peřenosečné s kopinatými mírně zubatými úkrojky, krátce řapíkaté, lodyžní jsou eliptické a pilovité. Květenstvím je bledě růžovořasavý až růžový úbor s kulovitým zákrovem.

Vyhovují mu skalní pukliny, nízká zálivka, chudá dobře propustná půda, plné slunce a suchý zimní režim.

Množí se semeny, dělením nebo řízkem.

Psephellus carthalinicus

oblasti: Arménie, Gruzie, Kavkaz, Zakavkazsko

Roste na Kavkaze, Arménii a Gruzii v trsech. Dorůstá výšky 10 - 25cm. Listy jsou tmavězelené, na spodní straně bíle plstnaté, spodní celkově vejčité, 2x peřenodílné a peřenolaločné s kopinatými úkrojky. Květenství je růžové s kulovitým zákrovem.

Vyhovují ji skalní pukliny, nízká zálivka, plné slunce, chudá dobře propustná půda a suchý zimní

režim.

Množí se semeny, dělením nebo řízký.

Psephellus caucasicus

oblasti: Ázerbájdžán, Gruzie, Kavkaz, Zakavkazsko

Roste na Kavkaze, Ázerbajdžánu a Gruzii v trsech. Dorůstá výšky 7 - 20cm. Lodyhy jsou plstnaté. Listy jsou šedě plstnaté, vejčité kopinaté, celokrajné nebo peřenosečné s vejčitými sbíhavými mírně zubatými úkrojky a řapíky jsou krátké. Květenstvím je růžový úbor ve velikosti 5 - 8cm.

Vyhovují mu skalní pukliny, chudá dobře propustná půda, dostatek vody a polostín.

Množí se semeny, dělením nebo řízký.

Psephellus circassicus

Psephellus ciscaucasicus

Psephellus colchicus

oblasti: Gruzie, Kavkaz, Zakavkazsko

Roste na Kavkaze a v Gruzii. Listy jsou tmavězelené, mírně pavučinovité, spodní strana je bíle plstnatá a přízemní listy jsou 2x zpeřené se sbíhavými kopinatými laločnatými úkrojky. Květenstvím je samostatný úbor.

Psephellus cronquistii

Psephellus czerepanovii

oblasti: Ázerbájdžán, Kavkaz, Zakavkazsko

Roste na Kavkaze a Ázerbajdžánu. Listy jsou šedozelené, přízemní krátce řapíkaté, lyrovité až zubaté, lodyžní jsou přisedlé, čárkovité, špičaté a celokrajné. Květenstvím je úbor seskupený do chocholíku.

Psephellus czirkeiensis

Psephellus daghestanicus

Psephellus dealbatus (Chrpinec bělavý)

oblasti: Česká republika, Kavkaz, Malá Asie (Anatolie), Zakavkazsko

Pochází z Kavkazu a jihozápadní Asie. Patří mezi trvalky. Dorůstá výšky 50 - 80cm. Lodyha je větvená. Přízemní listy jsou zelené, řapíkaté, 1 - 2x peřenodílné až peřenosečné se špičatými podlouhlými úkrojky, na spodní straně bíle plstnaté, lodyžní listy jsou malé. Kvete v úborech o průměru 4 - 5cm, přívěsky zákrovních listenů jsou kulatě vejčité, světlehnědé až hnědé, vnější paprskující květy růžovočervené a vnitřní tmavší.

Není náročná na půdu.

Psephellus debedicus

Psephellus declinatus

oblasti: Ukrajina

Roste na Ukrajině. Listy jsou ochlupené, úzké, peřenosečné s eliptickými sbíhavými úkrojky a okraj může být řídce zubatý. Květenstvím je samostatný paprskující úbor na krátké stopce.

Psephellus dittrichii

Psephellus erivanensis

oblasti: Arménie, Kavkaz, Malá Asie (Anatolie), Zakavkazsko

Roste na Kavkaze, Arménii a Turecku v trsech. Dorůstá výšky 20 - 30cm. Listy jsou pavučinovité, vejčité, špičaté a prakticky celokrajné. Květenstvím je žlutý úbor v chocholíku, zákrov je stříbřitý, listeny vejčitékopinaté a zubaté.

Vyhovují mu dobře propustné půdy na plném slunci.

Množí se semeny, dělením nebo řízkem.

Psephellus eugenii

Psephellus fajvuschie

Psephellus galushkoi

Psephellus geghamensis

Psephellus goeksunensis

Psephellus gracillimus

oblasti: Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku. Listy jsou v mládí ochlupené, přizemní peřenosečné s 3 - 5ti páry úkrojků, lodyžní jsou menší a celokrajné. Květenstvím je paprskující úbor s kulovitým zákrovem a délkou 1,8cm.

Psephellus hadimensis

Psephellus holophyllus

Psephellus holtzii

oblasti: Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku. Listy jsou bohaté, žlutě plstnaté, přizemní široce kopinaté, lodyžní kopinaté a celokrajné. Květenstvím je paprskující úbor s vejčitým zákrovem délky 2 - 2,3cm.

Psephellus huber-morathii

Psephellus hymenolepis

oblasti: Ázerbájdžán, Kavkaz, Zakavkazsko

Roste na Kavkaze a v Ázerbajdžánu. Listy jsou bohaté, pavučinovité, spodní strana plstnatá, 2x peřenosečné s kulatými celokrajnými zakulacenými úkrojky. Kvete v samostatných úborech.

Psephellus hypoleucus

oblasti: Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku v trsech. Dorůstá výšky 5 - 50cm. Listy jsou zelené, na spodní straně plstnaté, přizemní různě tvarované, nejčastěji lyrovité, lodyžní malé, lyrovité až eliptické. Květenstvím je paprskující růžový úbor s kulovitým zákrovem.

Vyhovují mu skalní pukliny, nízká zálivka, plné slunce, chudá dobře propustná půda a suchý zimní režim.

Množí se semeny, dělením nebo řízků.

Psephellus integrifolius

oblasti: Ázerbájdžán, Kavkaz, Zakavkazsko

Roste na Kavkaze a v Ázerbajdžánu v trsech. Dorůstá výšky 3 - 10cm. Listy jsou ochlupené, vytvářejí přizemní růžici, jsou podlouhlé, krátce řapíkaté a mohou být drobně zubaté. Květenstvím je

růžovofialový samostatný úbor na krátké stopce.

Vyhovují mu skalní pukliny, nízká zálivka, plné slunce, chudá dobře propustná půda a suchý zimní režim.

Množí se semeny, dělením nebo řízků.

Psephellus karabaghensis

oblasti: Arménie, Ázerbájdžán, Kavkaz, Zakavkazsko

Roste na Kavkaze, Arménii a Ázerbajdžánu v trsech. Dorůstá výšky 20 - 40cm. Lodyha je ochlupená. Listy jsou zelené, na spodní straně plstnaté, podlouhlé, 2x peřenosečné s velkými vejčitými špičatými a sbíhavými úkrojky. Kvete bledě růžovofialovými úbory o průměru 3 - 5cm.

Vyhovují mu skalní pukliny, nízká zálivka, plné slunce, chudá dobře propustná půda a suchý zimní režim.

Množí se semeny, dělením nebo řízků.

Psephellus karduchorum

oblasti: Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku v trsech. Dorůstá výšky 10 - 15cm. Lodyha je poléhavá. Přízemní listy jsou lyrovité s terminálním vejčitým až zakulaceným úkrojkem, lodyžní listy jsou menší, zpravidla nedělené. Květenstvím je růžovofialový mírně paprskující úbor.

Vyhovují mu skalní pukliny, chudá dobře propustná půda, dostatek vody a polostín.

Množí se semeny, dělením nebo řízků.

Psephellus kemulariae

Psephellus kobstanicus

Psephellus kolakovskii

oblasti: Gruzie, Kavkaz, Zakavkazsko

Roste na Kavkaze a v Gruzii. Listy jsou pavučinovité, na spodní straně plstnaté, přízemní řapíkaté, vejčité, peřenodílné s vejčitými zubatými úkrojky. Květenstvím je samostatný úbor.

Psephellus leucophyllus

oblasti: Kavkaz

Roste na Kavkaze. Listy jsou bílozelené, na spodní straně plstnaté, přizemní peřenosečné s tupými úkrojky, lodyžní jsou lyrovité. Květenstvím je úbor se zákrovem velikosti 0,8 - 1,5cm se žlutými nebo hnědými přívěsky.

Psephellus leuzeoides

oblasti: Arménie, Írán, Kavkaz, Zakavkazsko

Roste na Kavkaze a Arménii. Povrch je ochlupený. Listy jsou peřenodílné s kopinatými úkrojky, lodyžní jsou přisedlé a celokrajné. Květenstvím je samostatný kulovitý úbor.

Psephellus maleevii

Psephellus manakyanii

Psephellus marschallianus

oblasti: Bulharsko, Rumunsko, Ukrajina

Roste v Bulharsku, Rumunsku a Ukrajině. Přizemní listy jsou peřenosečné s podlouhlými úkrojky, řapíkaté, dlouhé 6 - 12cm, lodyžní jsou podlouhlé a nedělené. Květenstvím je samostatný úbor s vejčitým zákrovem a podlouhlými hnědými přívěsky.

Psephellus meskheticus

oblasti: Arménie, Gruzie, Kavkaz, Zakavkazsko

Roste na Kavkaze, Arménii a Gruzii. Lodyhy jsou ochlupené. Listy jsou šedozelené, drsné, na spodní straně plstnaté, přizemní jsou vejčité, 2x peřenodílné s peřenoklanými úkrojky a řapíky jsou krátké. Květenstvím je úbor.

Psephellus mucronifer

oblasti: Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku v podobě polokeře. Dorůstá výšky 5 - 30cm. Listy jsou plstnaté, přizemní kopinaté až prakticky kulaté, dlouze řapíkaté, lodyžní jsou chudé a podobné. Květenstvím je růžovofialový paprskující úbor s zákrovem délky 1,5 - 2,2cm.

Vyhovují mu skalní pukliny, dostatek vody, chudá dobře propustná půda a polostín.

Množí se semeny nebo řízky.

Psephellus oltensis

oblasti: Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku v trsech. Dorůstá výšky 15 - 20cm. Listy jsou plstnaté, obkopinaté, přízemní zubaté, lodyžní celokrajné. Květenstvím je růžovofialový mírně paprskující úbor se zákrovem délky 1,5 - 1,7cm.

Vyhovují mu skalní pukliny, nízká zálivka, chudá dobře propustná půda, plné slunce a suchý zimní režim.

Množí se semeny, dělením nebo řízkem.

Psephellus pambakensis

Psephellus paucilobus

oblasti: Kavkaz

Roste na Kavkaze. Listy vytvářejí přízemní růžici, jsou pavučinovité, nazelenalé, lyrovité s vejčitými celokrajnými úkrojky, spodní strana je ochlupená a mají řapíky. Květenstvím je samostatný úbor s ochlupeným zeleným zákrovem.

Psephellus pecho

Psephellus pergamaceus

Psephellus phaeopappoides

oblasti: Írán

Psephellus poluninii

oblasti: Malá Asie (Anatolie)

Roste v Turecku. Listy jsou ochlupené, peřenosečné s úkrojky délky 1 - 3cm, šířky 3 - 7mm a mají řapíky. Květenstvím je málo paprskující úbor.

Psephellus popovae

Psephellus prokhanovii

Psephellus psephelloides

Psephellus pulcherrimus

oblasti: Kavkaz, Malá Asie (Anatolie), Zakavkazsko

Roste na Kavkaze a v Turecku v trsech. Dorůstá výšky 10 - 40cm. Listy vytvářejí přízemní růžici, jsou ochlupené, celokrajné až peřenosečné či lyrovité, lodyžní jsou menší a také dělené. Květenstvím je růžovofialový úbor se žlutým kulovitým zákrovem.

Vyhovují mu středně úrodné dobře propustné půdy, plné slunce a střední zálivka.

Množí se semeny, dělením nebo řízkem.

Psephellus pyrrhoblepharus

Psephellus ruprechtii

oblasti: Kavkaz

Roste na Kavkaze v podobě polokeře. Dorůstá výšky 20 - 30cm. Listy jsou čárkovité, špičaté, lodyžní jsou kratší. Květenstvím je paprskující růžový úbor, zákrovní listy jsou vejčité a bíle třásnité.

Vyhovují mu dobře propustné středně úrodné půdy na plném slunci.

Množí se semeny nebo řízkem.

Psephellus salviifolius

oblasti: Kavkaz

Roste na Kavkaze v trsech. Dorůstá výšky 10 - 15cm. Listy jsou šedě ochlupené a lyrovité s prakticky kulatými úkrojkami, terminální je podlouhlý a tupý a má řapíky. Květenstvím je růžový úbor s ochlupeným zákrovem.

Vyhovují mu středně úrodné a vlhké půdy na plném slunci.

Množí se semeny, dělením nebo řízkem.

Psephellus schischkinii

oblasti: Ázerbájdžán, Kavkaz, Zakavkazsko

Roste na Kavkaze a Ázerbájdžánu. Lodyhy jsou ochlupené. Listy jsou ochlupené, přízemní peřenosečné s eliptickými sbíhavými úkrojkami, lodyžní jsou menší a peřenosečné. Květenstvím je samostatný úbor.

Psephellus schistosus

Psephellus sibiricus

oblasti: Sibiř

Roste na Sibiři v trsech. Dorůstá výšky 5 - 15cm. Listy jsou ochlupené, eliptické, dlouhé 5cm, peřenosečné s vejčitými úkrojky a lodyžní listy jsou celokrajné. Květenstvím je samostatný červený úbor.

Vyhovují mu dobře propustné půdy bohaté na živiny na plném slunci.

Množí se semeny, dělením nebo řízký.

Psephellus simplicicaulis

oblasti: Gruzie, Kavkaz, Malá Asie (Anatolie), Zakavkazsko

Roste na Kavkaze, Gruzii a Turecku. Listy jsou peřenosečné až lyrovité s 5 - 8mi páry úkrojků a spodní strana je ochlupená. Květenstvím je samostatný paprskující úbor o průměru 3cm.

Psephellus somcheticus

Psephellus sosnowskyi

Psephellus straminicephalus

Psephellus sumensis

oblasti: Bělorusko, JZ Rusko, Ukrajina, Z Rusko

Roste v Bělorusku, východním Rusku a Ukrajině v trsech. Dorůstá výšky 7 - 30cm. Listy jsou nazelenalé, oboustranně ochlupené, přízemní dlouze řapíkaté, peřenosečné s podlouhlými špičatými úkrojky. Květenstvím je světle růžovofialový úbor s vejčitým zákrovem.

Vyhovují mu chudé dobře propustné půdy na plném slunci.

Množí se semeny, dělením nebo řízký.

Psephellus taochius

oblasti: Arménie, Kavkaz, Malá Asie (Anatolie), Zakavkazsko

Roste na Kavkaze, Arménii a Turecku. Listy jsou zelené, na spodní straně ochlupené, přízemní peřenolaločnaté až peřenosečné a lodyžní lyrovité. Květenstvím je mírně paprskující úbor.

Psephellus transcausicus

Psephellus trinervius

Psephellus troitzkyi

oblasti: Kavkaz

Roste na Kavkaze v trsech. Listy jsou zelené, ostře zubaté, na spodní straně ochlupené, přízemní dlouze řapíkaté, lyrovité, lodyžní zakrnělé. Květenstvím je samostatný úbor.

Psephellus vvedenskii

Psephellus woronowii

Psephellus xanthocephalus

oblasti: Írán

Psephellus yildizii

Psephellus zangezuri

oblasti: Arménie, Kavkaz, Zakavkazsko

Roste na Kavkaze a Arménii. Listy jsou tmavězelené, osinaté, spodní strana ochlupená, přízemní krátce stopkaté, kopistovitě a lyrovité s obvejčitými úkrojky. Květenstvím je samostatný úbor.

Psephellus zuvandicus

oblasti: Arménie, Ázerbájdžán, Írán, Kavkaz

Roste na Kavkaze, Arménii, Íránu a Ázerbájdžánu v trsech. Dorůstá výšky 15 - 35cm. Listy jsou zelené, řídce osinaté, ochlupené, přízemní zpeřené s vejčitými zubatými úkrojky, lodyžní jsou menší. Květenstvím je fialový úbor s kulovitým zákrovem.

Vyhovují mu skalní pukliny, nízká zálivka, chudá dobře propustná půda a suchý zimní režim.

Množí se semeny, dělením nebo řízků.

Další informace:

<http://skalnický.kadel.cz/t/kvResult.asp-Rod=Psephellus.htm>

