

## Argemone (Pleskanka)

čeleď: Papaveraceae

Roste v Severní i Jižní Americe jako jednoletka, občas dvouletka nebo trvalka. Povrch bývá šedomodře ostře ostnité. Lodyhy jsou zpravidla vzpřímené a vysoké i více než 1,2m. Listy jsou asymetricky ostnité, zubaté a při poranění roní oranžové mléko. Květy jsou (4 -) 6tičetné, žluté nebo oranžové a průměru 5 - 15cm. Plodem je tobolka. Jsou jedovaté. Nejznámějším druhem je A. mexicana.

Vyhovují ji suché písčité nebo štěrkovité dobře propustné půdy, teplo a plné slunce.

Množí se semeny.

### Argemone aenea

oblasti: Nové Mexiko, Texas

Roste v USA.

### Argemone albiflora

synonyma: A. alba, A. alba var. typica, A. georgiana, A. mexicana var. alba

oblasti: Alabama, Arkansas, Connecticut, Florida, Georgia, Illinois, Iowa, Jižní Karolína, Kentucky, Louisiana, Maryland, Massachusetts, Michigan, Mississippi, Missouri, New York, Ohio, Severní Karolína, Tennessee, Texas, Wisconsin

Roste v USA. Patří mezi jednoletky nebo dvouletky. Stonky jsou vzpřímené. Pod zemí vytváří hluboké kořeny. Listy jsou ostře peřenolaločné. Kvete bílými květy se 3mi kališními lístky a 6ti korunními lístky. Plodem je tobolka obsahující hnědočerná semena. Při poranění roní žlutý latex. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. albiflora
- subsp. texana

Vyhovují mu písčité suché půdy, okraje silnic, skály, atp.

### Argemone arida

### Argemone arizonica

oblasti: Arizona

Roste v USA.

### Argemone aurantiaca

oblasti: Texas

Roste v USA.

### *Argemone brevicornuta*

### *Argemone burkartii*

### *Argemone chisosensis*

oblasti: Texas

Roste v USA.

### *Argemone corymbosa*

synonyma: *A. intermedia* subsp. *corymbosa*, *A. intermedia* var. *corymbosa*

oblasti: Arizona, Kalifornie, Nevada, Utah

Roste v USA. Dorůstá výšky 40 - 80cm. Stonek při poranění roní oranžový latex. Listy jsou ostře peřenolaločnaté a dlouhé 8 - 15cm. Květy mají v průměru 4 - 8cm, tvoří je 4 - 5 korunních lístků a žlutooranžové tyčinky. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. *arenicola*
- subsp. *corymbosa*

Vyhovují ji pouště nebo jiné písčité dobře propustné půdy.

### *Argemone crassifolia*

### *Argemone echinata*

### *Argemone fruticosa*

### *Argemone glauca*

synonyma: *A. alba* var. *glauca*, *A. glauca* var. *decipiens*, *A. glauca* var. *inermis*

oblasti: Havajské ostrovy

Roste na Havajských ostrovech. Patří mezi trvalky. Dorůstá výšky do 1,2m. Stonky jsou bohatě větvené a žlutě skvrnité. Listy jsou střídavé, ostnitě peřenodlíné, šedozelené až modrozelené s bílým žilkováním. Květy mají 6 překrývajících se okvětních lístků bílé barvy, ve středu jsou žluté tyčinky a celkový průměr květu je 8cm. Plodem je eliptická hnědá ostnitá tobolka. Při poranění vytéká žluté mléko. Existují vnitrodruhové taxony:

- var. decipiens - vyšší nadmořské výšky
- var. glauca - nižší nadmořské výšky

Vyhovují ji suchá osluněná skalnatá místa.

Množí se semeny (jsou žáruvzdorná).

### Argemone gracilenta

synonyma: *A. platyceras* var. *gracilenta*

oblasti: Arizona

Roste v USA.

### Argemone grandiflora

synonyma: *A. mexicana* var. *grandiflora*

### Argemone hispida

synonyma: *A. bipinnatifida*, *A. platyceras* var. *hispida*, *Enomegra bipinnatifida*, *Enomegra hispida*

oblasti: Kolorado, Missouri, Nebraska, Nové Mexiko, Wyoming

Roste v USA.

### Argemone hunnemannii

synonyma: *A. platyceras* var. *hunnemannii*

### Argemone mexicana (Pleskanka mexická)

synonyma: *A. alba*, *A. leiocarpa*, *A. mexicana* var. *lutea*, *A. mexicana* var. *ochroleuca*, *A. mexicana* var. *parviflora*, *A. mucronata*, *A. sexvalvis*, *A. spinosa*, *A. versicolor*, *A. vulgaris*, *Echtrus mexicanus*, *Echtrus trivialis*, *Papaver mexicanum*

oblasti: Alabama, Arkansas, Connecticut, Delaware, Egypt, Evropa, Filipíny, Florida, Francouzská Guyana, Georgia, Guyana, Havajské ostrovy, Illinois, Indiana, Indie, Indočína, Indonésie, Iowa, Jamajka, Jihoafrická Republika (JAR), Jižní Karolína, JZ Austrálie, Kansas, Kuba, Louisiana, Madagaskar, Makaronésie, Malajsie, Manitoba, Maryland, Massachusetts, Mato Grosso, Michigan, Mississippi, Missouri, Nebraska, New Jersey, New York, Ohio, Ontario, Pákistán, Pennsylvania, Peru, Portoriko, Rhode Island, Senegal, Severní Karolína, Somálsko, Sonora, Středozemí, Tchaj-wan, Tennessee, Texas, V Austrálie, Vermont, Virginie

Roste od Jižní Ameriky po USA, zavlečená byla do Kanady, na Havajské ostrovy, středozemí, jihovýchodní Asie, Afriky, Austrálie, atd. Patří mezi jednoletky. Dorůstá výšky (0,25 -) 0,3 - 0,8 (i 1,25)m. Stonek je max. chudě větvený a při poranění roní žlutý latex. Listy jsou ostnité, střídavé, celkově kopinaté, peřenolaločné, tmavězelené s bílými žilkami, dlouhé 5 - 20cm a široké 2 - 8cm. Kvete samostatnými 5tičetnými květy, poupatá mají délku 1 - 1,5cm, průměr 0,9 - 1,3cm, jsou rohatá, kališní lístky jsou 3, špičaté, dlouhé 0,8 - 1,2cm, široké 5 - 7mm, korunních lístků je 4 - 6ks, překrývají se, jsou obvejčité, dlouhé 2,5 - 3,5mm, široké (1,5 -) 2 - 2,5mm, koruna je žlutá, v průměru má (3 -) 4 - 7 (i 8)cm a má 30 - 50 tyčinek. Plodem je eliptická ostnitá tobolka délky 2,5 - 4

(i 4,5)cm, šířky 1,2 - 2cm, skládá se ze 3 - 6ti laloků a obsahuje hnědočerná kulovitá semena průměru 1,5 - 2mm.

Vyhovují mu sušší rumiště, úhory, atp. na plném slunci.

### Argemone munita

synonyma: *A. mexicana* var. *hispida*, *A. munita* subsp. *argentea*, *A. munita* subsp. *robusta*, *A. munita* subsp. *rotundata*, *A. munita* var. *argentea*, *A. munita* var. *robusta*, *A. munita* var. *rotundata*, *A. rotundata*

oblasti: Arizona, Idaho, Kalifornie, Kalifornský záliv, Nevada, Oregon, Utah

Roste v USA. Dorůstá výšky i více než 1m. Stonky jsou vzpřímené. Listy jsou ostře peřenolaločnaté, modrozelené. Kvete terminálními bílými květy a uprostřed jsou žluté tyčinky. Plodem je ostnitá bílá tobolka délky 3 - 5cm obsahující mnoho drobných semen. Existují vnitrodruhové taxonomy:

- subsp. *argentea*
- subsp. *munita*
- subsp. *robusta*
- subsp. *rotundata*

Množí se semeny.

### Argemone ochroleuca

synonyma: *A. barclayana*, *A. intermedia*, *A. mexicana* var. *ochroleuca*, *A. ochroleuca* var. *stenophylla*, *A. sulphurea*

oblasti: Arizona, Austrálie, J Afrika, JV Asie, Makaronésie, Mexiko, Nový Zéland, Pákistán

Pochází z USA a Mexika, ale rozšířil se v teplých oblastech celého světa. Jedná se o jednoletku nebo krátce žijící trvalku. Dorůstá výšky 35 - 40 (i 90)cm. Stonek i listy jsou šedozelené, stonek v mládí růžovofialový. Listy jsou bíle široce žilkované, kopinaté, ostnitě peřenosečné a zubaté, přízemní vytvářejí růžici, lodyžní jsou střídavé, dlouhé 10 - 30cm, široké 4 - 10cm. Květy jsou bleděžluté a v průměru mají 2,5 - 3 (i 7)cm, kališní lístky jsou 3, podlouhlé, dlouhé 0,8 - 1cm, široké 5 - 7mm, korunních lístků je 6, jsou podlouhlé, dlouhé 2,8 - 3cm a široké 1,8mm. Plodem je ostnitá tobolka délky 3 - 47cm, šířky 1,5 - 2cm a obsahuje černá kulovitá semena průměru 1,5 - 2mm.

Vyhovují mu suché skalnaté svahy, úhory, okraje cest, atp.

### Argemone ownbeyana

### Argemone platyceras

synonyma: *A. mexicana* var. *aculeatissima*, *A. platyceras*

oblasti: Mexiko

Roste jako jednoletka (snad občas i dvouletka) v trsech. Dorůstá výšky 60cm. Listy jsou modrozelené a bíle skvrnité. Květy jsou bílé nebo bleděžluté, průměru 10 - 12cm a tvarem se

podobají máku. Plodem je hustě ochlupená tobolka.

### Argemone pleiacantha

synonyma: A. platyceras var. horridissima, A. platyceras var. pleiacantha, A. platyceras var. stenoceras

oblasti: Arizona, Chihuahua, Nové Mexiko, Sonora

Roste v USA a Mexiku. Patří mezi jednoletky, příležitostně i trvalky. Dorůstá výšky do 1,5cm. Stonek je větvený. Listy jsou ostnitě peřenolaločné (ostny dlouhé 2 - 4mm), modrozelené a bíle žilkované. Kvete terminálními květy, poupaty jsou obvejčitá, rohatá, dlouhá 1,4- 2cm, v průměru mají 1,1 - 1,8cm, vlastní květy mají korunu o průměru do 13cm tvořenou 4 - 6 překrývajícími se korunními lístky v bílé barvě. Plodem je dlouze vejčitá tobolka délky 2 - 4,5 (i 6)cm opatřená ostny o délce 5 - 8mm a obsahuje tmavěhnědá semena délky do 2,5mm. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. *ambigua* - Arizona
- subsp. *pinnatisecta*
- subsp. *pleiacantha* - Mexiko

Vyhovuje ji pouště, suché traviny, atp.

### Argemone polyanthemos

synonyma: A. intermedia var. *polyanthemos*, A. mexicana var. *albiflora*, A. *polyanthemos* f. *rosea*

oblasti: Idaho, Illinois, Indiana, Iowa, Jižní Dakota, Kansas, Kolorado, Montana, Nebraska, Nové Mexiko, Oklahoma, Severní Dakota, Texas, Utah, Washington, Wyoming

Roste v USA. Listy jsou ostře trnitě peřenolaločnaté, bíle žilkované. Kvete světlými namodralými či naftalovělými květy s 6ti korunními lístky a žlutooranžovými tyčinkami uprostřed.

### Argemone rosea

synonyma: A. mexicana var. *rosea*, A. mexicana var. *spinosa*, A. mexicana var. *tomentosa*, A. *platyceras* var. *chilensis*, A. *platyceras* var. *hispidorosea*

### Argemone sanguinea

synonyma: A. *delicatula*, A. mexicana var. *rosea*, A. *pinnatifida*, A. *pinnatifida* f. *rosea*, A. *platyceras* var. *rosea*

oblasti: Texas

Roste v USA.

### Argemone squarrosa

Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. *glabrata*
- subsp. *squarrosa*

## Argemone subalpina

### Argemone subfusiformis

synonyma: A. mexicana subsp. ochroleuca, A. mexicana var. beta, A. mexicana var. gamma, A. mexicana var. glauca, A. mexicana var. gynophora, A. mexicana var. subinermis, A. subfusiformis subsp. subinermis

## Argemone subintegrifolia

### Argemone superba

### Argemone turnerae

Další informace:

<http://botany.cz/cs/argemone-mexicana/>

<https://www.rostliny.net/>