

Ammodendron (Amodendron)

čeleď: Fabaceae

Roste v Asii v podobě stříbřitého ochlupeného keře nebo nízkého stromu. Palisty jsou drobné. Listy vyrůstají střídavě, jsou sudozpeřené, tvořené 1 - 2ma páry a na vrcholku se přeměňují v trny. Květenstvím je terminální hrozen, listeny jsou drobné, opadavé anebo chybějí, listence chybí vždy, kalich je zvonkovitý s 5ti laloky, krátkou trubkou, pavéza je kulatá a křídla jsou zkoseně podlouhlá. Plodem je podlouhlý, kopinatý až čárkovitý lusk, na všech je úzce křídlatý, nepukavý a obsahuje 1 - 2 semena.

Vyhovují mu písčité dobře propustné půdy a plné slunce.

Množí se semeny nebo hřížením.

Ammodendron bifolium (Amodendron dvoulistý)

oblasti: Rusko, Xinjiang

Roste v Číně a Rusku v podobě keře. Dorůstá výšky 0,3 - 1,5m. Větve i listy jsou šedobíle ochlupené. Palisty jsou trnité, vytrvávající, dlouhé 1 - 2mm. Listy jsou sudozpeřené, tvořené 1 párem lístků, vlastní lístky jsou obvejčité, tupé s hrotem, dlouhé 1 - 1,5cm, široké 0,4 - 1cm, báze klínovitá, obě strany jsou šedobíle hedvábné a řapíky jsou dlouhé 1 - 1,5cm. Květenstvím je terminální hrozen délky 3 - 5cm, květy mají 0,4 - 1cm stopku, kalich je krátce pohárkovitý, opatřený 5ti zuby, koruna tmavě růzovofialová, dlouhá 5 - 7mm, pavéza kulatá, křídla dlouze obvejčitá a člunek tupý. Plodem je zploštělý kopinatý nepukavý lusk délky 1,8 - 2cm, šířky 5 - 6mm, na švech křídlatý a obsahuje 1 - 2 semena.

Ammodendron conollyi

oblasti: Írán

Roste při Kaspickém moři v podobě nízkého stromu nebo keře. Palisty jsou drobné a opadavé. Listy jsou šedozelené, sudozpeřené, tvořené 1 párem lístků, lístky jsou čárkovité až obkopinaté, špičaté, trnitě zakončené, dlouhé 3 - 5cm, široké 2 - 4mm, spodní strana stříbřitá a řapíky jsou kratší lístků. Květy mají červenofialovou korunu délky 5 - 7mm, kalich je bíle plstnatý, cípy 3úhlé, 1/2 délky trubky, pavéza kulovitá, křídla podlouhlá na bázi s drobným zubem a člunek je tupý. Plodem je spirálovitě zkroucený světlý lusk délky 2 - 3 (i 5)cm, šířky 5mm a má 1 - 1,2cm stopku. Existuje vnitrodruhový taxon:

- var. longisiliquum - plody dlouhé 2 - 5cm

Ammodendron eichwaldii

oblasti: Střední Asie

Roste ve střední Asii v podobě keře. Palisty jsou šídlovité, dlouhé 3 - 7mm a zpravidla dřevnatí. Listy jsou sudozpeřené, tvořené 2 (i 4)mi páry čárkovitých lístků s trnitou špičkou, mají délku 1,5 - 3cm, šířku 1,5 - 3mm a řapíky jsou delší lístků. Květenstvím je krátký hrozen, květy mají kalich délky

2,5 - 3mm, zpravidla je přitiskle ochlupený, cípy 3úhlé, 1/2 délky trubky, koruna je dlouhá 6 - 7mm, pavéza kulovitá, kratší člunku i křídla, křídla jsou podlouhlá a člunek je kratší křídla. Plodem je přitiskle ochlupený krátce ostnitý lusk s zahnutou špičkou délky 5 - 7mm, celková délka je 1,5 - 2,5cm a šířka 5 - 6mm.

Ammodendron karelinii

oblasti: Střední Asie

Roste ve střední Asii v podobě keře. Palisty jsou šídlovité, opadavé a dlouhé 3 - 5mm. Listy jsou zpeřené, tvořené 1 párem lístků s délkou 2,5 - 5cm, šířkou 2 - 4mm, mají krátkou osinu, trnovité zakončení délky 0,7 - 1,2cm a řapíky jsou ztlustlé, kratší lístků. Květenstvím je krátký hustý hrozen, vlastní květy mají korunu délky 5 - 7mm, pavéza je prakticky kulatá, mírně kratší než člunek i křídla. Plodem je přitiskle drobně ochlupený lusk délky 1,5 - 2,5cm, šířky 5 - 7mm, může být mírně zkroucený, na vrcholku bíle ochlupený a má stopku délky 0,8 - 1cm.

Ammodendron maxima

Další informace:

<http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=99>

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