

# Leiophyllum (Lysolístek)

čeleď: Ericaceae

Roste v USA v podobě stálezeleného hustě větveného poléhavého až vzpřímeného keře. Listy jsou vstřícné nebo střídavé, husté, podlouhlé a dlouhé do 1,2cm. Květenství je vrcholové a vlastní květy mají 10 tyčinek. Plodem je 2 - 5tichlopnová tobolka s mnoha semeny.

Vyhovuje mu hlinitopísčité kyselá půda bohatá na živiny a stín nebo polostín a chráněné místo. Je vápnostřežný. Na zimu je potřeba úkryt např. pod chvojím.

Množí se semeny, letními řízkami nebo odkopky.

## Leiophyllum buxifolium (Lysolístek zimozelený)

synonyma: *Dendrium buxifolium*, *Ledum buxifolium*, *L. buxifolium* var. *hugeri*, *L. buxifolium* var. *prostratum*, *L. hugeri*, *L. lyonii*

oblasti: Georgia, Jižní Karolína, Kentucky, New Jersey, New York, Severní Karolína, Tennessee

Roste na východě USA v podobě kompaktního keře. Dorůstá výšky 5 - 30 (i 50)cm. Větve jsou holé. Listy jsou podlouhlé, vejčité, obvejčité nebo eliptické, dlouhé 0,3 - 1,2cm, celokrajné, tmavězelené, lesklé, tečkované a spodní strana je bledší. Květy bílými nebo narůžovělými 5četnými květy s 2 - 3mm dlouhými korunními lístky na štíhlých stopkách v koncových chocholičnatých hroznech. Plodem je vejčitá tobolka délky 3mm s vytrvalým kalichem a mnoha semeny. Existují vnitrodruhové taxony:

- var. *hugeri*/L. *hugeri* - New Jersey až Karolína; polštářovitý habitus; výška i šířka do 20 (i 25)cm; listy bývají střídavé, dlouhé 0,9 - 1,2cm; květy růžovými květy

- var. *procumbens*/L. *lyonii* - Severní Karolína až Tennessee; výška i šířka do 20 (i 25)cm; větve přitisklé k zemi, konce vystoupavé; listy bývají vstřícné, dlouhé 4 - 8mm

- var. *prostratum* - Severní Karolína až Tennessee; zakrslý rozložitý až poléhavý habitus; výška 5 - 10cm; listy dlouhé 4 - 7mm

## Leiophyllum hugeri

## Leiophyllum lyonii

Další informace:

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Lysol%C3%ADstek>

<http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=418>

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