

Taxon Stínomilné společenstvo rostlin

Název taxonu	Stínomilné společenstvo rostlin
Vědecký název taxonu	Stínomilné společenstvo rostlin
Autor	doc. Ing. Tatiana Kutkova, CSc. (kutkova@zf.mendelu.cz)
Kategorie	Druh

Popisné a identifikační znaky

Habitus Ukázka stínomilné vegetace s extenzivní péčí. Světelné podmínky stanoviště jsou dány severní orientací plochy, jejím vklíněním mezi křídla budovy bývalé učňovské školy. Specifické mikroklima je dáno také přítomností dřevin, které zamezují proudění vzduchu. Výběr taxonů respektuje tyto podmínky a vychází také z omezené zálivky na ploše. Z dřevin jsou zde zastoupeny *Thuja occidentalis* 'Malonyana', *Buxus sempervirens* 'Variegata', 'Suffruticosa', *Chamaecyparis lawsoniana* 'Wisselii', *Chamaecyparis pisifera* 'Plumosa Aurea', 'Squarrosa dumosa', 'Plumosa Flavescens', 'Boulevard', *Hedera colchica*, *Pachysandra terminalis*, *Hydrangea macrophylla*, *Ilex aquifolium* J.C. van Tol', *Ruscus aculeatus*. Z bylin se zde vyskytují např. *Matteuccia struthiopteris*, *Corydalis lutea*, *Omphalodes verna*, *Tellima grandiflora*, *Epimedium pinnatum* ssp. *colchicum*, *Polygonatum multiflorum*, *Platycodon grandiflorum*, a jiné. Péče je omezena na jarní přihnojení bylin, redukce vitální *Matteuccia struthiopteris* a příležitostní zálivku v době extrémního a dlouhotrvajícího sucha.