



**Botanikos  
sodas**

# VASARĄ ŽYDINČIŲ ŽOLINIŲ DEKORATYVINIŲ AUGALŲ TEMINĖ KOLEKCIJA

# TIKSLAI IR UŽDAVINIAI

Teminė kolekcija skirta plačiosios visuomenės bendram supažindinimui su augalų įvairove pasirinkta tema.

**Tikslas:** Surinkti vasarą žydinčių žolinių dekoratyvinių augalų kolekciją.

**Uždaviniai:**

1. Sukaupti vasarą žydinčių žolinių dekoratyvių augalų kolekciją, reikalaujančią minimalios priežiūros.
2. Sukaupti dekoratyviausių vasarą žydinčių žolinių augalų dekoratyvių kolekciją.

# KOLEKCIJOS FORMAVIMO PRINCIPAI

- Kolekciją sudarys (kolekcija tik kuriama) daugiamečiai, nereiklūs priežiūrai, vasarą žydintys žoliniai dekoratyviniai augalai – jų veislės ir rūšys.
- Siekiama eksponuoti kuo didesnę augalų įvairovę, supažindinant lankytojus su daugiamečių žydinčių augalų auginimo ir panaudojimo galimybėmis, kuriant nereiklų priežiūrai gėlyną.
- Atrenkama atitinkama keliamiems tikslams sodinimo medžiaga, panaudojant sukauptus VUBS augalus ir pagal poreikį papildant ją naujai įsigytais rūšimis ar veislėmis.
- Siekiama sudaryti darnią, patogią lankymui ir priežiūrai aplinką, formuojant kolekcijos plotą.

## KOLEKCIJOS PASAULYJE IR LIETUVOJE

Daugelyje botanikos sodų, tiek Lietuvos, tiek užsienio šalių žolinių daugiamečių augalų kolekcijos yra suformuotos pagal buveines. Tai yra stepių, kalnų, pelkių, vandens telkinių, tropikų, pusdykumių, halofitų ir kitų augalų ekspozicijos, demonstruojančios rūšinę įvairovę natūraliose buveinėse. Dažnos tematines kolekcijos, parodančios vaistinių, prieskoninių augalų įvairovę lankytojams.

Žolinių dekoratyvinių daugiamečių augalų kolekcijų, dedikuotų vasaros žydėjimui, pasaulio botanikos soduose rasti sunku, nors dažnai galima rasti šiam sezonui skirtus gėlynus.

# THE HERBACEOUS BORDER, OXFORD BOTANIC GARDEN AND ARBORETUM, JK



<https://www.obga.ox.ac.uk/herbaceous-border>

# NEWBY HALL GARDENS, JK



<https://www.countryliving.com/uk/homes-interiors/gardens/a19861536/how-to-design-summer-garden-border/>

# KOLEKCININKĖS JANINOS ČEPLINSKIENĖS DAUGIAMEČIAI ŽYDINTYS AUGALAI



# PAVYZDŽIŲ IŠSIDĖSTYMAS KOLEKCIJAI SKIRTAME PLOTE

- Taksonai bus sodinami grupėmis, paskirsčius juos pagal priklausomybę gentims.
- Vieta ekspozicijoje bus parenkama pagal augalų suderinamumą tarpusavyje, jų poreikį dirvožemiui ir drėgmės režimui.
- Atsižvelgiant į taksonų aukštį, pavyzdžiams bus parengtas atitinkamai užimamas plotas ekspozicijoje: taksonams iki 50 cm aukščio – 2 m<sup>2</sup>, 51–100 cm – 3 m<sup>2</sup>, 101–150 ir aukštesni – 4 m<sup>2</sup>.







VASARA ŽYDINTYS AUGALAI

1:200

Lysvės plotis – 110 cm

Tarplysvio plotis – 130 cm

Vejos juosta (sklypo ribos) – 180 cm

Bendras plotas – 500 kv. m.

● – krūmai

# SIEKINIAI

Buvo pasirinkta kolekciją formuoti iš vasarą žydinčių žolinių augalų genčių, sudarant galimus požymių derinius pagal šiuos kriterijus:

- Taksono žiedo spalva;
- Taksono žydėjimo laikotarpis:
  - I – pirma vasaros pusė,
  - II – antra vasaros pusė,
  - III – visa vasara.
- Taksono aukščio kategorijos cm:
  1. iki 50;
  2. 51–100;
  3. 101–150 ir aukštesni.

# SIEKINIAI

Planuojama kolekcijoje turėti 150 taksonų, atstovaujančių 25 požymių derinius ir 30 genčių (*Alcea*, *Asparagus*, *Lathyrus*, *Myosotis*, *Physostegia*, *Phytolacca*, *Delphinium*, *Leucanthemum*, *Monarda*, *Sanguisorba*, *Achillea*, *Echinacea*, *Aquilegia*, *Scabiosa*, *Digitalis*, *Papaver*, *Dianthus*, *Campanula*, *Salvia*, *Phlox* ir kt.).



**Botanikos  
sodas**

Lidija Radevičiutė

Vilniaus universiteto botanikos sodas

Kairėnų 43, LT-10239 Vilnius

+370 5 219 3133

[lidija.radeviciute@bs.vu.lt](mailto:lidija.radeviciute@bs.vu.lt)