

Biologická olympiáda, kategória E, školské roky 2026/2027, 2031/2032, 2036/2037
odbornosť botanika, zameranie: rastliny ľudských sídlisk, pôvodné aj nepôvodné druhy

ZOZNAM RASTLÍN

č. slovenský názov	vedecký názov	čľaď slovensky, vedecky
1. aksamietnica vzpriamená	<i>Tagetes erecta</i>	astrovité, Asteraceae
2. asparágus lekársky	<i>Asparagus officinalis</i>	asparágovité, Asparagaceae
3. astra novobelgická	<i>Symphyotrichum</i> novi-belgii	astrovité, Asteraceae
4. baza čierna	<i>Sambucus nigra</i>	kalinovité, Viburnaceae
5. diskovník múrový	<i>Xanthoria parietina</i>	krásnikovité, <i>Teloschistaceae</i>
6. hadinec obyčajný	<i>Echium vulgare</i>	borákovité, <i>Boraginaceae</i>
7. hlošina úzkolistá	<i>Elaeagnus angustifolia</i>	hlošinovité, <i>Elaeagnaceae</i>
8. hluchavka purpurová	<i>Lamium purpureum</i>	hluchavkovité, Lamiaceae
9. horčiak obyčajný	<i>Persicaria maculosa</i>	stavikrvovité, <i>Polygonaceae</i>
10. horčík jastrabníkolistý	<i>Picris hieracioides</i>	astrovité, Asteraceae
11. hviezdica prostredná	<i>Stellaria media</i>	silenkovité, <i>Caryophyllaceae</i>
12. chudôbka múrová	<i>Drabella muralis</i>	kapustovité, <i>Brassicaceae</i>
13. ibiš lekársky	<i>Althaea officinalis</i>	slezovité, <i>Malvaceae</i>
14. javor jaseňolistý	<i>Acer negundo</i>	mydlovníkovité, Sapindaceae
15. krídlatka japonská	<i>Fallopia japonica</i>	stavikrvovité, <i>Polygonaceae</i>
16. kuklík mestský	<i>Geum urbanum</i>	ružovité, <i>Rosaceae</i>
17. láskavec srstnatý	<i>Amaranthus retroflexus</i>	láskavcovité, <i>Amaranthaceae</i>
18. lastovičník väčší	<i>Chelidonium majus</i>	makovité, <i>Papaveraceae</i>
19. lipnica ročná	<i>Poa annua</i>	lipnicovité, <i>Poaceae</i>
20. loboda konáristá	<i>Atriplex patula</i>	láskavcovité, Amaranthaceae
21. mliečnik okrúhlostý	<i>Euphorbia</i> peplus	mliečnikovité, <i>Euphorbiaceae</i>
22. modrica nebadaná	<i>Muscari neglectum</i>	asparágovité, Asparagaceae
23. mrlík biely	<i>Chenopodium album</i>	láskavcovité, Amaranthaceae
24. mydlica lekárska	<i>Saponaria officinalis</i>	silenkovité, <i>Caryophyllaceae</i>
25. netýkavka malokvetá	<i>Impatiens parviflora</i>	netýkavkovité, <i>Balsaminaceae</i>
26. netýkavka nedotklivá	<i>Impatiens noli-tangere</i>	netýkavkovité, <i>Balsaminaceae</i>
27. orgován obyčajný	<i>Syringa vulgaris</i>	olivovité, <i>Oleaceae</i>
28. pagaštan konský	<i>Aesculus hippocastanum</i>	mydlovníkovité, Sapindaceae
29. pajaseň žliazkatý	<i>Ailanthus altissima</i>	simarubovité, <i>Simaroubaceae</i>
30. pakost pyrenejský	<i>Geranium pyrenaicum</i>	pakostovité, <i>Geraniaceae</i>
31. palina obyčajná	<i>Artemisia vulgaris</i>	astrovité, Asteraceae
32. plamienok plotný	<i>Clematis vitalba</i>	iskerníkovité, <i>Ranunculaceae</i>
33. prhľava malá	<i>Urtica urens</i>	prhľavovité, <i>Urticaceae</i>
34. pyštek obyčajný	<i>Linaria vulgaris</i>	skorocelovité, Plantaginaceae
35. roripovník východný	<i>Bunias orientalis</i>	kapustovité, <i>Brassicaceae</i>
36. rudbekia srstnatá	<i>Rudbeckia hirta</i>	astrovité, Asteraceae
37. sedmokráska obyčajná	<i>Bellis perennis</i>	astrovité, Asteraceae
38. sitina ropušia	<i>Juncus bufonius</i>	sitinovité, <i>Juncaceae</i>
39. skorocel väčší	<i>Plantago major</i>	skorocelovité, <i>Plantaginaceae</i>
40. slez nebadaný	<i>Malva neglecta</i>	slezovité, <i>Malvaceae</i>
41. stavikrv vtáčí	<i>Polygonum aviculare</i>	stavikrvovité, <i>Polygonaceae</i>
42. stoklas jalový	<i>Bromus sterilis</i>	lipnicovité, Poaceae
43. šalát kompasový	<i>Lactuca serriola</i>	astrovité, Asteraceae
44. škarda smradľavá	<i>Crepis foetida</i>	astrovité, Asteraceae
45. štiav kučeravý	<i>Rumex crispus</i>	stavikrvovité, <i>Polygonaceae</i>
46. turica ročná	<i>Erigeron annuus</i>	astrovité, Asteraceae
47. vlčí bôb mnoholistý	<i>Lupinus polyphyllus</i>	bôbovité, <i>Fabaceae</i>
48. zlatobyl' obrovská	<i>Solidago gigantea</i>	astrovité, Asteraceae
49. zlatovka previsnutá	<i>Forsythia suspensa</i>	olivovité, <i>Oleaceae</i>
50. žltica maloúborová	<i>Galinsoga parviflora</i>	astrovité, Asteraceae

**Synonymá vedeckého názvoslovía (SlovPlantList – databáza mien cievnatých rastlín Slovenska ©
<https://slovplantlist.sav.sk> 2026):**

3. astra novobelgická	<i>Symphotrichum novi-belgii</i>	syn.: <i>Aster novi-belgii</i>
11. hviezdica prostredná	<i>Stellaria media</i>	syn.: <i>Alsine media</i>
12. chudôbka múrová	<i>Drabella muralis</i>	syn.: <i>Draba muralis</i>
14. javor jaseňolistý	<i>Acer negundo</i>	syn.: <i>Negundo aceroides</i>
15. krídlatka japonská	<i>Fallopia japonica</i>	syn.: <i>Reynoutria japonica</i> <i>Pleuropterus cuspidatus</i>
21. mliečnik okrúhlostý	<i>Euphorbia peplus</i>	syn.: <i>Tithymalus peplus</i>
22. modrica nebadaná	<i>Muscari neglectum</i>	syn.: <i>Muscari atlanticum</i> <i>Muscari speciosum</i>
23. mrlík biely	<i>Chenopodium album</i>	syn.: <i>Chenopodium album</i> subsp. <i>densifoliatum</i> <i>Chenopodium album</i> subsp. <i>diversifolium</i> <i>Chenopodium pedunculare</i> <i>Chenopodium borbasii</i> <i>Chenopodium album</i> subsp. <i>borbasii</i> <i>Ailanthus glandulosa</i> <i>Lactuca scariola</i> <i>Stenactis annua</i> <i>Erigeron annuus</i> subsp. <i>septrionalis</i>
29. pajaseň žliazkatý	<i>Ailanthus altissima</i>	
43. šalát kompasový	<i>Lactuca serriola</i>	
46. turica ročná	<i>Erigeron annuus</i>	

Vybrané synonymá slovenského názvoslovía

14. javor jaseňolistý	javorovec jaseňolistý
15. krídlatka japonská	pohánkovec japonský
46. turica ročná	hviezdník ročný
47. vlčí bôb mnoholistý	lupina mnoholistá