

Biologická olympiáda, kategória E, školské roky 2014/2015, 2019/2020, 2024/2025
odbornosť botanika, zameranie: rastliny agrocenóz (polí, lúk a pasienkov)

ZOZNAM RASTLÍN

č. slovenský názov	vedecký názov	čľaď slovensky, vedecky
1. čakanka obyčajná	<i>Cichorium intybus</i>	čakankovité, <i>Cichoriaceae</i>
2. čistec ročný	<i>Stachys annua</i>	hluchavkovité, <i>Lamiaceae</i>
3. ďatelina lúčna	<i>Trifolium pratense</i>	bôbovité, <i>Fabaceae</i>
4. ďatelina plazivá	<i>Trifolium repens</i>	bôbovité, <i>Fabaceae</i>
5. drchnička roľná	<i>Anagallis arvensis</i>	prvosienkovité, <i>Primulaceae</i>
6. dvojzub trojdielny	<i>Bidens tripartita</i>	astrovité, <i>Asteraceae</i>
7. fialka roľná	<i>Viola arvensis</i>	fialkovité, <i>Violaceae</i>
8. horčica roľná	<i>Sinapis arvensis</i>	kapustovité, <i>Brassicaceae</i>
9. iskerník prudký	<i>Ranunculus acris</i>	iskerníkovité, <i>Ranunculaceae</i>
10. jačmeň siaty	<i>Hordeum vulgare</i>	lipnicovité, <i>Poaceae</i>
11. jesienka obyčajná	<i>Colchicum autumnale</i>	ľaliovité, <i>Liliaceae</i>
12. kapsička pastierska	<i>Capsella bursa-pastoris</i>	kapustovité, <i>Brassicaceae</i>
13. kapusta repková	<i>Brassica napus</i>	kapustovité, <i>Brassicaceae</i>
14. kúkoľ poľný	<i>Agrostemma githago</i>	silenkovité, <i>Caryophyllaceae</i>
15. kukučka lúčna	<i>Lychnis flos-cuculi</i>	silenkovité, <i>Caryophyllaceae</i>
16. kysličkovec európsky	<i>Xanthoxalis stricta</i>	kysličkovité, <i>Oxalidaceae</i>
17. ľadenec rožkatý	<i>Lotus corniculatus</i>	bôbovité, <i>Fabaceae</i>
18. ľan siaty	<i>Linum usitatissimum</i>	ľanovité, <i>Linaceae</i>
19. lipnica lúčna	<i>Poa pratensis</i>	lipnicovité, <i>Poaceae</i>
20. lucerna siata	<i>Medicago sativa</i>	bôbovité, <i>Fabaceae</i>
21. mak siaty	<i>Papaver somniferum</i>	makovité, <i>Papaveraceae</i>
22. mak vlčí	<i>Papaver rhoeas</i>	makovité, <i>Papaveraceae</i>
23. mätonoh trváci	<i>Lolium perenne</i>	lipnicovité, <i>Poaceae</i>
24. mečík škridlicovitý	<i>Gladiolus imbricatus</i>	kosatcovité, <i>Iridaceae</i>
25. mlieč roľný	<i>Sonchus arvensis</i>	čakankovité, <i>Cichoriaceae</i>
26. nevädza poľná	<i>Cyanus segetum</i>	astrovité, <i>Asteraceae</i>
27. ostrôžka poľná	<i>Consolida regalis</i>	iskerníkovité, <i>Ranunculaceae</i>
28. ovos siaty	<i>Avena sativa</i>	iskerníkovité, <i>Ranunculaceae</i>
29. ovsík obyčajný	<i>Arrhenatherum elatius</i>	lipnicovité, <i>Poaceae</i>
30. pakost lúčny	<i>Geranium pratense</i>	pakostovité, <i>Geraniaceae</i>
31. peniažtek roľný	<i>Thlaspi arvense</i>	kapustovité, <i>Brassicaceae</i>
32. pichliač roľný	<i>Cirsium arvense</i>	astrovité, <i>Asteraceae</i>
33. poniklec lúčny	<i>Pulsatilla pratensis</i>	iskerníkovité, <i>Ranunculaceae</i>
34. praslička roľná	<i>Equisetum arvense</i>	prasličkovité, <i>Equisetaceae</i>
35. psiarka lúčna	<i>Alopecurus pratensis</i>	lipnicovité, <i>Poaceae</i>
36. pšenica letná	<i>Triticum aestivum</i>	lipnicovité, <i>Poaceae</i>
37. púpava lekárska	<i>Taraxacum officinale</i>	čakankovité, <i>Cichoriaceae</i>
38. pupenec roľný	<i>Convolvulus arvensis</i>	pupencovité, <i>Convolvulaceae</i>
39. pýr plazivý	<i>Elytrigia repens</i>	lipnicovité, <i>Poaceae</i>
40. ranostajovec pestrý	<i>Securigera varia</i>	bôbovité, <i>Fabaceae</i>
41. raž siata	<i>Secale cereale</i>	lipnicovité, <i>Poaceae</i>
42. reznáčka laločnatá	<i>Dactylis glomerata</i>	lipnicovité, <i>Poaceae</i>
43. rumanček diskovitý	<i>Matricaria discoidea</i>	astrovité, <i>Asteraceae</i>
44. rumanček kamilkový	<i>Matricaria recutita</i>	astrovité, <i>Asteraceae</i>
45. skorocel kopijovitý	<i>Plantago lanceolata</i>	skorocelovité, <i>Plantaginaceae</i>
46. slnečnica ročná	<i>Helianthus annuus</i>	astrovité, <i>Asteraceae</i>
47. starček obyčajný	<i>Senecio vulgaris</i>	astrovité, <i>Asteraceae</i>
48. šafran karpatský	<i>Crocus heuffelianus</i>	kosatcovité, <i>Iridaceae</i>
49. šalvia lúčna	<i>Salvia pratensis</i>	hluchavkovité, <i>Lamiaceae</i>
50. tomka voňavá	<i>Anthoxanthum odoratum</i>	lipnicovité, <i>Poaceae</i>

Synonymá vedeckého názvoslovia (Zoznam nižších a vyšších rastlín Slovenska v.1.1):

1. čakanka obyčajná	<i>Cichorium divaricatum</i>
2. čistec ročný	<i>Betonica annua</i> , <i>Stachys. micrantha</i> , <i>S. pubescens</i>
4. ďatelina plazivá	<i>Amoria repens</i>
5. drchnička roľná	<i>Anagalis arvensis subsp. phoenicea</i> , <i>A. carnea</i> , <i>A. phoenicea</i>
7. fialka roľná	<i>Viola agrestis</i> , <i>V. micropetala</i> , <i>V. parviflora</i> , <i>V. segetalis</i> , <i>V. tricolor subsp. arvensis</i> , <i>V. tricolor var. arvensis</i> , <i>V. trimestris</i> , <i>V. unicolor</i>
8. horčica roľná	<i>Brassica arvensis</i> , <i>Raphanus arvensis</i> , <i>Sinapis campestris</i>
12. kapsička pastierska	<i>Bursa apetala</i> , <i>Capsela apetala</i> , <i>C. bursa-pastoris subsp. apetala</i> , <i>C. heegeri</i> , <i>Solmsiella heegeri</i> , <i>Thlaspi bursa-pastoris</i>
13. kapusta repková	<i>Brassica campestris</i> , <i>B. sativa subsp. napus</i> , <i>Rapa napus</i> , <i>Raphanus napus</i>
14. kúkoľ poľný	<i>Githago segetum</i> , <i>Lychnis githago</i>
15. kukučka lúča	<i>Coronaria flos-cuculi</i>
16. kysličkovec európsky	<i>Oxalis europaea</i> , <i>O. fontana</i> , <i>O. stricta</i> , <i>Xanthoxalis fontana</i>
17. ľadenec rožkatý	<i>Lotus corniculatus `alfa` typicus</i> , <i>Lotus corniculatus subsp. eucorniculatus</i> , <i>L. corniculatus var. hirsutus</i> , <i>L. corniculatus var. posoniensis</i> , <i>L. pentaphyllus</i>
19. lipnica lúčna	<i>Poa pratensis subsp. eu-pratensis</i> , <i>P. pratensis subsp. vulgaris</i>
20. lucerna siata	<i>Medicago subfalcata</i>
21. mak siaty	<i>Papaver officinale</i>
22. mak vlčí	<i>Papaver rhoeas subsp. strigosum</i> , <i>P. rhoeas var. strigosum</i> , <i>P. strigosum</i>
26. nevädza poľná	<i>Centaurea cyanus</i> , <i>Cyanus arvensis</i>
27. ostrôžka poľná	<i>Consolida arvensis</i> , <i>C. segetum</i> , <i>Delphinium consolida</i> , <i>D. segetum</i>
29. ovsík obyčajný	<i>Arrhenaterum avenaceum</i> , <i>Avena elatior</i>
31. peniažtek roľný	<i>Thlaspidea arvensis</i>
32. pichliač roľný	<i>Carduus arvensis</i> , <i>Cirsium incanum</i> , <i>C. setosum</i> , <i>Cnicus arvensis</i> , <i>Serratula arvensis</i>
33. poniklec lúčny	<i>Anemone pratensis</i>
34. praslička roľná	<i>Allostelites pratense</i> , <i>Equisetum pratense</i>
39. pýr plazivý	<i>Agropyron repens</i> , <i>Elymus repens</i> , <i>Triticum repens</i>
40. ranostajovec pestrý	<i>Coronilla haussknechtii</i> , <i>C. pendula</i> , <i>C. varia</i>
43. rumanček diskovitý	<i>Artemisia matricarioides</i> , <i>Chamomilla suaveolens</i> , <i>Matricaria matricarioides</i> , <i>M. suaveolens</i> , <i>Santolina suaveolens</i>
44. rumanček kamilkový	<i>Matricaria chamomilla</i> , <i>Chamomilla recutita</i>
48. šafran karpatský	<i>Crocus banaticus</i> , <i>C. exiguus</i> , <i>C. vernus 'beta' heuffelianus</i>
49. šalvia lúčna	<i>Plethiosphace pratensis</i>