

Biologická olympiáda, kategória E, školské roky 2014/2015, 2019/2021, 2024/2025
odbornosť botanika, zameranie: rastliny agroceenóz (polí, lúk a pasienkov)

ZOZNAM RASTLÍN

č. slovenský názov	vedecký názov	čľaď slovensky, vedecky
1. Čakanka obyčajná	<i>Cichorium intybus</i>	čakankovité, Cichoriaceae
2. Čistec ročný	<i>Stachys annua</i>	hluchavkovité, Lamiaceae
3. Ďatelina lúčna	<i>Trifolium pratense</i>	bôbovité, Fabaceae
4. Ďatelina plazivá	<i>Trifolium repens</i>	bôbovité, Fabaceae
5. Drchnička roľná	<i>Anagallis arvensis</i>	prvosienkovité, Primulaceae
6. Dvozub trojdielny	<i>Bidens tripartita</i>	astrovité, Asteraceae
7. Fialka roľná	<i>Viola arvensis</i>	fialkovité, Violaceae
8. Horčica roľná	<i>Sinapis arvensis</i>	kapustovité, Brassicaceae
9. Iskerník prudký	<i>Ranunculus acris</i>	iskerníkovité, Ranunculaceae
10. Jačmeň siaty	<i>Hordeum sativum</i>	lipnicovité, Poaceae
11. Jesienka obyčajná	<i>Colchicum autumnale</i>	ľaliovité, Liliaceae
12. Kapsička pastierska	<i>Capsella bursa-pastoris</i>	kapustovité, Brassicaceae
13. Kapusta repková	<i>Brassica napus</i>	kapustovité, Brassicaceae
14. Kúkoľ poľný	<i>Agrostemma githago</i>	silenkovité, Caryophyllaceae
15. Kukučka lúčna	<i>Lychnis flos-cuculi</i>	silenkovité, Caryophyllaceae
16. Kysličkovec európsky	<i>Xanthoxalis stricta</i>	kysličkovité, Oxalidaceae
17. Ľadenec rožkatý	<i>Lotus corniculatus</i>	bôbovité, Fabaceae
18. Ľan siaty	<i>Linum usitatissimum</i>	ľanovité, Linaceae
19. Lipnica lúčna	<i>Poa pratensis</i>	lipnicovité, Poaceae
20. Lucerna siata	<i>Medicago sativa</i>	bôbovité, Fabaceae
21. Mak siaty	<i>Papaver somniferum</i>	makovité, Papaveraceae
22. Mak vlčí	<i>Papaver rhoeas</i>	makovité, Papaveraceae
23. Mätonoh trváci	<i>Lolium perenne</i>	lipnicovité, Poaceae
24. Mečík škridlicovitý	<i>Gladiolus imbricatus</i>	kosatcovité, Iridaceae
25. Mlieč roľný	<i>Sonchus arvensis</i>	čakankovité, Cichoriaceae
26. Neväzda poľná	<i>Cyanus segetum</i>	astrovité, Asteraceae
27. Ostrôžka poľná	<i>Consolida regalis</i>	iskerníkovité, Ranunculaceae
28. Ovos siaty	<i>Avena sativa</i>	lipnicovité, Poaceae
29. Ovsík obyčajný	<i>Arrhenatherum elatius</i>	lipnicovité, Poaceae
30. Pakost lúčny	<i>Geranium pratense</i>	pakostovité, Geraniaceae
31. Peniažtek roľný	<i>Thlaspi arvense</i>	kapustovité, Brassicaceae
32. Pichliač roľný	<i>Cirsium arvense</i>	astrovité, Asteraceae
33. Poniklec lúčny	<i>Pulsatilla pratensis</i>	iskerníkovité, Ranunculaceae
34. Praslička roľná	<i>Equisetum arvense</i>	prasličkovité, Equisetaceae
35. Psiarka lúčna	<i>Alopecurus pratensis</i>	lipnicovité, Poaceae
36. Pšenica letná	<i>Triticum aestivum</i>	lipnicovité, Poaceae
37. Púpava lekárska	<i>Taraxacum officinale</i>	čakankovité, Cichoriaceae
38. Pupenec roľný	<i>Convolvulus arvensis</i>	pupencovité, Convolvulaceae
39. Pýr plazivý	<i>Elytrigia repens</i>	lipnicovité, Poaceae
40. Ranostajovec pestrý	<i>Securigera varia</i>	bôbovité, Fabaceae
41. Raž siata	<i>Secale cereale</i>	lipnicovité, Poaceae
42. Reznačka laločnatá	<i>Dactylis glomerata</i>	lipnicovité, Poaceae
43. Rumanček diskovitý	<i>Matricaria discoidea</i>	astrovité, Asteraceae
44. Rumanček kamilkový	<i>Matricaria recutita</i>	astrovité, Asteraceae
45. Skorocel kopijovitý	<i>Plantago lanceolata</i>	skorocelovité, Plantaginaceae
46. Slnečnica ročná	<i>Helianthus annuus</i>	astrovité, Asteraceae
47. Starček obyčajný	<i>Senecio vulgaris</i>	astrovité, Asteraceae
48. Šafran karpatský	<i>Crocus heuffelianus</i>	kosatcovité, Iridaceae
49. Šalvia lúčna	<i>Salvia pratensis</i>	hluchavkovité, Lamiaceae
50. Tomka voňavá	<i>Anthoxanthum odoratum</i>	lipnicovité, Poaceae

Synonymá:

- | | |
|--------------------------|---|
| 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</i> subsp. <i>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</i> subsp. <i>arvensis</i> , <i>V. tricolor</i> var. <i>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</i> subsp. <i>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</i> subsp. <i>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</i> `alfa` <i>typycus</i> , <i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>euorniculatus</i> , <i>L. corniculatus</i> var. <i>hirsutus</i> , <i>L. corniculatus</i> var. <i>posoniensis</i> , <i>L. pentaphyllus</i> |
| 19. Lipnica lúčna | <i>Poa pratensis</i> subsp. <i>eu-pratensis</i> , <i>P. pratensis</i> subsp. <i>vulgaris</i> |
| 20. Lucerna siata | <i>Medicago subfalcata</i> |
| 21. Mak siaty | <i>Papaver officinale</i> |
| 22. Mak vlčí | <i>Papaver rhoeas</i> subsp. <i>strigosum</i> , <i>P. rhoeas</i> var. <i>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>Thlaspidia 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</i> `beta` <i>heuffelianus</i> |
| 49. Šalvia lúčna | <i>Plethiosphace pratensis</i> |