

## Výběr CAB I. pololetí 2016 (české překlady názvů anotací)

- 1) Vliv různých dávek P, K a N na výnos semen u odrůdy srhy laločnaté „Tukan“
- 2) Skladování osiva s endofyty a jeho klíčivost
- 3) Výnos semen u norských a švédských tetraploidních odrůd jetele lučního
- 4) Využití tetrazoliového testu jako alternativy pro zjištění životnosti travních semen
- 5) Vliv růstového regulátoru a chlormekvat chloridu na prvky semenářského výnosu vojtěšky
- 6) Vztah mezi morfogenezí jílku italského „BRS Ponteio“ a píceňářskou a semenářskou produkcí
- 7) Vliv nízkých teplot na morfologický vývoj a kvalitu u některých populací *F. arundinacea*
- 8) Odolnost k glyfosátu u jílku vytrvalého je spojena s negativními vlastnostmi
- 9) Pre a post herbicidní aktivita monoterpenů vůči ježatce kuří noze
- 10) Výběr vhodných typů žitňáku (*Agropyron cristatum*) na toleranci vůči suchu
- 11) Srovnání různých odrůd jílku vytrvalého s ohledem na výnos suché hmoty, kvalitu a počet odnoží při sečném a pastevním využití
- 12) Využití slámy a optimální N hnojení u bojínku a kostřavy luční při semenářském využití
- 13) Vliv závlahy a trinexapac-ethylu na semenářský výnos jetele lučního v prvním a druhém užitkovém roce
- 14) Změny v morfologických znacích u 12 odrůd jílku vytrvalého následkem časté i extenzivní seče
- 15) Virulence izolátů korunkaté rzivosti trav u genotypů jílku mnohokvětého italského a jílku vytrvalého
- 16) Vývoj populací mezidruhových hybridů *Trifolium pratense* a *Trifolium occidentale*
- 17) Odlišnost trav mírného pásma k závlahovému deficitu
- 18) Hádátka (*Meloidogyne hapla*) mohou měnit pozitivní intraspecifickou produkční diverzitu jetele v jetelotravní směsi

- 19) Modely na základě dvou proměných mohou predikovat semenářský výnos u 2n a 4n jetele lučního
- 20) Simultání výběr na nutriční hodnoty a agronomické znaky u bojínku lučního
- 21) Výskyt námele a kvantifikace sklerocií na semenářských plochách jílku vytrvalého ve východním Oregonu
- 22) Endofyt *Epichloe typhina* zvyšuje schopnost asimilace svého hostitele, srhy laločnaté
- 23) Endofyt mění hostitelský metabolismus vývoj jílku vytrvalého
- 24) Infekce endofytem *Epichloe uncinata* a obsah lolinu chrání *Festulolium* před hmyzem (*Orthoptera*, *Gryllidae*)
- 25) *Fusarium dactylidis* sp. nov., nový producent nivalenolu izolovaný ze srhy v Oregonu a N. Zélandě
- 26) Hodnocení modelu STEMRUST\_G a jeho implementace do systému ochranných opatření
- 27) Model pro simulaci epidemie černé rzivosti trav na semenářských kulturách jílku vytrvalého
- 28) Askospory námele uvolňované odpoledne jsou nejpříhodnější pro infikování jílku
- 29) Vhodné preventivní chemické ošetření proti mykózám u semenářských kultur trav
- 30) Pohánka hřebenitá, nový hostitel viru zakrslosti pšenice v ČR
- 31) Genetika rezistence s ohledem na spásánikostřavy rákosovité obsahující endofyty
- 32) Expres genů indikující změny v játrech zvířat konzumující E+ a E- kostřavu rákosovitou
- 33) Vliv endofytů v jílku na rhizosféru a mikrobiální komunitu
- 34) Rozdílný efekt na persistenci fungicidů a jejich potlačení sněžné plísňovitosti trav u trávniku
- 35) Infekce endofytem *Epichloe uncinata* a obah lolinu zvyšuje rezistenci vůči *Heteronychus arator*
- 36) Pohled do biologie *Sphaerobolus stellatus*, hlavní příčiny znehodnocení plsti na golfových hřištích

**37) Variabilita podmíněná vnějším prostředím a genetickými faktory ve šlechtitelském programu jílku vytrvalého**

**38) Vliv jarního a letního topdressingu na projevy antraknózy u lipnice roční**