

Errata k dizertačnej práci

Biologicky aktívne látky vybraných taxonů rodu *Mentha* L. a možnosti jejich využití v ochraně rostlin

stránka 12, riadok 5

Chybne:

...všetkým ...

Správne:

...všetkých ...

stránka 12, riadok 16

Chybne:

...(TUCKER *et al.* in ŠARIĆ-KUNDALIĆ *et al.*, 2009).

Správne:

...(TUCKER *et al.* in ŠARIĆ-KUNDALIĆ *et al.*, 2009).

stránka 13, riadok 23

Chybne (chyba tlače, znížená čitateľnosť):

...poplazmi. Byl...

Správne:

...poplazmi. Byl...

stránka 13, riadok 25

Chybne:

...az podlhovastá,... na vrchole tupa až tupo končistá, 18-50 (-65)x13-30(-45) mm ...

Správne:

...až podlhovastá,... na vrchole tupá až tupo končistá, 18-50(-65)x13-30(-45) mm...

stránka 14, riadok 7

Chybne:

...trojuholníkovité az široko trojuholníkovité...

Správne:

...trojuholníkovité až široko trojuholníkovité...

stránka 14, riadok 10

Chybne:

...lokatitách...

Správne:

...lokalitách...

Stránka 14, riadok 25

Chybne:

Kaiich... trojuholnikovitè...

Správne:

Kalich... trojuholníkovicé...

stránka 15, riadok 4

Chybne:

...vlkých...

Správne:

...vlhkých...

stránka 15, riadok 16

Chybne:

...v homej.... a homejč asti... s jednoduchymi chlpmi...

Správne:

...v hornej... a hornej časti... s jednoduchými chlpmi...

stránka 15, riadok 18

Chybne:

...bly ové listy... dlhá;čepel'... konč istà... zčajne rovné... k vrcholu zah nuté, (0, 1-)0,2-0,5(-0,6) mm...

Správne:

...byľové listy... dlhá; čepel'... končistà....zvyčajne rovné... k vrcholu zahnuté, (0,1-)0,2-0,5(-0,6) mm...

stránka 16, riadok 2

Chybne:

...rúrkovity... trojuholnikovitè až šidlovité, ±husto chlpaté...v ústí holà...

Správne:

...rúrkovitý... trojuholníkovicé až šidlovité, ± husto chlpaté...v ústí holà...

stránka 16, riadok 6

Chybne:

...s výraznou sieťkovanou skulptúrou.

Správne:

...s výraznou sieťkovanou skulptúrou.

stránka 16, riadok 16

Chybne:

...rozkonárenymi chlpmi...

Správne:

...rozkonárenými chlpmi...

stránka 16, riadok 19

Chybne:

...elipsovité az vajcovito kopijovitá... na vrchole končistá az ostro končistá, pri niektorých kultivaroch je však vajcovitá az ± okrúhla...

Správne:

...elipsovité až vajcovito kopijovitá... na vrchole končistá až ostro končistá, pri niektorých kultivaroch je však vajcovitá až ± okrúhla...

stránka 16, riadok 23

...prepletenými... parohovito rozkonárených chlпов...± slabo výrazná...

Správne:

...prepletenými... parohovito rozkonárených chlпов...± slabo výrazná...

stránka 16, riadok 29

Chybne:

...zvončekovitý az rúrkovitý...

Správne:

...zvončekovitý až rúrkovitý...

stránka 17, riadok 3

...v ústi ± holá...

Správne:

...v ústí ± holá...

stránka 17, riadok 5

Chybne:

Peľnice sú 0,3-0,45 (-0,5) mm dlhé.

Správne:

Peľnice sú 0,3-0,45(-0,5) mm dlhé.

stránka 17, riadok 15

Chybne:

...stop k até, čepeľ vajcoviá až široko vajcoviá...

Správne:

stopkaté, čepeľ vajcovitá až široko vajcovitá...

stránka 17, riadok 21

Chybne:

...členený v trojuholníkovité cípy...

Správne:

...členený na trojuholníkovité cípy...

stránka 18, riadok 6

Chybne:

...roztrusene...

Správne:

...roztrúsene...

stránka 18, riadok 9

Chybne:

...pílkovitá (ezpil'dka je č celistvookrajová)...

...pílkovitá (zriedka je čepeľ celistvookrajová)...

stránka 18, riadok 11

Chybne:

...oblukom k vrcholu čepele zahnutými...

Správne:

...oblúkom k vrcholu čepele zahnuté...

stránka 18, riadok 16

Chybne:

...3 trojuholnikovité, ± končisté...

Správne:

...3 trojuholníkovité, ± končisté...

stránka 19, riadok 8

Chybne:

...na vrchole ± ostro kočistá, 45 -80(-90)x20-35(-45) mm...

Správne:

...na vrchole ± ostro končistá, 45-80(-90)x20-35(-45) mm veľká...

stránka 16, riadok 10

Chybne:

...na žilách na ruběp ele s hojnejšími...

Správne:

...na žilách na rube čepele s hojnejšími...

stránka 21, riadok 2

Chybne:

...veľkej variabilitie moroflogických znakov...

Správne:

...veľkej variabilite morfologických znakov...

stránka 21, riadok 22

Chybne

...može dorásť až do 2 metrov (SANECKI, 2000). Nízke druhy s intenzívnou...

Správne:

...môže dorásť až do 2 metrov (SANECKI, 2004). Nízke druhy s intenzívnou...

stránka 21, riadok 28

Chybne:

...objavuje v trvalkových katalógoch...

Správne:

...objavuje v trvalkových katalógoch...

stránka 23, riadok 4

Chybne:

...superfosfátu (300-400 kg / ha)...s vápencom (200-300 kg / ha).

Správne:

...superfosfátu (300-400 kg/ha)...s vápencom (200-300 kg/ha).

stránka 23, riadok 14

Chybne:

...v spone 0,45-60 x 0,20 m do brázdy hlbkej 0,15 m.

Správne:

...v spone 0,45-60x0,20 m do brázdy hlbkej 0,15 m.

stránka 23, riadok 29

Chybne:

Zosýchací pomer je 4:1...

Správne:

Zosýchací pomer je 4:1...

stránka 24, riadok 3

Chybne:

...v porovnaní so vzorkami sušenými v sušičke (40 °C).

Správne:

...v porovnaní so vzorkami sušenými v sušičke (40 °C).

stránka 24, riadok 9

Chybne:

...najväčšími producentami mäty...

Správne:

...najväčšími producentmi mäty...

stránka 24, riadok 19

Chybne:

...napádaná hrzdou mäťovou...

Správne:

...napádaná hrdzou mäťovou...

stránka 24, riadok 26

Chybne:

Ďalej sa na porastoch vyskytuje verticilliové vädnutie, *Verticillium alboatrum*.

Správne:

Ďalej sa na porastoch vyskytuje verticilliové vädnutie, spôsobené *Verticillium alboatrum*.

stránka 24, riadok 23

Chybne:

...patria *Arabic mosaic virus* (ArMV)...

Správne:

patria *Arabidopsis mosaic virus* (ArMV)...

stránka 24, riadok 35

Chybne:

...*Tomato leaf curl Pakistan virus*.

Správne:

...*Tomato leaf curl Pakistan virus*.

stránka 25, riadok 24

Chybne:

Druhov rodu *Mentha* L. obvsahujú...

Správne:

Druhy rodu *Mentha* L. obsahujú...

stránka 29, riadok 8

Chybne:

Izoméry (+) sú podobné, ale menej intenzívne...

Správne:

Izoméry (+) sú podobné, ale menej intenzívne...

stránka 31, riadok 1

Chybne:

Rozdiely v obsahu kontrétnych zložiek možu...

Správne:

Rozdiely v obsahu konkrétnych zložiek môžu...

stránka 32, riadok 14

Chybne:

...fenlypropánovou cestou.

Správne:

...fenylpropánovou cestou.

stránka 35, riadok 4

Chybne:

...použitia v tej ktorej krajiny, pretože konkrétne druh...

Správne:

...použitia v tej ktorej krajine, pretože konkrétne druh...

stránka 36, riadok 1

Chybne:

...jahaňacieho mäsa...

Správne:

...jahňacieho mäsa...

stránka 36, riadok 11

Chybne:

...fortitikácii...

Správne:

...fortifikácii...

stránka 39, riadok 4

Chybne:

...společné...

Správne:

...spoločné...

stránka 39, riadok 31

Chybne:

Podbne i v prípade silíc...

Správne:

Podobne i v prípade silíc...

stránka 40, riadok 12

Chybne:

...insekticídneho účinu silíc.

Správne:

...insekticídneho účinku silíc.

stránka 42, Tabuľka č.3

Chybne CITÁCIA	Správne CITÁCIA
APPEL et al., 2001	APPEL <i>et al.</i> , 2001
APPEL et al., 2001	APPEL <i>et al.</i> , 2001
KHANI et ASGHARI, 2012	KHANI <i>et ASGHARI</i> , 2012
KHANI et ASGHARI, 2012	KHANI <i>et ASGHARI</i> , 2012
FARGHALY et al., 2009	FARGHALY <i>et al.</i> , 2009
ZANDI-SOHANI, 2011	ZANDI-SOHANI, 2011
PAVLIDOU et al., 2004	PAVLIDOU <i>et al.</i> , 2004
PAVLIDOU et al., 2004	PAVLIDOU <i>et al.</i> , 2004
BENAYAD et al., 2012	BENAYAD <i>et al.</i> , 2012
BENAYAD et al., 2012	BENAYAD <i>et al.</i> , 2012
HADJI-AKHOONDI et al., 2000	HADJI-AKHOONDI <i>et al.</i> , 2000
KEDIA et al., 2014	KEDIA <i>et al.</i> , 2014
FRANZIOS et al., 1997	FRANZIOS <i>et al.</i> , 1997
ZEKRI et al., 2013	ZEKRI <i>et al.</i> , 2013
BENAYAD et al., 2012	BENAYAD <i>et al.</i> , 2012
BENAYAD et al., 2012	BENAYAD <i>et al.</i> , 2012
ZANDI-SOHANI, 2011	ZANDI-SOHANI, 2011
BAKR et al., 2010	BAKR <i>et al.</i> , 2010
MAHMOUDVAND et al., 2011	MAHMOUDVAND <i>et al.</i> , 2011
BAKR et al., 2010	BAKR <i>et al.</i> , 2010
KARAMAOUNA et al., 2013	KARAMAOUNA <i>et al.</i> , 2013
LIMA et al., 2014	LIMA <i>et al.</i> , 2014

stránka 42, Tabuľka č.3

Chybne:

<i>M. x villosa</i>	<i>Aedes aegypti</i>	larvicíd	LC ₅₀ 45,0 ppm	LIMA et al., 2014
---------------------	----------------------	----------	---------------------------	-------------------

Správne

<i>M. x villosa</i>	<i>Aedes aegypti</i>	larvicíd	LC ₅₀ 45,0 ppm	LIMA <i>et al.</i> , 2014
---------------------	----------------------	----------	---------------------------	---------------------------

stránka 43, riadok 21

Chybne:

...samočkou za deň...

Správne:

...samičkou za deň...

stránka 43, riadok 23

Chybne:

...*Dermatophagoides farinae* and *D. pteronyssinus*...

Správne:

...*Dermatophagoides farinae* a *D. pteronyssinus*...

stránka 44, riadok 7

Chybne:

...hydrofóbných vlastností...

Správne:

...hydrofóbných vlastností...

stránka 45, Tabuľka 4.

Chybne CITÁCIA	Správne CITÁCIA
GETAHUN et al., 2008	GETAHUN <i>et al.</i> , 2008
GETAHUN et al., 2008	GETAHUN <i>et al.</i> , 2008
GETAHUN et al., 2008	GETAHUN <i>et al.</i> , 2008
GETAHUN et al., 2008	GETAHUN <i>et al.</i> , 2008
PUDPILA et al., 2011	PUDPILA <i>et al.</i> , 2011
MOHKAMI et al., 2014	MOHKAMI <i>et al.</i> , 2014
MOHKAMI et al., 2014	MOHKAMI <i>et al.</i> , 2014
MOHKAMI et al., 2014	MOHKAMI <i>et al.</i> , 2014
İŞCAN et al., 2002	İŞCAN <i>et al.</i> , 2002
İŞCAN et al., 2002	İŞCAN <i>et al.</i> , 2002
İŞCAN et al., 2002	İŞCAN <i>et al.</i> , 2002
İŞCAN et al., 2002	İŞCAN <i>et al.</i> , 2002
İŞCAN et al., 2002	İŞCAN <i>et al.</i> , 2002
MOOSAVY et SHAVISI 2013	MOOSAVY <i>et</i> SHAVISI 2013

stránka 45, riadok 4

Chybne:

...patogéna (ANDRIOLE, 1999).

Správne:

...patogén (ANDRIOLE, 1999).

Chybne CITÁCIA	Správne CITÁCIA
WAGLE et BUDATHOKI, 2013	WAGLE <i>et al.</i> BUDATHOKI, 2013
WÓJCIK-STOPCZYŃSKA et al. 2012	WÓJCIK-STOPCZYŃSKA <i>et al.</i> 2012
WÓJCIK-STOPCZYŃSKA et al. 2012	WÓJCIK-STOPCZYŃSKA <i>et al.</i> 2012
WÓJCIK-STOPCZYŃSKA et al. 2012	WÓJCIK-STOPCZYŃSKA <i>et al.</i> 2012
WÓJCIK-STOPCZYŃSKA et al. 2012	WÓJCIK-STOPCZYŃSKA <i>et al.</i> 2012
WÓJCIK-STOPCZYŃSKA et al. 2012	WÓJCIK-STOPCZYŃSKA <i>et al.</i> 2012
DŽAMIĆ et al., 2010	DŽAMIĆ <i>et al.</i> , 2010
DŽAMIĆ et al., 2010	DŽAMIĆ <i>et al.</i> , 2010
DŽAMIĆ et al., 2010	DŽAMIĆ <i>et al.</i> , 2010
DŽAMIĆ et al., 2010	DŽAMIĆ <i>et al.</i> , 2010
DŽAMIĆ et al., 2010	DŽAMIĆ <i>et al.</i> , 2010
DŽAMIĆ et al., 2010	DŽAMIĆ <i>et al.</i> , 2010
DŽAMIĆ et al., 2010	DŽAMIĆ <i>et al.</i> , 2010
DŽAMIĆ et al., 2010	DŽAMIĆ <i>et al.</i> , 2010
DŽAMIĆ et al., 2010	DŽAMIĆ <i>et al.</i> , 2010
DŽAMIĆ et al., 2010	DŽAMIĆ <i>et al.</i> , 2010
KEDIA et al. 2014	KEDIA <i>et al.</i> , 2014
KEDIA et al. 2014	KEDIA <i>et al.</i> , 2014
KEDIA et al. 2014	KEDIA <i>et al.</i> , 2014
KEDIA et al. 2014	KEDIA <i>et al.</i> , 2014
KEDIA et al. 2014	KEDIA <i>et al.</i> , 2014
SOKOVIČ et al. 2012	SOKOVIČ <i>et al.</i> , 2012
SOKOVIČ et al. 2012	SOKOVIČ <i>et al.</i> , 2012
SOKOVIČ et al. 2012	SOKOVIČ <i>et al.</i> , 2012
OUMZIL et al., 2002	OUMZIL <i>et al.</i> , 2002
OUMZIL et al., 2002	OUMZIL <i>et al.</i> , 2002
SAHARKHIZ et al. 2012	SAHARKHIZ <i>et al.</i> , 2012
SAHARKHIZ et al. 2012	SAHARKHIZ <i>et al.</i> , 2012
SAHARKHIZ et al. 2012	SAHARKHIZ <i>et al.</i> , 2012
SAHARKHIZ et al. 2012	SAHARKHIZ <i>et al.</i> , 2012
SAHARKHIZ et al. 2012	SAHARKHIZ <i>et al.</i> , 2012
SAXENA et al. 2012	SAXENA <i>et al.</i> , 2012

stránka 52, riadok 3

Chybne:

...Experimentální zahrady ZF MENDELU v Lednici.

Správne:

...Experimentální zahrady ZF MENDELU v Lednici.

stránka 53, riadok 25

Chybne:

Rastliny boli vysadené v spone 0,35-0,40 x 0,25-0,30 m.

Správne:

Rastliny boli vysadené v spone 0,35-0,40x0,25-0,30 m.

stránka 58, riadok 19

Chybne:

Následne bola do banky umiestnená malá sklenená črepina, ktorý bráni utajenému varu.

Správne:

Následne bola do banky umiestnená malá sklenená črepina, ktorá bráni utajenému varu.

stránka 58, riadok 20

Chybne:

... objem silic...

Správne:

...objem silíc...

stránka 59, riadok 3

Chybne:

...pri teplote 105 °C, ťpoim doba 4 hodín...

Správne:

...pri teplote 105 °C, pričom doba 4 hodín...

stránka 60, riadok 17

Chybne:

Obsah fenolických látok bol stanovený vo vzorkách zo zberu v roku 2011 bol hodnotený v období 17.1. 2012...

Správne:

Obsah fenolických látok bol stanovený vo vzorkách zo zberu v roku 2011 v období 17.1. 2012...

stránka 61, riadok 21

Chybne:

...vhodne zriedéh o metanolového extraktu...

Správne:

...vhodne zriedeného metanolového extraktu...

stránka 61, riadok 27

Chybne:

...(JAO et KO, 2002).

Správne:

...(JAO *et* KO, 2002).

stránka 62, riadok 7

Chybne:

...pomienkach: teplota 26 °C, vlhkosť, fotoperiódá 16:9 (L:D) hodín.

Správne:

...podmienkach: teplota 26 °C, vlhkosť, fotoperiódá 16:8 (L:D) hodín.

stránka 62, riadok 18

Chybne:

...zo kondenzovaného mlieka a sušenému mlieku...

Správne:

...z kondenzovaného mlieka a sušenému mlieku...

stránka 63, riadok 15

Chybne:

...umiestnené do oddelene do boxov...

Správne:

...umiestnené oddelene do boxov...

stránka 65, riadok 7

Chybne:

...voda s zodpovedajúcim...

Správne:

...voda so zodpovedajúcim...

stránka 67, riadok 5

Chybne:

Hodnotenie esetických vlastností bolo založené na predovšetkým...

Správne:

Hodnotenie estetických vlastností bolo založené predovšetkým...

stránka 68, riadok 9

Chybne:

...je rozmedzí 6,59–42,70 ml/kg.

Správne:

...je v rozmedzí 6,59–42,70 ml/kg.

stránka 72, riadok 29

Chybne:

...prípade bol rastlinný materiál práve metódami...

Správne:

...prípade bol rastlinný materiál sušený práve metódami...

stránka 73, riadok 1

Chybne:

...silíc, k oré...

Správne:

...silíc, ktoré...

stránka 77, riadok 20

Chybne:

Systematicka rodu...

Správne:

Systematika rodu...

stránka 77, riadok 27

Chybne:

...používa na identifikáciu...pomocou porovnávaní ich špecifickej...

Správne:

...používa na identifikáciu...pomocou porovnávaní ich špecifickej...

stránka 79, riadok 6, 20

Chybne:

GAE/ g

Správne:

GAE/g

stránka 79, riadok 25

Chybne:

...330,72 mg GAE/ 100 g FM a pre *M. aquatica* 450,27 mg GAE/ 100 g FM.

Správne:

...330,72 mg GAE/100 g FM a pre *M. aquatica* 450,27 mg GAE/100 g FM.

stránka 82, riadok 17

Chybne:

...zároveň n ajn ižší obsah...

Správne:

...zároveň najnižší obsah...

stránka 85, riadok 12

Chybne:

...230,7±3031 mg CE /100 g...

Správne:

...230,7±3031 mg CE/100 g...

stránka 94, riadok 9

Chybne:

...ošerenými samcami i samicami bola zaznamenaná LT_{50} 9,74.

Správne:

...ošetrenými samcami i samicami bola zaznamenaná LT_{50} 9,74.

stránka 94, riadok 28

Chybne:

...pupárií...

Správne:

...pupárií...

strana 95, riadok 6

Chybne:

...štatisticky...

Správne:

...štatisticky...

stránka 98, riadok 9

Chybne:

...hodnotnia silíc sortimentu...

Správne:

...hodnotenia silíc sortimentu...

stránka 98, riadok 13

Chybne:

Silice...

Správne:

Silica...

stránka 98, riadok 14

Chybne:

...bolu použitý...

Správne:

...bol použitý...

stránka 98, riadok 15

Chybne:

...účnosť silice i samotnej zložky vo viacerých druhov...

Správne:

...účnosť silice i samotnej zložky u viacerých druhov...

stránka 98, riadok 20

Správne:

...porovnaní výsledkov...

Chybne:

...porovnaní výsledkov...

stránka 98, riadok 23

Chybne:

...vyšší počet silíc.

Správne:

...vyšší počet silíc.

stránka 98, riadok 26

Chybne:

Majortinou zložkou...

Správne:

Majoritnou zložkou...

stránka 103, riadok 4

Chybne:

...soritmentu...

Správne:

...sortimentu...

stránka 104, riadok 9

Chybne:

...identifikácia o verenie druhovej pravosti by pradedpodobne zaistila...

Správne:

...identifikácia a overenie druhovej pravosti by pravdepodobne zaistila...

stránka 104, riadok 24

Chybne:

...ktomu...

Správne:

...k tomu...

stránka 106, riadok 10

Chybne:

...aktivitu silice...

Správne:

...aktivitu silice...

stránka 103

Chybne:

chýbajúce vyjadrenie k estetickým vlastnostiam

Správne:

Druhy rodu *Mentha* L. sú zaujímavé nielen vzhľadom, ale i vôňou. Upútavajú pozornosť veľkými rozdielmi vo výške rastliny, od drobných druhov (*M. arvensis*) až po vysoké (*M. x villosa*). Veľké rozdiely je možné pozorovať i v tvare listov, od úzkych (*M. cervina*) až po široké (*M. x villosa*), podobne i v rámci povrchu listov, od hladkých (*M. x piperita*) až po chlpaté (*M. suaveolens*). Listy majú celú škálu farieb, od zelených (*M. x piperita*), cez sivozelené (*M. longifolia*), panašované (*M. suaveolens* 'Variegata') až po nafialovelé (*M. x piperita* var. *citrata* 'Granada'). Hoci väčšina druhov má ružovkasté alebo fialové kvety, nájdu sa i druhy s bielymi kvetmi (*M. cervina*) a niektoré druhy a kultivary upútajú tvarom alebo dĺžkou súkvetia (*M. 'Proserpina'*). Fascinujúca je i rôznorodosť vôní, od typickej sviežej mentolovej (*M. x piperita*), cez sladkú (*M. spicata*) alebo citrusovú (*M. x piperita* var. *citrata* 'Granada'), až po ostrú a nepríjemnú (*M. suaveolens*, *Pulegium vulgare*).

Vzhľadom k vizuálnej atraktivite, nenáročnosti a vôni, sú druhy rodu *Mentha* L. vhodné do mnohých typov výsadiel, od trvalkových záhonov, cez záhrady rodinných domov, bylinkové špirály až po záhrady so špeciálnym účelom, napr. pre nevidiacich.

stránka 106

Chybne:

absencia kľúčových slov

Správne:

Kľúčové slová: *Mentha* L., silice, insekticídne vlastnosti, *Musca domestica*, *Culex quinquefasciatus*

stránka 107

Chybne:

absencia kľúčových slov

Správne:

Key words: *Mentha* L., essential oils, insecticidal properties, *Musca domestica*, *Culex quinquefasciatus*

Tabuľky č. 8., 9., 10., 11., 12., 13., 15. a Grafy č. 1., 2., 3., 4.

Chybne:

MTO 'Fikova'

Správne:

MTO 'Fíková'

stránka 142, citácia č. 234

Chybne:

STRABO, W. *De cultura hortorum: o zahradnictví*. Uherský Brod: Florart, 2003.

Správne:

STRABO, W. (preklad ŠIMEK, J.) *De cultura hortorum: o zahradnictví*. Uherský Brod: Florart, 2003.