



REGIONÁLNA ROZVOJOVÁ AGENTÚRA
PRE ROZVOJ DOLNÉHO ZEMPLÍNA

Význam rastlinných silíc a možnosti ich využívania v súčasnom spotrebiteľskom prostredí

*Zborník vedeckých, odborných a diskusných príspevkov z 15. ročníka konferencie organizovanej
Regionálnou rozvojovou agentúrou pre rozvoj Dolného Zemplína v Trebišove
s medzinárodnou účasťou na ústrednú tému „Význam rastlinných silíc a možnosti ich využívania
v súčasnom spotrebiteľskom prostredí“, konanej 23. novembra 2019 na Zemplínskej Šírave*

Trebišov 2019

OBSAH

PREDSLOV

Kačániová, M. - Sudzinová, J. - Rovná, K.7

RASTLINNÉ SILICE – K ASPEKTOM ICH ZÍSKAVANIA, STÁLOSTI, VYUŽÍVANIA A K NAJČASTEJŠÍM SPÔSOM APLIKÁCII

PLANT ESSENTIAL OILS - ASPECTS OF THEIR OBTAINING, STABILITY, USE AND THEIR THE MOST OFTEN APPLICATION METHOD

Kačániová, M. - Ivanišová, E. - Kunová, S. - Hrynshpan, D. - Savitskaya, T.....8

AROMATICKÉ RASTLINY – SILICE – UPLATNITEĽNOSŤ V SPOTREBNEJ SFÉRE

AROMATIC PLANTS - ESSENTIAL OILS - THEIR USE IN CONSUMER'S SPHERE

Kačániová, M. - Ivanišová, E. - Kunová, S. - Hrynshpan, D. - Savitskaya, T.....11

K NIEKTORÝM Z RASTLINNÝCH ZÁSTUPCOV V ZAMERANÍ I PRE VYUŽITEĽNOSŤ SILÍC

SOME PLANT REPRESENTATIVES IN FOCUS ON THE USE PLANT ESSENTIAL OILS

Kačániová, M. - Ivanišová, E. - Kunová, S. - Hrynshpan, D. - Savitskaya, T.....14

CORIANDRUM SATIVUM A FOENICULUM VULGARE - ZO ZLOŽENIA A ÚČINKOV ICH SILÍC

CORIANDRUM SATIVUM AND FOENICULUM VULGARE - COMPOSITION AND EFFECT OF THEIR ESSENTIAL OILS

Kačániová, M. - Ivanišová, E. - Kunová, S. - Hrynshpan, D. - Savitskaya, T.....17

VÝBEROVÝ PREHLAD NIEKTORÝH RASTLINNÝCH ZÁSTUPCOV AKO SUROVINOVÝCH ZDROJOV SILÍC A ICH ÚČINNÝCH LÁTOK

SOME PLANT REPRESENTATIVES AS SOURCES OF ESSENTIAL OILS AND ACTIVE COMPOUNDS

Kačániová, M. - Ivanišová, E. - Kunová, S. - Hrynshpan, D. - Savitskaya, T.20

RASTLINNÉ SILICE – SPÔSOBY ICH ZÍSKAVANIA A *CARUM CARVI* AKO PRÍKLADOVÝ ZÁSTUPCA S VÝZNAMNÝM ZASTÚPENÍM A ÚČINKAMI RASTLINNÝCH SILÍC

PLANT ESSENTIAL OILS - THE WAYS OF THEIR OBTAINING AND *CARUM CARVI*

Kačániová, M. - Ivanišová, E. - Kunová, S. - Hrynshpan, D. - Savitskaya, T.....24

***MATRICARIA RECUTITA* – ZDROJ SILÍC A K ŠPECIFIKÁM NIEKTORÝCH Z JEJ ZLOŽIEK**

***MATRICARIA RECUTITA* - THE SOURCE OF ESSENTIAL OILS AND THE SPECIFICS OF SOME CONTENT COMPONENTS**

Kačániová, M. - Ivanišová, E. - Kunová, S. - Hrynshpan, D. - Savitskaya, T..27

***ROSA CANINA* – HODNOTNÝ ZÁSTUPCA DREVÍN S VÝRAZNÝMI ANTIMIRKOBIÁLNYMI A ANTIOXIDAČNÝMI ÚČINKAMI**

***ROSA CANINA* – VALUABLE REPRESENTATIVE OF TREES WITH SIGNIFICANT EFFECT OF CONSUMER'S ORGANISM**

Kačániová, M. - Ivanišová, E. - Kunová, S. - Hrynshpan, D. - Savitskaya, T.30

NIEKTORÍ ZÁSTUPCOVIA BURINNÝCH DRUHOV RASTLÍN V ZÁHRADÁCH – MOŽNOSTÍ DOMÁCEHO VYUŽITIA PRE ICH LIEČIVÉ ÚČINKY I AKO ZDROJ ANTIOXIDANTOV

SOME REPRESENTATIVES OF WEEDS IN GARDENS - THE POSSIBILITIES OF HOME USE FOR THEIR HEALING EFFECT AND AS A SOURCE OF ANTIOXIDANTS

Kačániová, M. - Ivanišová, E. - Kunová, S. - Hrynshpan, D. - Savitskaya, T.....33

***SATUREJA HORTENSIS* – ZDROJ SILICE A ZASTÚPENIE VÝZNAMNÝCH KOMPONENTOV**

***SATUREJA HORTENSIS* - THE SOURCE OF ESSENTIAL OILS AND CONTENT OF MANY IMPORTANT COMPONENTS**

Kačániová, M. - Ivanišová, E. - Kunová, S. - Hrynshpan, D. - Savitskaya, T.....37

VÝZNAMNÉ OBSAHOVÉ ZLOŽKY SILICE *FOENICULUM VULGARE*, *MENTHA PIPERITA* A Z LIEČIVÝCH ÚČINKOV NA ORGANIZMUS UŽÍVATEĽOV

THE IMPORTANT CONTENT COMPONENTS OF ESSENTIAL OILS OF *FOENICULUM VULGARE*, *MENTHA PIPERITA* ESSENTIAL OILS AND THEIR HEALING EFFECTS ON CONSUMER'S BODY

Kačániová, M. - Ivanišová, E. - Kunová, S. - Hrynshpan, D. - Savitskaya, T.....41

**SELEKTÍVNY VÝBER NIEKTORÝCH RASTLINNÝCH ZÁSTUPCOV
PRAVIDELNE UPLATŇOVANÝCH V PESTOVATELSKÝCH ŠTRUKTÚRACH
IMENEJ TRADIČNÉ DRUHY Z HĽADISKA ICH VÝZNAMNOSTI I PRE
BIOAKTÍVNE ZLOŽKY SILÍC**

**SELECTIVE USE OF SOME PLANT REPRESENTATIVES WHICH ARE
REGULARLY APPLIED IN GROWING STRUCTURE AND THE USE OF LESS
TRADITIONAL SPECIES AND THEIR BIOACTIVE ESSENTIAL OILS
COMPONENTS**

Kačániová, M. - Ivanišová, E. - Kunová, S. - Hrynshpan, D. - Savitskaya, T.....44