

РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
УНИВЕРЗИТЕТ "СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ"
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ-СКОПЈЕ
БР. 0201-96/І-2
26.02.2007 година

Врз основа на член 46 од Статутот на Шумарски факултет-Скопје, и член 43 од Правилникот за единствените критериуми и постапката за избор во наставно-научни и соработнички звања на Универзитетот "Св. Кирил и Методиј" Скопје, Наставно-научниот совет на Шумарскиот факултет-Скопје, на І-та седница одржана на 26.02.2007 година ја донесе следната

ОДЛУКА

І

Согласно рецензијата објавена во Билтен бр912 од 1.02.2007 година, за наставник на наставната програма – **Одгледување на шумите**, по наставните предмети: Одгледување на шумите, Подигнување и нега на зелените површини, Шумарска педологија со петрографија, Мелиорација на деградирани шуми и шикари, Исхрана на растенијата, избран е **проф.д-р Коле Василевски**, во звање – **редовен професор**, за време од 5 години.

ІІ

Оваа одлука ќе се применува од 16.04.2007 година.



ДЕКАН,

Проф.д-р Коле Василевски

**РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“
ВО СКОПЈЕ**



Б И Л Т Е Н

**НА
УНИВЕРЗИТЕТОТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“
ВО СКОПЈЕ**

**Бр. 912
Скопје, 1 февруари 2007 година**

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК, ВО СИТЕ ЗВАЊА ПО НАСТАВНАТА ПРОГРАМА ОДГЛЕДУВАЊЕ НА ШУМИТЕ ПО НАСТАВНИТЕ ПРЕДМЕТИ: ОДГЛЕДУВАЊЕ НА ШУМИТЕ, ПОДИГАЊЕ И НЕГА НА ЗЕЛЕНИТЕ ПОВРШИНИ, ШУМАРСКА ПЕДОЛОГИЈА СО ПЕТРОГРАФИЈА, МЕЛИОРАЦИИ НА ДЕГРАДИРАНИ ШУМИ И ШИКАРИ, ИСХРАНА НА РАСТЕНИЈАТА НА ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ.

Наставно-научниот совет на Шумарскиот факултет во Скопје, на својата XI седница одржана на 27. XI 2006 година, донесе одлука број 0201-47/XII-3. Формирана е Рецензентска комисија за оцена на пријавениот кандидат за избор на наставник во сите звања во состав: д-р Секула Мирчевски, ред. проф. во пензија на Шумарскиот факултет во Скопје, д-р Радослав Ризовски, ред. проф. во пензија на Шумарскиот факултет во Скопје и д-р Милан Кнежевиќ, ред. проф. на Шумарскиот факултет во Белград.

На конкурсот објавен на 30. X 2006 се пријави д-р Коле Василевски, вонр. проф. на Шумарскиот факултет во Скопје, за избор на наставник по наставната програма – одгледување на шумите.

Врз основа на поднесените документи од кандидатот го поднесуваме следниов

ИЗВЕШТАЈ

Биографски податоци

Кандидатот д-р Коле Василевски, дипломиран шумарски инженер, е роден на 12. X 1963 год. во Скопје, Р. Македонија. Основното и средното образование ги завршил во Скопје.

Во учебната 1982/83 год. се запишал на Шумарскиот факултет во Скопје и по отслужувањето на воениот рок, во учебната 1983/84 год., на насоката шумарство, отсек Одгледување и мелиорации, ги започнал студиите, а во 1988 год. дипломирал со среден успех 8,00.

Како помлад асистент по предметот педологија со петрографија се вработил во октомври 1988 год. Во учебната 1988/89 год. се запишал на постдипломски студии на Шумарскиот факултет во Белград, на групата Одгледување на шумите - специјалност педологија. Магистерскиот труд под наслов: Земљишта у огледима хибрида петоигличевих борова у Македонији ја одбранил на 30. IX 1993 год.

На 27 XII 1996 год. ја одбранил докторската дисертација под наслов „Почвите на планинскиот масив Бистра и нивната корелација со одделните пасишни и шумски фитоценози“. Со вработувањето на Шумарскиот факултет во Скопје, кандидатот бил активно вклучен во работата на различни работни комисији и тела при Факултетот, како и во вонфакултетските активности и институции. Во периодот 1998/ 2000 бил продекан по финансии и наука на факултетот, моментално во мандатниот период 2004/2008 ја извршува функцијата декан на Шумарскиот факултет во Скопје.

Наставно - педагошка дејност

Кандидатот од изборот за помлад асистент, активно е вклучен во наставно-образовниот процес, односно во изведувањето на вежбите по предметот педологија со петрографија, и една година по предметот геодезија.

Во март 1997 год. е избран за доцент по предметот педологија со петрографија и успешно ја изведува наставата.

Во учебната 1998/99 год. времено му е доделена и наставата по предметот ботаника со физиологија до крајот на учебната 2000/01 год.

Од учебната 1996/97 год. активно учествува во изведувањето на теренските вежби по предметот мелиорација на деградирани шуми и шикари. Како резултат на тоа со одлука бр. 0202-33/VI-3 од 21.VI 2000 год. е избран за наставник по истиот предмет.

Во учебната 2000/2001 год. доделена му е наставата по предметот исхрана на растенијата и успешно ја изведува.

Научна дејност

До изборот во звањето асистент и доцент по предметот педологија со петрографија, кандидатот изработил седум труда кои се рецензирани во Билтенот на Универзитетот "Кирил и Методиј" бр.560 и 617 од 13. V 1994 и во Билтенот бр. 680 од 1997 год.

Во 2000 год. заедно со д-р Секула Мирчевски има издадено универзитетски учебник "Мелиорација на деградирани шуми и шикари", рецензиран во Билтенот бр. 735 од 11. V 1999 год.

При изборот на наставник по предметот мелиорација на деградирани шуми и шикари во Билтен бр. 785 од 31. V 2000 год. рецензирани се два труда.

До изборот во звањето вонреден професор кандидатот изработил десет труда рецензирани во Билтен број 789 од 15. XI 2001 год.

Трудови објавени по изборот за вонреден професор

1. Учесче тешких метала (бакар, олова, кадмијума, цинка и кобалта) у земјишту дабових и јелових шума у Р. Македонији и нјихов утицај на сушењу шума, пријавен и прифатен наслов, објавен на X конгрес Југословенско Друштво за проучување земјишта, Земун. Врњачка Бања, 2001 година, заедно со д-р Никола Николов.

Во овој труд се прикажани резултатите од истражувањата на учеството на тешките метали (бакар, кадмиум, цинк и кобалт) во почвите на дабовите и еловите шуми во Р. Македонија. Според резултатите за нивното учество во почвите и иглиците во елата авторите даваат соодветни коментари и заклучоци. Најзначаен е заклучокот дека во почвите на дабовите и еловите шуми кај нас, учеството на горенаведените тешки метали е во граница на дозволените вредности и дека тоа е од природно потекло.

2. Интродукција на аронија во услови на Р. Македонија. Научен проект финансиран од Министерството за наука на Р. Македонија од 1.X 1999 год. до 31. X 2001 год. Главен истражувач д-р Коле Василевски.

Во овој труд во основа беше да се осознаат сите можности за интродукција на аронија како мошне перспективен вид на напуштени земјоделски површини, голини и шибјаци во ареалот на горуните и букови фитоценози. Со активирање на овие слабопродуктивни површини ќе се зголеми ресурсната база од шумско плодни видови, а со тоа и добивање на поголем економски ефект. Имајќи ги предвид еколошките барања на аронијата (ладно континентално климатско подрачје, ареал на буковите фитоценози, средна годишна температура на воздухот $6,5^{\circ}\text{C}$, средна годишна сума на врнежи е 1100 mm), подигната е трајна огледна површина во месноста Михајлова (Кожув пл), на не многу стрм наклон со надморска височина околу 1300 mm; со посадочен материјал произведен на Шумарски факултет, кој потекнува од огледната површина Вртешка (Јакупица).

3. Influence of the degree of degradation of Quercus petraea Forest on the degradation of the soils they populate, on mountain Jacupica. Book of Abstract, international year of mountainous conference, Belgrade, 2002. K. Vasilevski. Lj. Micevski.

Горуните шуми (ass. Orno – Quercetum petrae Em) на подрачјето на Македонија, се широко распространети. Заземаат површини од околу 146. 000 ha или 16% од вкупната шумска површина. Населуваат исклучиво силикатни планини, образовани се врз кафеави шумски почви (дистрични и еутрични камбисоли), поретко ранкери. Овие истражувања ја следеа манифестацијата на антропозоогените влијанија врз таксационо - производните параметри врз флористичкиот состав и климатско - едафските шуми и одделните нивни деградациони состојби, поставени со огледни површини со големина од 1000 m² за регуларни (очувани) и деградирани шуми, од 100 m² за шикари и шибраци и 20 m² за необраснати површини (голини).

4. Loses of humus and nutrients caused by erosion processes. Book of Abstract, international year of mountainous conference, Belgrade, 2002.

Во овој труд се презентирани резултатите од истражувањата за губење на почвата како последица на ерозивните процеси. Поради сушниот период во Република Македонија собраниот материјал е многу помал од очекуваниот. Како резултат на тоа површинските слоеви на почвата ќе бидат испрани во можниот влажен период. Овие огледни површини со вегетација (трева и грмушки) покажуваат минимално отекување така што скоро и да нема муљ во тотализаторот. Од експерименталното поле во Скопје каде што наклонот е помал од останатите полиња, собран е незначителен материјал. Експерименталните полиња во Крива Паланка и Пробиштип се со слични услови. Високото количество на врнежи во Крива Паланка предизвикува голем интезитет и варијабилитет на ерозивните процеси и

повеќе материјал во тотализаторите во споредба со другите експериментални полиња.

5. Почвите по петоигличави борови на локалитетот Станиќ-Крушево. Годишен зборник на Шумарскиот факултет во Скопје, год. 39, 2004. К. Василевски.

Во трудот се прикажани резултатите од истражувањето на почвите на локалитетот Станиќ врз кои се подигнати петоигличеви борови од контролирана популација на два хибрида, и тоа: *Pinus peuce* x *Pinus strobus* *Pinus peuce* x *Pinus monticola*. Преку анализите на физичките, хемиските и морфолошките особености утврдени се промените кои настанале како резултат на влијанието на петоигличевите борови врз почвите.

6. Корелација помеѓу вегетацијата и почвите на островот Голем град. Годишен зборник на Шумарскиот факултет во Скопје, год. 39, 2004. К. Василевски, Ј. Ацевски

Вегетациските истражувања покажаа дека на островот се застапени две шумски заедници: ass: *Biano tenuifoliae* – *Juniperetum excelsae* (шума од дива фоја); ass: *Pruno webbii* – *celtetum glabrae* (шума од див бадем и мазна коприва) Со педолошки истражувања (отворени 6 профили и земени проби за лабораториски испитувања) се дојде до заклучок дека меѓузависноста на почвата и вегетацијата е локално условена од климатските и условите на матичниот супстрат. Шумата од дива фоја се среќава на подлабокиот почвен профил поттип органоминерална варовично доломитна црница, додека шумата од див бадем и мазна коприва на поттип органогена варовично доломитна црница. На каменестите и песокливи делови каде што почвата е во иницијален стадиум- регосол, особено по повлекување на езерото се формира бујна вегетација од вулфанова млечка (*Euphorbia veneta*). Овој стадиум не е траен и зависи од осцилациите на езерото.

7. „Land degradation in the Republic of Macedonia”, Conference land degradation in the Balkan countries, Beograd 2004 proceeding. Vasilevski K., Blinkov I., Trendafilov A.

Трудот претставува преглед на досегашните сознанија околу различните облици на деградација на: почвата, водите и вегетацијата во РМ. Презентирани се разни облици на деградација на почвата од кои најголем осврт е даден на ерозијата како доминантен облик на деградација на почвата во РМ. Во делот за деградација на водите особен осврт е даден на нарушувањето на хидролошкиот режим особено соодносот поројни врнежи- поројни надојдувања. Во последниот дел од трудот се презентирани и причините и состојбата за губење или деградација на вегетацијата.

8. Analyzes of some particular condition related to desertification processes in the Republic of Macedonia, International Conference on Forest Impact on hydrological Processes and Soil Errosion 5-8 October 2005. Youndula Bulgaria proceeding. Vasilevski K., Blinkov I., Miladinovic M.

Трудот обработува проблематика врзана за десертификацијата на земјиштето како екстреман облик на деградацијата на земјиштето во ариднии семиаридни области во РМ. Направена е анализа на податоците од климатолошките станици во делот од РМ со аридна и семиаридна клима, при што се утврдени индексите на аридности (коэф. на десертификација) за тие страници, врз основа на што е утврдена и вулнерабилноста на десертификација на одредени региони во РМ. Воедно во дел од регионот (источни падини на Конечка Планина) е извршено и теренско испитување на почвата и вегетацијата. На локалитетот се среќаваат меѓу другите и солени почви со SACG - профил со длабочина 10-50 cm, што претставува и силен индикатор на десерифицирано подрачје. Ваквите услови овозможуваат и соодветна вегетација. Трите детерминирани тревни заедници на ова подрачје: ASS. Brachypodio-Onobrychetum pindicolae; Ass. Astragalo-Morinetum byzanthinae; Ass. Genisto-Agrostidetum byzanthinae., се означени како термофилни пасишта.

9. Прилог кон проучување на механичкиот состав на лесивираните почви во Република Македонија; Шумарски преглед на Шумарскиот факултет – Скопје, 2006. Коле Василевски, Марјан Андреевски, Душко Мукаетов, Диме Петковски.

Во овој труд се изнесени резултатите од истражувањата на механичкиот состав на 23 профили лесивирани почви од територијата на Република Македонија. Во нашата стручна литература има малку податоци за лесивираните почви. Често пати, генетските хоризонти не биле означувани. Со мали исклучоци, истражувачите не ги класирале лесивираните почви од пониско таксономско ниво, па оттука податоците се однесуваат за целиот тим. Заради ова се одлучивме да ги сумираме нашите долгогодишни истражувања на лесивираните почви во Република Македонија и да го прикажеме механичкиот состав по тип и поттипови. Механичкиот состав на лесивираните почви, според (10) зависи од повеќе фактори: а) од механичкиот состав на класичните седименти врз кои се образувани; б) од карактерот на компактните стени (кисели и базични) и нивниот реголит; в) од идентитетот на оглинувањето во претходниот стадиум на еволуцијата (камбични почви); г) од интензитетот и времетраењето на лесивирањето; д) од интензитетот на ерозијата на поситните честички од хор. А; е) од појавата на двослојност и е) од интензитетот на антропогенизацијата. Цел на истражувањето е да се проучи механичкиот состав на лесивираните почви сумарно за целиот тип, како и разликите што се јавуваат во механичкиот состав помеѓу поттиповите.

10. Проучување на морфолошките својства на лесивираните почви во Република Македонија. Шумарски преглед на Шумарскиот факултет во Скопје, 2006. Коле Василевски, Марјан Андреевски, Душко Мукаетов, Диме Петковски. Коле Василевски, Марјан Андреевски, Душко Мукаетов, Диме Петковски.

Во овој труд се презентирани резултати од истражувањата на морфолошките својства на лесивираните почви во Република Македонија. Од нашите истражувања установивме дека лесивираните почви го имаат следниот тип на профил: A-E-Bt-C/R, O-A-E-Bt-C/R, Ap-Bt-BtC-Cca, Ap-Bt-BtC-C, A-E-Bt-BtC-C, A-E-Bt-C. Просечната длабочина на солумот на лесивираните почви изнесува 76,5 cm. Длабочината на солумот на лесивираните почви врз компактни стени варира од 46 до 90 cm (просечно 71.5cm), додека врз класични седименти од 53 до 105 (просечно 82 cm). Во дабовиот регион кај лесивираните почви под дабова вегетација е присутна тенка и фрагментирана шумска простирка која се разложува до следната година, додека во буковиот регион под букова вегетација е подебела и ја покрива целата површина на почвата во текот на цела година. Мокноста на хор. A под шумска вегетација варира од 5 до 15 cm (просечно 8cm), а на хор. E од 10-25 cm (просечно 17 cm). Просечната длабочина на хор. Bt изнесува 41,6 cm, а на хор. BtC 27 cm.

11. Genesis and characteristics of rankers at the osogovo mountains, Zemljiste i biljka, vol. 55, No1 2006 Beograd, K. Vasilevski, D Petkovski, M. Andreevski, D. Mukaetov

При обемните теренски испитувања (2003-2004) ископани и морфолошки проучувани биле повеќе од 30 профила на ранкери, од кои во трудот се прикажани 12 репрезентативни. Проучуваните ранкери се распространети на Осоговските Планини на огранците Калин Камен, Царев Врв и Руен. Ранкерите се формирани на гнајсеви, гранити, микашисти и разни шкрилци, помалку од андезит и дацит, главно под пасишна и ливадска вегетација помалку под шума. Генезата на ранкерите ја карактеризираат процеси на висока акумулација на хумус, слаба минерализација, изразено физичко и слабо хемиско распаѓање, слаба аргилогенеза, деалкализација и ацидификација. Тип на профил A-AC-C-R поретко A-R профил, со иловасто песклива и иловаста текстура, каде што физичкиот песок доминира над вкупната глина. Ранкерите се многу хумусни, добро обезбедени со вкупен азот, слабо обезбедени со лесно достапен фосфор, а слабо до средно обезбедени со лесно достапен калиум. Најголем број проби имаат екстремно кисела реакција, помал број умерено кисела. Капацитетот на апсорпција е во граници од 5,61 до 64,90 eqmmol/100g почва. Сите проби имаат степен на заситеност со бази понизок од 50%, а само една проба покажува 58,95%.

Стручни трудови

1. Подобрување на состојбите со пасиштата, шумите, шумското земјиште и примарната преработка на дрвото во Малеш-Пијанец (студија), Скопје, 2001 година. К. Василевски со група соработници (Б. Рабациски, П. Василев, Б. Иванов, С. Начевски, Н. Николов, К. Сотировски, Г. Златески, М. Станкевиќ, И. Папазова).

Оваа обемна студија е изготвена на 214 страници и 11 прилози. Во неа се сместени 29 табели, 16 хистограми и 43 слики. Содржината е поделена во 11 делови. Се состои од вовед, географска положба и еколошки услови, шумско-вегетациски карактеристики, интродукција на иглолисни видови на голини и под заштита на матичен насад, ридска и планинска вегетација на Малеш и Пијанец, сточарство и сточарско производство во Малеш и Пијанец, ентомолошко-фитопатолошки карактеристики, некои позначајни заклучоци и препораки, литература и прилози.

2. Мелиорација на деградираните шуми и шикари со анализа на примарната преработка на квалитетната дрвна маса и економско-финансиска основа на територијата на општина Винаца (студија), Скопје, 2001 година. К. Василевски со група соработници (Б. Рабациски, П. Василев, С. Мирчески, З. Трпоски, Г. Златески, М. Станкевиќ).

Оваа студија е изготвена на вкупно 150 страници, во која се содржани 40 слики и 9 табели. Поделена е на 14 делови и тоа: име и граници на шумите, површина на шумите, цели на идното стопанисување со план за мелиорација на деградираните шуми и шикари, избор на методот на мелиорација и избор на видови дрвја за интродукција по типови на деградирани шуми и шикари, одредување на голема и мала обиколка, план за стопанисување со шумите, анализа на стопанисување со шумите во минатото, пилански преработувачки капацитети на подрачјето на Винаца, заклучоци и препораки, прилог, економско-финансиска основа и прилози.

3. Losses of humus and nutrients caused by erosion processes. Book of Abstract, international year of mountainous conference, Belgrade, 2002.

Во овој труд се презентирани резултатите од истражувањата за губење на почвата како последица на ерозивните процеси. Поради сушниот период во Република Македонија собраниот материјал е многу помал од очекуваниот. Како резултат на тоа површинските слоеви на почвата ќе бидат испрани во можниот влажен период. Овие огледни површини со вегетација (трева и грмушки) покажуваат минимално отекување така што скоро и да нема муљ во тотализаторот. Од експерименталното поле во Скопје, каде што наклонот е помал од останатите полиња, собран е незначителен материјал. Експерименталните полиња во Крива Паланка и Пробиштип се со слични услови. Високото количество на врнежи во Крива Паланка предизвикува голем интензитет и варијабилитет на ерозивните процеси и

повеќе материјал во тотализаторите во споредба со другите експериментални полиња.

4. Зајакнување на капацитетите во образованието, обуката и истражувањето од областа на шумската политика и економика во земјите од Западен Балкан-ФОПЕР (проект во тек од 2004 до 2008 год.), Шумарски факултет - Скопје и Европски институт за шумарство (ЕФИ).

Предмет на проектот: Зголемување на учеството на шумарскиот сектор во националната економија на земјите од Западен Балкан, како елемент кој може да придонесе за намалување на сиромаштијата од една страна, и одржив развој на природата и културата, од друга. Цел на проектот: Зајакнување на капацитетите во образованието, обуката и истражувањето од областа на современата шумска политика и економика во регионот на Западен Балкан. Компоненти на проектот: а) Меѓународна - мастер програма: Основање на мастер - програма од областа на шумската политика и економика на шумарските факултети во регионот. Во времетраењето на проектот ќе магистрираат 25-30 студенти од регионот б) Професионална обука: Основање на професионална обука (продолжено образование, учење во текот на целиот живот) од областа на шумската политика и економика. Обуката ќе опфати 200 и повеќе професионалци од шумарскиот сектор в) Наука-политика: Зајакнување на врските помеѓу истражувањата, образованието и националните и регионални процеси од шумската политика.

5. „Главен проект за биолошка рекултивација на копот "Усје" Титан-цементарница Усје-Скопје, Шумарски факултет - Скопје, 2005. К. Василевски А. Трендафилов, Д. Колевска

Во функција на дефинирање на природните услови на месторастење, пред сè: присутниот-те почвени типови, автохтоните шумски и други растителни заедници, како и потребата од изнаоѓање на локација-позајмиште и нанесување на плодна почва во рамките на нарушениот релјеф на копот "Усје", извршена е педолошка анализа на 3 локации-проби од наведениот коп. Анализите се во непосредна функција на изборот на видовите дрвја и грмушки за биолошка рекултивација на копот.

6. Главен проект за биолошка рекултивација на копот "Говрлево" Титан-Цементарница Усје-Скопје, Шумарски факултет - Скопје, 2005. К. Василевски А. Трендафилов, Д. Колевска.

За дефинирање на природните услови на месторастење, пред се: присутниот-те почвени типови, автохтоните шумски и други растителни заедници, како и потребата од изнаоѓање на локација-позајмиште и нанесување на плодна почва во рамките на нарушениот релјеф на копот "Говрлево", извршена е педолошка анализа на 2 локации-проби од наведениот коп. Анализите се во непосредна функција на изборот на видовите дрвја и грмушки за биолошка рекултивација на копот.

7. Сепаратна студија за биолошка рекултивација на хидројаловиштето на рудникот "Злетово"-Пробиштип, ГИМ-Скопје, МЖСПП-Скопје, Скопје 2005. К. Василевски А. Трендафилов

За потребите на студијата-Идејното решение за рекултивација на хидројаловиштето на рудникот "Злетово"-Пробиштип, а во рамките на Сепаратна студија за биолошка рекултивација на хидројаловиштето на рудникот "Злетово"-Пробиштип, земени се проби за физичка и хемиска анализа на присутниот рударски супстрат-јаловината, од повеќе локации на хидројаловиштето. Анализи се направени на депонираната јаловина на 3 (три) од постојните 5 (пет) нивоа-тераси, како и од косината која е силно еродирана и непосредно гравитира спрема Киселича Река.

8. Студија за ерозивноста на сливното подрачје на акумулацијата "Лисиче" со предлог мерки и работи за противерозивно уредување, Завод за водостопанство на РМ-Скопје, Скопје, 2006. К. Василевски, А. Трендафилов, И. Блинков, С. Георгиевски, В. Милошовски

Во рамките на цитираната студија, даден е опис и анализа на присутните почвени типови во сливното подрачје на акумулацијата "Лисиче". Почвите се анализирани од аспект на нивната еродибилност, односно подложноста-отпорноста на појави и процеси на ерозија и изборот на видови за пошумување во различни делови на сливот. Од извршената теренска перспекција и лабораториските анализи на присутните почвени типови во сливот на акумулацијата, заклучено е дека најеродирани и најсиромашни со макро и микроелементи и со најлоши физичко-хемиски својства-особини се почвите во долниот дел на сливот, пошироката околина на браната и селото Дреново.

9. UNU-Tokyo: WASWC; SFS RM + SFB Srbija + SIS Bugarija + TUI Turcija Community based rehabilitation of a degraded land in Balkan mountains (1.1-31.5.2006) GEF PDF_A; Development of a GEF_MSP project

Во оваа фаза е направен предлог-проект од средна големина (според критериумите на ГЕФ). Комплетниот материјал е 82 страни и е прилог кон подготовката на заедничкиот регионален преоект-фаза 2. Првиот дел претставува обработка на сите услови кои придонесуваат на разните проблеми, а особено деградацијата на земјиштето во избраниот регион (природни и социоекономски услови). Понатаму е извршена анализа на состојбата со деградацијата на земјиштето во регионот на општината Белчишта, од што произлегуваат и клучните проблеми и причини. Во третиот дел се предвидени разни активности со предмер и пресметка. Една од целите на проектот е да се имплементира во содејство со локалното население и локалната самоуправа. Покрај ова како еден од проблемите е идентифицирана и недоволната соработка меѓу институциите кои управуваат со просторот, па затоа е предвидено да се утврдат одредени пристапи со цел да се надмине тоа.

ЗАКЛУЧОК

Како резултат на досега изнесеното и направените анализи во овој извештај се гледа дека д-р Коле Василевски има работено обемно и оригинално. Со своите трудови има голем придонес и влијание врз развојот на науката и практиката во шумарството.

Оценувајќи ја работата на кандидатот д-р Коле Василевски како богата и значајна, согласно со Законот за високото образование и Правилникот за единствените критериуми и постапки за избор во наставно-научни и соработнички звања на Универзитетот "Св.Кирил и Методиј" во Скопје, Рецензентската комисија има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Шумарскиот факултет во Скопје, **д-р Коле Василевски да го избере во звањето редовен професор на наставната програма – одгледување на шумите** по наставните предмети: одгледување на шумите, подигнување и нега на зелените површини, шумарска педологија со петрографија, мелиорација на деградирани шуми и шикари, исхрана на растенијата.

Рецензентска комисија

1. Д-р Секула Мирчевски, редовен професор на Шумарскиот факултет во Скопје, во пензија, с.р.
2. Д-р Радослав Ризовски, редовен професор на Шумарскиот факултет во Скопје, во пензија, с.р.
3. Д-р Милан Кнежевиќ, ред.проф.на Шумарскиот факултет во Белград, с.р.