

## СПИСЪК

на научните публикации и други творчески постижения  
на доц. д-р Мариус Алипиев Димитров

### I. АВТОРЕФЕРАТ И ПУБЛИКАЦИИ ВЪВ ВРЪЗКА С ДИСЕРТАЦИЯТА ЗА ПОЛУЧАВАНЕ НА НАУЧНА И ОБРАЗОВАТЕЛНА СТЕПЕН „ДОКТОР“

1. **Димитров, М.** 2004. Флористична класификация на растителността в УОГС "Г. Ст. Аврамов" – Юндола. Автореферат на дисерт. за пол. на науч. и обр. ст. Доктор. ЛТУ: 40
2. **Димитров, М.** 2002. Синтаксономичен анализ на тревната растителност на територията на УОГС "Юндола". 2001. В: Темнискова, Д. (ред.) Трудове на шестата национална конференция по ботаника, София, 18-20 юни 2001, УИ "Св. Кл. Охридски": 263-276
3. **Димитров, М.** 2003. Флористична класификация на горската растителност в УОГС "Г. Ст. Аврамов" – Юндола. Лесовъдска мисъл, 1-4: 23-46
4. **Димитров, М.** 2004. Флористични и фитоценотични проучвания на вторична тревна растителност в иглолистни горски екосистеми. Лесовъдска мисъл, 1: 32-42

### II. ПУБЛИКАЦИИ ПРИ ПРИДОБИВАНЕ НА АД „ДОЦЕНТ“

#### НАУЧНИ ПУБЛИКАЦИИ

1. Павлов, Д., **Димитров, М.** 1995. Синтаксономичен анализ на смърчови типове гора във водосбора на Владайска река. В: Брезин, В. и др. (ред.) Юбилейна научна сесия "70 години Лесотехническо образование в България". ИК при ВЛТИ, т. 1: 61-75
2. Павлов, Д., Ташев, А., Китин, П., **Димитров, М.** 1996. Вторична сукцесия на растителността след ветровал на дървостоя в асоциацията *Piceetum calamagrostomyrtillosum*. Лесовъдска мисъл, 1: 3-17
3. **Димитров, М.**, Тинчев, Г., Милчев, И. 1996. Еколого-фитоценотична характеристика на резерват "Ибър". Проучвания в НП "Рила", 1: 63
4. **Димитров, М.** 1999. Сукцесионни процеси на растителността във ветровална площ в асоциацията *Piceeto-Abietum luzulosum*. Лесовъдска мисъл, 1: 13-27.
5. Павлов, Д., Ташев, Ал., **Димитров, М.** 1999. Ординация на растителните съобщества в смърчовите гори на биосферен резерват "Бистришко бранище". Научни трудове на ЛТУ, сек. Горско стопанство, 38: 29-33
6. Павлов, Д., **Димитров, М.** 2001. Фитогеографски елементи и биологичен спектър на флората в поддържания резерват "Долна Топчия". Лесовъдска мисъл, 1-4: 27-42
7. Павлов, Д., **Димитров, М.** 2002. Систематичен анализ на флората на поддържания резерват "Острица" в планината Голо бърдо. Лесовъдска мисъл, 1-2: 3-24
8. Pavlov, D., **Dimitrov, M.** 2002. A syntaxonomic analysis of the flood-plain forests in the maintained reserves "Dolna Topchiya" and "Balabana". Forest science, 1: 3-19
9. Белев, Т., Димова, Д., Желев, П., **Димитров, М.**, Цавков, Е., Цонев, Р. 2003. Горски местообитания в България с висока консервационна стойност. В: Сборник доклади на Научно-практическа конференция "60 години природен парк "Златни пясъци", Варна, Изд. Скала: 81-91

10. **Димитров, М.**, Глогов, П. 2003. Характерни синтаксони на горски фитоценози в Лозенска планина. В: Костов, Г. и др. /ред./ Сборник научни доклади на международна научна конференция “50 год. Лесотехнически Университет”. Секция Горско стопанство и Ландшафтна архитектура, София: 15-20
11. Павлов, Д., **Димитров, М.** 2003. Синтаксономичен анализ на букови гори в Петроханския Балкан (Западна Стара планина). В: Костов, Г. и др. /ред./ Сборник научни доклади на международна научна конференция “50 год. Лесотехнически Университет”. Секция Горско стопанство и Ландшафтна архитектура, София: 9-14
12. **Димитров, М.**, Павлов, Д., Цветкова, Е. 2004. Синтаксономична оценка на растителни съобщества от избрани екосистеми в УОГС”Г. Ст. Аврамов” – Юндола. Наука за гората, 3: 23-36
13. **Димитров, М.**, Павлов, Д., Глогов, П., Йорданова, Д. 2004. Проучване на измененията на растителността на ПП “Витоша” в територии с интензивно антропогенно въздействие. Наука за гората, 3: 57-75
14. Павлов, Д., **Димитров, М.**, 2004. Проучване на синтаксономичното разнообразие на растителността в поддържан резерват “Острица”. Лесовъдска мисъл, 1: 50-57
15. **Dimitrov, M.**, Georgieva, S., Zhelev, P. 2004. A study on the vegetation development on the landfill site near Sofia. Forest science, 4: 27-40
16. Апостолова-Стоянова, Н., Павлов, Д., **Димитров, М.** 2005. Проучване на синтаксономичното разнообразие на растителността в северозападните части на планината Голо бърдо. В: Брезин, В. и др. (ред.) Научни трудове от Национална научна конференция Млади учени` 2005. София: 26-31
17. **Димитров, М.**, Димова, Д., Цавков, Е., Белев, Т. 2005. Флористично, растително и хабитатно разнообразие на ПР “Балтата”. В: Чипев, Н., Богоев, В. (ред.) Биоразнообразие, Екосистеми, Глобални промени. Първа Нац. Науч. Конф. по Екология. Петекстон, София: 83-88
18. Tzonev, R., **Dimitrov, M.**, Roussakova, V. 2005. Dune vegetation of Bulgarian Black Sea coast. Hacquetia, 4 (1): 7-32
19. **Димитров, М.**, Савев, С. 2005. Продуктивност и фитоценотични особености на европейския копитник (*Asarum europaeum* L.) в УОГС “Петрохан” – с. Бързия. Лесовъдска мисъл, 1: 3-16
20. Roussakova, R., **Dimitrov, M.** 2005. Caractéristiques phytosociologiques des forêts à *Picea abies* et *Abies alba* de la montagne de Rila (Bulgarie). Acta Bot. Gallica, 152(4): 563-571
21. Tzonev, R., **Dimitrov, M.**, Chytry, M., Roussakova, V., Dimova, D., Gushev, S., Pavlov, D., Vulchev, V., Vitkova, A., Gogushev, G., Nikolov, I., Borisova, D., Ganeva, A. 2006. Beech forests communities in Bulgaria. Phytocoenologia, Stuttgart, 36 (2): 247-279
22. Tzonev, R., Roussakova, V., **Dimitrov, M.** 2006. The Western - Pontic Steppe Vegetation in Bulgaria. Hacquetia, 5 (1): 5-23
23. Павлов, Д., **Димитров, М.**, Малинова, Д. 2006. Синтаксономичен анализ на растителността на основни типове ландшафти в природен парк “Българка”. Наука за гората, (42)1: 3-29
24. **Димитров, М.** 2006. Флористичната класификация на растителността като основа за горска типология. Наука&Практика, 3: 3-23

#### **УЧЕБНИЦИ, ПОМАГАЛА И РЪКОВОДСТВА**

1. Павлов, Д., Ташев, А., **Димитров, М.** 2001. Ръководство за упражнения по Ботаника. София, ИК при ЛГУ: 184
2. Кавръкова, В., Димова, Д., **Димитров, М.**, Цонев, Р., Белев, Т. (ред.) 2005. Ръководство за определяне на местообитанията от европейска значимост в България. София, ГЕОСОФТ: 128

## УЧАСТИЕ В МЕЖДУНАРОДНИ СИМПОЗИУМИ И КОНФЕРЕНЦИИ

1. Rusakova, V., **Dimitrov, M.** 2002. La caractéristiques phytosociologiques des forêts de *Picea abies* (L.) Karst et d'*Abies alba* Mill. dans la montagne de Rila (Bulgarie). Conversation au Colloque International de "Phytosociologie et dynamique des végétations de montagne" (Peyresq/Annot – France, 8 - 13 juillet 2002).
2. Tzonev, R., Rousakova, V., **Dimitrov, M.**, Dimova, D. Belev, T., Kavrakova, V. 2004. Proposals for Habitat types to be included in Annex I to Council Directive 92/43/EEC on the conservation of Natural Habitats and Wild Fauna and Flora, and in the Interpretation Manual of European Union Habitats Eur 15/2 (report). World Wild Fund for Nature. Danube-Carpathian Programme (WWF-DCP), Sofia. 22 p.
3. Tzonev, R., Chytry, M., **Dimitrov, M.**, Roussakova, V., Dimova, D., Gussev, Ch., Pavlov, D., Vulchev, V., Vitkova, A., Nikolov, I., Gogoushev, G., Borisova, D., Ganeva, A. 2005. Bulgarian beech forests and their importance for the natura 2000 network in Bulgaria. European Vegetation survey 14th Workshop, Orto Botanico – Dipartimento di Biologia vegetale, Università di Roma "La Sapienza" (Rome - Italy, March 11-14 2005)
4. **Dimitrov, M.**, Pavlov, D., Apostolova, N., Glogov, P. 2005. Syntaxonomical analysis of the vegetation in the northwestern parts of the Golo burdo Mountain as a base for a biological monitoring research. Report of the "3rd International conference on ecological protection of the planet Earth" (Istanbul – Turkey, June 10th - 11th 2005).
5. Dimova, D., **Dimitrov, M.** 2005. Natural habitats in the Bosnek karst area in Vitosha nature park. International scientific conference "Protected karst territories: condition, problems and perspectives" (Shumen, October 2005).
6. Tzonev, R., **Dimitrov, M.**, Roussakova, V. 2006. Syntaxa according to Braun-Blanquet's approach in Bulgaria. "Nature without borders" - IV Balkan Botanical Congress, (Sofia, 20 - 26 June 2006).

## НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ И ПРИЛОЖНИ РАЗРАБОТКИ

1. Павлов, Д., Донов, В., **Димитров, М.** 1993. Фитоиндикация на екологичните режими в планинските гори. Тема № 421, НИС при ЛТУ.
2. Пипков, Н., Пухалев, Г., Петров, П., Ковачев, А., Петрушев, Г., Берберова, Д., **Димитров, М.**, Галев, Е. 1995-1996. Оценка и прогноза за развитие на ЗПТ в горския фонд на България. Тема № 492, НИС при ЛТУ.
3. Пипков, Н., Ковачев, А., **Димитров, М.**, Желев, П., Цолова, Г., Тодорова, К. 1998-99. Предпроектни проучвания за ОГП на София – част "Природни условия и ресурси", подчаст "Ландшафт и растителност". Тема № 638, НИС при ЛТУ.
4. **Димитров, М.**, Желев, П., Цавков, Е. 1999. Картиране на храстови съобщества приоритетни за Европейската общност, съгласно директивата за защита на хабитатите в субалпийския пояс на ПП Витоша. Проект финансиран от Дирекция на ПП "Витоша", НУГ.
5. Павлов, Д., **Димитров, М.** 2000-2001. Характеристика на флората и растителността. План за управление на поддържан резерват "Долна Топчия". Изпълнител "Пролес Инженеринг" ООД, инвеститор МОСВ.
6. Павлов, Д., **Димитров, М.** 2000-2001. Характеристика на флората и растителността. План за управление на поддържан резерват "Острица". Изпълнител "Пролес Инженеринг" ООД, инвеститор МОСВ.
7. Павлов, Д., **Димитров, М.** 2000-2001. Характеристика на флората и растителността. План за управление на поддържан резерват "Балабана". Изпълнител "Пролес Инженеринг" ООД, инвеститор МОСВ.
8. Павлов, Д., Ташев, А., **Димитров, М.**, Глогов, П. 1996-2004. Залагане и поддържане на постоянни пробни площи за установяване на флуктуациите и сукцесиите в някои типове гора на територията на УОГС "Г.Ст. Аврамов". Тема ФГС Ю – 5, финансирана от

- УОГС”Г.Ст. Аврамов” с. Юндола.
9. Павлов, Д., **Димитров, М.**, Глогов, П. 2000-2004. Проучване на флуктуации и сукцесии в някои типове букови гори на територията на УОГС “Петрохан”. ФГС П – 3, финансирана от УОГС “Петрохан”, с. Бързия.
  10. **Димитров, М.**, Желев, П. Цавков, Е., Димова, Д., Савев, С., Белев, Т. 2002-2003. Характеристика на флората и растителността. План за управление на поддържан резерват “Балтата”. Изпълнител ЕТ “Илия Петров”, инвеститор “Албена” АД.
  11. Русакова, В., Цонев, Р., **Димитров, М.**, Димова, Д., Белев, Т., Кавръкова, В. 2003. Проучване на дюнните съобщества и местообитания по българското черноморско крайбрежие във връзка с принадлежността им към класификацията по Натура 2000. Инвеститор WWF, Дунавско-Карпатска програма (9E0698.03 EU Accession).
  12. **Димитров, М.** 2001-2004. Класификация на горската растителност в УОГС “Юндола”. Таксономично и синтаксономично биоразнообразие. Проект финансиран от Българо-швейцарска Програма по горите - Фондация “Силвика”.
  13. **Димитров, М.**, Димова, Д., Желев, П., Цавков, Е., Савев, С. 2003-2004. Характеристика на флората и растителността. Планове за управление на поддържани резервати “Казаните”, “Кастракли”, “Шабаница”, “Момчиловски дол” и “Сосковчето”. Изпълнител “Пролес Инженеринг” ООД, инвеститор МОСВ.
  14. Цонев, Р., Русакова, В., **Димитров, М.**, Димова, Д., Белев, Т., Кавръкова, В. 2004. Проучване на степните съобщества и местообитания по българското черноморско крайбрежие във връзка с принадлежността им към класификацията по Натура 2000. Инвеститор WWF, Дунавско-Карпатска програма (9E0698.03 EU Accession).
  15. Русакова, В., **Димитров, М.**, Цонев, Р., Павлов, Д., Димова, Д., Гусев, Ч., Вълчев, В., Виткова, А., Гогушев, Г., Николов, И., Борисова, Д., Ганева, А. 2004-2005. Проучване на буковите съобщества и местообитания в България във връзка с принадлежността им към класификацията по Натура 2000. Инвеститор WWF, Дунавско-Карпатска програма (9E0698.03-03 N2K BG).
  16. Богданов, Ж., Димова, Д., Лазаров, С., **Димитров, М.** 2004-2005. Теренна проверка (тест) на “Национална методика за определяне, управление и мониторинг на гори с висока консервационна стойност” на територията на ДЛ Доспат и ГПК “Борика”, с. Стойките, във връзка с тяхната горска сертификация по схемата (FSC). Инвеститори WWF и Икеа (9E0710.01-01 Forest of Romania and Bulgaria – Ikea - HCVF).
  17. Белев, Т., Димова, Д., Желев, П., **Димитров, М.**, Цонев, Р., Цавков, Е., Гогушев, Г. 2004. Характеристика на гори с висока консервационна стойност в ГФ на България. Развитие на горския сектор в България, част Биоразнообразие. Изпълнители РМ - Dublin и БУЛПРОФОР, инвеститор Световна Банка (P033964).
  18. Димитрова, Л., **Димитров, М.**, Димова, Д., Лазаров, С., Савев, С., Иванов, П. 2005. “Планове за Интегрирано Управление и Изграждане на Административен Капацитет на ЗТ-Влажни зони-Природен Парк-“Персина” и ЗМ “Калимок - Бръшлен”. Изпълнител “Еко-иновации” ЕООД, международен проект Europe Aid/115321/D/SV/BG, финансиран от ФАР и Световна банка.
  19. **Димитров, М.** 2005. Инвентаризация на природни местообитания в потенциалното НАТУРА 2000-място “Веслец”. Проект “НАТУРА 2000 – обществен принос”. Изпълнители ИУЕЦ и СДП “Балкани”, инвеститор MATRA PIN – Холандия. Ръководител проект - Андрей Ковачев.
  20. **Димитров, М.** 2005. Инвентаризация на природни местообитания в ПП “Персина” и ЗМ “нъв” и ревизия на ключове за интерпретация на горските, природни местообитания в България Проект "Изграждане на мрежата от защитени зони Натура 2000 в България", финансиран от ПУДООС (№ 4672). Ръководител проект - Симеон Марин.
  21. Павлов, Д., **Димитров, М.**, 2005-2006. Проучване на флората и растителността в района на

инвестиционното предложение на “БММ” ЕАД в района на Крумовград. Отчет по научен проект, БНЦЕООС.

22. **Димитров, М.**, Димова, Д. 2006. Характеристика на флората и растителността. Планове за управление на Защитени местности “Широка поляна”, „Кавал тепе”, „Слънчева поляна”, „Студената чучурка”, “Самодивска поляна”, „Чатъма”, „Батлъбоаз” и “Триградско ждрело”. Изпълнител “Еко-иновации” ЕООД, инвеститор МОСВ.
23. **Димитров, М.**, Димова, Д. 2006. Изследване на биологичното разнообразие в Родопския регион, защитени територии: “Борака”, “Боровец”, Каялийски скали”, “Рожен”, “Арап чал”, “Рогачица”, “Винище”, “Балабанлии”, “Рибино”, “Женда”, “Чаирите”, “Смолянски езера”, “Момина вода-Ахматица” и района на Фотинска река. Изпълнител СДП “Балкани”. Инвеститор ПРООН/ГЕФ Проект “Родопи”.
24. Богданов, Ж., Димова, Д., Лазаров, С., **Димитров, М.** 2006. Определяне на гори с висока консервационна стойност на територията на ДЛ Широка лъка и ДЛ Харманли във връзка с тяхната горска сертификация по схемата на FSC. Изпълнител “Екоконсулт 97” ЕООД

### **ДРУГИ АКТИВНОСТИ**

1. **Димитров, М.** 1996. Анализ на биологичното разнообразие в Рекреационна зона Боровец. Проект финансиран от ФАР. Колектив с ръководител доц. М. Контева.
2. Желев, П., Белев, Т., **Димитров, М.**, Димова, Д., Савев, С., Панов, П., Николов, И., Димитров, Д. 1997. Паркоустройствен проект на НП “Централен Балкан” – техническа фаза. Инвеститор “Агролеспроект” ЕООД.
3. **Димитров, М.** Научна редакция на Шютц, Ж.-Ф. 1999. Лесовъдство. Земиздат, София. 435 - част 1 /гл. 3 (от 3.3.5), гл.4 – 9/.
4. Желев, П., **Димитров, М.**, Цавков, Е. 1999. Фитоценотична характеристика на постоянни пробни площи за мониторинг на биологичното разнообразие в различни типове гора. Научно-практически семинар “Лесовъдство и биоразнообразие в Източна Стара планина”, БШП-1 подпроект С. Ръководител доц. Ст. Юруков.
5. **Димитров, М.** 2000. Рецензия на: Цавков, Е., Димова, Д. 2000. “Дърветата и храстите на Природен парк Витоша” – полеви определител. София, ГЕОСОФТ: 139
6. **Димитров, М.** 2005. Предварителна оценка на влиянието на вятърна електроцентраля 10 MW в района на с. Рудник, обл. Бургаска върху флората и растителността на района. Инвеститор “Енергопроект” АД.
7. **Димитров, М.** 2005. Участие в разработването и обсъждането на Закона за изменение и допълнение на Закона за биологично разнообразие. ДВ брой 88/04.11.2005 стр. 1.

### III. НАУЧНИ ПУБЛИКАЦИИ И ДРУГИ ТВОРЧЕСКИ АКТИВНОСТИ СЛЕД ПРИДОБИВАНЕ НА АД „ДОЦЕНТ“\*

\*Номерацията на разделите и публикациите е в съответствие с Приложение 2 – Оценка на съответствието с МНИ (Приложение 12, Папка 1)

#### В4. ХАБИЛИТАЦИОНЕН ТРУД – НАУЧНИ ПУБЛИКАЦИИ (НЕ ПО-МАЛКО ОТ 10) В ИЗДАНИЯ, РЕФЕРИРАНИ И ИНДЕКСИРАНИ В СВЕТОВНОИЗВЕСТНИ БАЗИ ДАННИ С НАУЧНА ИНФОРМАЦИЯ

1. Tzonev, R., **Dimitrov, M.**, Roussakova, V. 2009. Syntaxa according to the Braun-Blanquet approach in Bulgaria. *Phytol. Balc.*, 15 (2): 209–233
2. **Dimitrov, M.**, Dimova, D. 2014a. Forest habitats in Ponor Special Protection Area (Natura 2000), western Bulgaria: characteristics, status assessment and management recommendations. *Acta Zoologica Bulgarica*, suppl. 5: 9-20
3. **Dimitrov, M.**, Dimova, D. 2014b. Forest habitats in Besaparski ridove Special Protection Area (Natura 2000) in Southern Bulgaria: characteristics, status assessment and management recommendations. *Acta Zoologica Bulgarica*, suppl. 5: 129-136
4. Vassilev K., Pedashenko H., Alexandrova A., Tashev A., Ganeva A., Gavrilova A., Gradevska A., Assenov A., Vitkova A., Grigrov B., Gushev Ch., Filipova E., Aneva I., Knollová I., Nikolov I., Georgiev G., Gogushev G., Tinchev K., Pachedjieva K., Koev K., Lyubenova M., **Dimitrov M.**, Apostolova-Stoyanova N., Veleв N., Zhelev P., Glogov P., Natcheva R., Tzonev R., Boch S., Hennekens S., Georgiev S., Stoyanov S., Karakiev T., Kalníková V., Shivarov, V., Russakova V., Vulchev V. 2016. Balkan Vegetation Database: historical background, current status and future perspectives. *Phytocoenologia*, 46 (1): 1–4
5. Tzonev, R., **Dimitrov, M.**, Gushev, Ch., Vulchev, V. & Nikolov, I. 2018. Classification of the relict forest communities of Palla's Black Pine (*Pinus nigra* subsp. *pallasiana*) in Bulgaria. *Hacquetia*, 17 (2): 125-161 Published Online: 2018-04-11 DOI: 10.1515/hacq-2017-0011
6. Tzonev, R., **Dimitrov, M.**, Gushev, Ch., Gogushev, G., Pachedjieva, K., Apostolova-Stoyanova, N., Nikolov, I. & Alexandrova, A. 2019. Phytosociological classification of the thermophilous oak forests in Bulgaria: new interpretations and gaps in knowledge. *Phytocoenologia*, 49 (4): 369 – 391 DOI 10.1127/phyto/2018/0296
7. Alexandrova, A., **Dimitrov, M.**, Vassilev, K., Sopotlieva, D., Pedashenko, H. & Tashev, T. 2020. Forest vegetation diversity of the Slivenska Mountain (Eastern Stara planina, Bulgaria) *Hacquetia*, 19/2: 233–258 DOI: 10.2478/hacq-2020-0008
8. Mandžukovski, D., Teofilovski, A., Andreevski, M., Čušterevska, R., Tzonev, R. & **Dimitrov, M.** 2022. Relationships between the vegetation of Macedonian pine (*Pinus peuce* Griseb.) and different types of soils on which is developing. *HACQUETIA*, 21 (1): 89–106 DOI: 10.2478/hacq-2021-0030
9. Nikolov, I., **Dimitrov, M.** 2023. Forest habitats on the territory of the National Park „Central Balkan” Bulgaria. *HACQUETIA* DOI: 10.2478/hacq-2022-0021 Scopus и Web of science.
10. **Dimitrov, M.**, Alexandrova, A. 2023. Scrub vegetation in the Slivenska Mt. (Bulgaria). *Forestry ideas*, 29 (2)

#### Г6. ПУБЛИКУВАНА КНИГА НА БАЗАТА НА ЗАЩИТЕН ДИСЕРТАЦИОНЕН ТРУД ЗА ПРИСЪЖДАНЕ НА ОБРАЗОВАТЕЛНА И НАУЧНА СТЕПЕН „ДОКТОР“

1. **Dimitrov, M.** 2022. Флористична класификация на растителността в УОГС „Г. Ст. Аврамов – Юндола“. ИК ЛТУ, 224 стр. ISBN 978-954-332-189-6

## Г7. СТАТИИ И ДОКЛАДИ, ПУБЛИКУВАНИ В НАУЧНИ ИЗДАНИЯ, РЕФЕРИРАНИ И ИНДЕКСИРАНИ В СВЕТОВНОИЗВЕСТНИ БАЗИ ДАННИ С НАУЧНА ИНФОРМАЦИЯ

1. Tonchev, T., Dimitrova, V., **Dimitrov, M.**, Mihov, I. 2012. Investigation of the aboveground phytomass and annual growth of beech forest in Bulgaria. *Forestry ideas*, 18 (2): 196-202
2. Gussev, C., R. Tzonev, **M. Dimitrov**. 2016. The future of submeasure “Pastoralism” of Measure 214 “Agro-ecological payments” in the Rural Development Programme of Bulgaria: advantages, disadvantages and challenges. *Phytologia Balcanica*, 22 (2): 137 – 147
3. Alexandrova A., Tashev A., **Dimitrov M.**, Apostolova-Stoyanova N., 2018. Floristic analysis of Slivenska Mountain (Eastern Stara planina, Bulgaria). *Phytologia Balcanica*, 24 (1): 55 – 74
4. Tzonev, R., Tsiripidis, I., Mastrogianni, A., **Dimitrov, M.**, Gussev, C., Mandzhukovski, D., Pachedjieva, K. 2023. Forest communities of European Horse-Chestnut (*Aesculus hippocastanum*) – relict and endemic tree species to the Balkans. *Diversity* 2023, 15 (3) <https://doi.org/10.3390/xxxxx>

## Г8. СТАТИИ И ДОКЛАДИ, ПУБЛИКУВАНИ В НЕРЕФЕРИРАНИ СПИСАНИЯ С НАУЧНО РЕЦЕНЗИРАНЕ ИЛИ ПУБЛИКУВАНИ В РЕДАКТИРАНИ КОЛЕКТИВНИ ТОМОВЕ

1. **Димитров, М.**, Дяков, Н. 2009. Сукцесионни процеси след ветровал на дървостоя на територията на УОГС “Г. Аврамов” – Юндола. *Лесовъдска мисъл*, 15 (1): 16-26
2. **Димитров, М.** 2009. Типове букови гори в България от екологичната мрежа НАТУРА 2000. В: Рафаилов, Г. (ред.) Сборник доклади от Нац. Научно-практ. Конфер. по стоп. на буковите гори. УОГС “Петрохан”, с. Бързия, 16-17.06. 2009 г. РУТА-ХБ. Стр. 49-60 ISBN: 978-957-9557-09-1
3. Цонев, Р., Гусев, Ч., **Димитров, М.**, Русакова, В., Лазарова, К., Димова, Д., Белев, Т., Марин, С. 2012. ГИС моделиране на природни местообитания от Приложение I на Директива 92/43/ЕИО в България – методика и приложение в изграждането и управлението на защитените зони от мрежата НАТУРА 2000. В: Петрова, А. (ред.) Секционни Доклади от VII НАЦИОНАЛНА КОНФЕРЕНЦИЯ ПО БОТАНИКА, София, 2011: 417-436 ISBN 978-99938-56-27-6
4. Obretenova, T., Milev, M., **Dimitrov, M.**, Ivanova, D. 2012. Education quality and professional realization of engineers in Forestry in Bulgaria. In: Govedar, Z., Dukić, V. (eds.) Proceedings of International Scientific Conference “Forestry science and practice for the purpose of sustainable development of Forestry – 20 years of the Faculty of Forestry in Banja Luka”: 733-741 UDK: 630\*232.3(497.2) ISBN 978-99938-56-27-6
5. **Димитров, М.**, Николов, И. 2013. Приложение на дистанционни методи при фитоценотични проучвания на горски местообитания на територията на НП „Централен Балкан”. В: Петков, П. (ред.) Сборник научни доклади на конференция “ДНИ НА НАУКАТА 2012” Велико Търново: 647–657
6. **Dimitrov, M.**, Natcheva, R., Ganeva, A., Gyurova, D. 2015. Plant diversity of Sphagnum-dominated mires in the Vitosha Nature park. *Forest review*, Skopje 46: 15–29
7. Nikolov, I., **Dimitrov, M.** 2015. Boreo-montane forest phytocoenoses in Central Stara Planina Mts. *Forest review*, Skopje 46: 43–54
8. Mandžukovski, D., Tzonev, R., **Dimitrov, M.** & Andreevski, M. 2018. Certain edaphoecological factors for upper treeline expansion of forest vegetation in the northern parts of Kozhuf mountain massif in the Republic of Macedonia. *Forest review*, 49 (2): 27-36
9. Vassilev, K., Pedashenko, H., Alexandrova, A., Tashev, A., Ganeva, A., Gavrilova, A., Macanović, A., Assenov, A., Vitkova, A., Genova, B., Grigorov, B., Gussev, Ch., Masic, E., Filipova, E., Aneva, I., Knollová, I., Nikolov, I., Georgiev, G., Gogushev, G., Tinchev K., Minkov, I., Pachedjieva K., Mincheva, K., Koev K., Lyubenova M., **Dimitrov M.**, Gumus, M., Nazarov, M., Apostolova-Stoyanova, N., Nikolov, N., Veleв, N., Zhelev, P., Glogov, P.,

- Natcheva, R., Tzonev, R., Barudanović, S., Kostadinova, S., Boch, S., Hennekens, S., Georgiev, S., Stoyanov, S., Karakiev, T., Ilić, T., Kalníková, V., Shivarov, V., Vulchev, V. 2020. Balkan Vegetation Database (BVD) – updated information and current status. *Vegetation Classification and Survey*, 1: 151–153 doi: 10.3897/VCS/2020/61348
10. Илиев, И., Тричков, Н., **Димитров, М.**, Гочев, Ж., Палигоров, И., Тодорова, Е. 2021. Исторически аспекти на научните изследвания в Лесотехническия университет. *Списание на Българската академия на науките*, 2: 3-9 ISSN 0007-3989 (print), ISSN 2683-0302 (on line)
11. Тричков, Н., **Димитров, М.**, Гочев, Ж., Тодорова, Е., Палигоров, И., Генова, К., Томов, Р., Илиев, И. 2021. Съвременни тенденции на научните изследвания в Лесотехническия университет. *Списание на Българската академия на науките*, 2: 10-17 ISSN 0007-3989 (print), ISSN 2683-0302 (on line)

## Г11. ПУБЛИКУВАНА ГЛАВА ОТ КОЛЕКТИВНА МОНОГРАФИЯ/КНИГА

1. **Димитров, М.**, Димитрова, В. 2012. Фитоценоотична и консервационна характеристика на проучваните букови гори и местообитания. В: Мирчев, С. (ред.) 2012. Биопродуктивност на букови гори (влияние на антропогенни и биотични фактори), София: 13-27 ISBN: 978-954-332-099-8
2. **Димитров, М.**, Цветкова, Н., Мирчев, С. 2012. Заключение. В: Мирчев, С. (ред.) 2012. Биопродуктивност на букови гори (влияние на антропогенни и биотични фактори), София: 150-154 ISBN: 978-954-332-099-8
3. **Димитров, М.**, А. Ташев, 2015. 02G1 Заливни гори от черна елша (*Alnus glutinosa*). 03G1 Планински галерии от бяла елша (*Alnus incana*). 04G1 Крайречни гори от елша (*Alnus spp.*) и планински ясен (*Fraxinus excelsior*). 06G1 Върбово-тополови галерии в Южна България. 30G1 Гори и храсталаци от полски бряст (*Ulmus minor*). В: Бисерков, В., Гусев, Ч., Попов, В., Хибаум, Г., Русакова, В., Пандурски, И., Узунов, Й., **ДИМИТРОВ, М.**, Цонев, Р., Цонева, С. (ред.) 2015. Червена книга на Република България, Том 3. Природни местообитания”. ИБЕИ – БАН & МОСВ, София: 277-281, 285-286, 339-341 ISBN 978-954-9746-20-4
4. **Димитров, М.** 2015. 12E1 Планински пасища. 08G1 Ацидофилни гори от обикновен бук (*Fagus sylvatica*). 09G1 Неутрофилни букови гори. 10G1 Мизийски букови гори. 11G1 Калцифилни гори от обикновен бук (*Fagus sylvatica*). 25G1 Гори от бяла бреза (*Betula pendula*). 26G1 Равнинни мезофилни дъбови и габъррови гори. 27G1 Планински гори от габър (*Carpinus betulus*) и горун (*Quercus dalechampii*). Речник на използваните термини. В: Бисерков, В., Гусев, Ч., Попов, В., Хибаум, Г., Русакова, В., Пандурски, И., Узунов, Й., **ДИМИТРОВ, М.**, Цонев, Р., Цонева, С. (ред.) 2015. Червена книга на Република България, Том 3. Природни местообитания”. ИБЕИ – БАН & МОСВ, София: 159-161, 289-298, 330-333, 415-419 ISBN 978-954-9746-20-4
5. **Димитров, М.**, Русакова, В. 2015. 19E3 Планински ливади с гълъбова молиния (*Molinia caerulea*). 32G3 Гори от обикновена ела (*Abies alba* subsp. *alba*). 35G3 Гори от бял бор (*Pinus sylvestris*). В: Бисерков, В., Гусев, Ч., Попов, В., Хибаум, Г., Русакова, В., Пандурски, И., Узунов, Й., **ДИМИТРОВ, М.**, Цонев, Р., Цонева, С. (ред.) 2015. Червена книга на Република България, Том 3. Природни местообитания”. ИБЕИ – БАН & МОСВ, София: 174-176, 343-344, 350-352 ISBN 978-954-9746-20-4
6. **Димитров, М.**, Цонев, Р. 2015. 05G1 Смесени низинни и крайречни гори и лонгози. В: Бисерков, В., Гусев, Ч., Попов, В., Хибаум, Г., Русакова, В., Пандурски, И., Узунов, Й., **ДИМИТРОВ, М.**, Цонев, Р., Цонева, С. (ред.) 2015. Червена книга на Република България, Том 3. Природни местообитания”. ИБЕИ – БАН & МОСВ, София: 281-284 ISBN 978-954-9746-20-4
7. Русакова, В., **Димитров, М.** 2015. 16E2 Планински сенокосни ливади. 31G1 Гори от бяла елша (*Alnus incana*); 34G3 Гори от смърч (*Picea abies*). В: Бисерков, В., Гусев, Ч., Попов, В., Хибаум, Г., Русакова, В., Пандурски, И., Узунов, Й., **ДИМИТРОВ, М.**, Цонев, Р., Цонева,



- С. (ред.) 2015. Червена книга на Република България, Том 3. Природни местообитания”. ИБЕИ – БАН & МОСВ, София: 168-170, 341-342, 347-349 ISBN 978-954-9746-20-4
8. Цонев, Р., **Димитров, М.** 2015. 01G1 Крайречни върбово-тополови гори. В: Бисерков, В., Гусев, Ч., Попов, В., Хибаум, Г., Русакова, В., Пандурски, И., Узунов, Й., ДИМИТРОВ, М., Цонев, Р., Цонева, С. (ред.) 2015. Червена книга на Република България, Том 3. Природни местообитания”. ИБЕИ – БАН & МОСВ, София: 274-276 ISBN 978-954-9746-20-4
  9. Цонев, Р., Гусев, Ч., Русакова, В., **Димитров, М.** 2015а. Концепция и методология. В: Бисерков, В., Гусев, Ч., Попов, В., Хибаум, Г., Русакова, В., Пандурски, И., Узунов, Й., ДИМИТРОВ, М., Цонев, Р., Цонева, С. (ред.) 2015. Червена книга на Република България, Том 3. Природни местообитания”. ИБЕИ – БАН & МОСВ, София: 15-19 ISBN 978-954-9746-20-4
  10. Цонев, Р., **Димитров, М.**, Гусев, Ч. 2015b. 02E1 Планински петрофитни степи. 03E1 Субсредиземноморски петрофитни степи. В: Бисерков, В., Гусев, Ч., Попов, В., Хибаум, Г., Русакова, В., Пандурски, И., Узунов, Й., ДИМИТРОВ, М., Цонев, Р., Цонева, С. (ред.) 2015. Червена книга на Република България, Том 3. Природни местообитания”. ИБЕИ – БАН & МОСВ, София: 131-136 ISBN 978-954-9746-20-4
  11. Цонев, Р., Русакова, В., **Димитров, М.** 2015c. 08E1 Западнопонтийски петрофитни степи. В: Бисерков, В., Гусев, Ч., Попов, В., Хибаум, Г., Русакова, В., Пандурски, И., Узунов, Й., ДИМИТРОВ, М., Цонев, Р., Цонева, С. (ред.) 2015. Червена книга на Република България, Том 3. Природни местообитания”. ИБЕИ – БАН & МОСВ, София: 148-150 ISBN 978-954-9746-20-4
  12. **Dimitrov, M.**, Piev, N., Stoilov, S. 2019. University of forestry, Sofia, Bulgaria. In: Gwiazdowicz, D. J. (Ed.) Universities within the forests. Ornatus, Poland, pp. 36-48 ISBN 978-83-946463-3-2
  13. Цонев, Р., Гусев, Ч., **Димитров, М.** (под печат) 2023. Растителност на България. В: Железов, Г. и др. (ред.) География на България. Изд. БАН

#### **E17. РЪКОВОДСТВО НА УСПЕШНО ЗАЩИТИЛ ДОКТОРАНТ**

1. Деян Манджуковски 2022. Фитоценологично проучване на горските съобщества доминирани от бял (*Pinus sylvestris*), черен (*Pinus nigra ssp. pallasiana*) бор и бяла мура (*Pinus peuce*) в планините Нидже, Козяк и Кожух. Дисертация за получаване на образователна и научна степен „доктор“. ПН 4.3. Биологически науки, научна специалност Екология и опазване на екосистемите. Научни ръководители – проф. д-р Росен Тодоров Цонев, доц. д-р Мариус Алипиев Димитров. Защитил на 07.07.2022 г.
2. Александра Александрова 2023. Флора и растителност на Сливенска планина. Дисертация за получаване на образователна и научна степен „доктор“. ПН 6.5. Горско стопанство, научна специалност Лесовъдство (вкл. Дендрология). Научен ръководител – проф. д-р Александър Николов Ташев, научен консултант – доц. д-р Мариус Алипиев Димитров. Защитил на 05.14.2023 г.

#### **E18. УЧАСТИЕ В НАЦИОНАЛЕН НАУЧЕН ПРОЕКТ**

1. 2015-16. Изследване на флората и растителността на Сливенска планина - 1-ви етап (94/2015), 2-ри етап (16/2016)
2. 2017-2018. Концепция и внедряване на регионални лесовъдски системи за стопанисване на издънковите дъбови гори в териториалния обхват на СЗДП - Враца – НИС, шифър 915/10.04.2017г.
3. 2017-2018. Концепция и внедряване на регионални лесовъдски системи за стопанисване на издънковите дъбови гори в териториалния обхват на ЮИДП - Сливен" - тема НИС, шифър 922/18.09.2017г.

4. 2019-2021. Концепция за диференцирано стопанисване на културите от бял бор в ЮЗДП - Благоевград“. НИС-ОД-1033

#### **E19. УЧАСТИЕ В МЕЖДУНАРОДЕН НАУЧЕН ПРОЕКТ**

1. 2008. Conservation of globally important biodiversity in high nature value semi-natural grasslands through support for traditional local economy”, GEFSEC Project №43595.
2. 2014-15. Establishment of a European Red List of Habitat Types. Consortium: Alterra, institute within the legal entity Stichting Dienst Landbouwkundig Onderzoek; IUCN-International Union for Conservation of Nature.

#### **E22. ПУБЛИКУВАН УНИВЕРСИТЕТСКИ УЧЕБНИК**

1. Павлов, Д., **Димитров, М.** 2010. Ботаника. Изд. ЛТУ: 484 : ISBN 978-954-332-071-4
2. Павлов, Д., **Димитров, М.** 2012. Фитоценология . Изд. ЛТУ: 283 ISBN 978-954-332-092-9

#### **E23. ПУБЛИКУВАНО УНИВЕРСИТЕТСКО УЧЕБНО ПОСОБИЕ**

1. Ташев, А., **Димитров, М.**, Апостолова-Стойнова, Н., Димитрова, В. 2016. Ръководство за упражнения по ботаника. Част I. Анатомия и морфология на растенията. ЛТУ София: 123 ISBN: 978-954-332—147-6

#### **РЪКОВОДСТВА С ПРАКТИЧЕСКО ЗНАЧЕНИЕ**

1. Белев, Т. (ред.), **Димитров, М.**, Хубенов, З., Бешков, С., Златков, Б., Стефанов, Т., Цанков, Н., Шурулинков, П., Петров, Б., Лазаров, С., Дончева, Н., Димова, Д. 2007. Ръководство за планиране на дейности в земи и гори от горския фонд в НАТУРА 2000 Защитени зони. София, РГО 2004: 70 ISBN 978-954-9311-05-1
2. Кавръкова, В., Димова, Д., **Димитров, М.**, Цонев, Р., Белев, Т., Раковска, К. (ред.) 2009. Ръководство за определяне на местообитанията от европейска значимост в България. Второ преработено и допълнено издание. София, Световен фонд за дивата природа, Дунавско-Карпатска програма и федерация “ЗЕЛЕНИ БАЛКАНИ”: 131 стр. ISBN 978-954-9433-08-1
3. Костов, Г., Попов, Г., Борисов, М., Желев, П., **Димитров, М.** 2011. Режими за устойчиво управление на горите в НАТУРА 2000. Изд. МЗГ, ИАГ. 200 с. ISBN: 978-954-90748-9-5
4. Любенов, В. (ред.), **Димитров, М.**, Илиев, Н., Лисев, Н., Дерменджиев, П., Камбуров, И., Бърдаров, Д., Пенчев, Ф. 2018. Ръководство за ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ И УПРАВЛЕНИЕ НА КРАЙРЕЧНИ ГОРСКИ МЕСТООБИТАНИЯ В БЪЛГАРИЯ. WWF – Дунавско–Карпатска програма, България. 45 стр.

#### **НАУЧНО-ПОПУЛЯРНИ СТАТИИ И КНИГИ**

1. **Димитров, М.**, Димова, Д., Николов, М. 2009. Лечебните растения в Природен парк “Шуменско плато”. ДПП “Шуменско плато“: 96
2. Димова, Д., **Димитров, М.** 2014. Лечебни растения в Природен парк “Врачански Балкан”. ДПП “Врачански Балкан“, Уникарт ЕООД: 111 ISBN 978-954-2953-33-3
3. **Димитров, М.**, Димова, Д. 2014. Фотоопределител на растения на Природен парк “Врачански Балкан”. ДПП “Врачански Балкан“, Уникарт ЕООД: 175 ISBN 978-954-2953-34-0

#### **СТАТИИ**

1. Димова, Д., **Димитров, М.**, Лазаров, С. 2014. Насоки за управление на приоритетни горски местообитания от националната екологична мрежа НАТУРА 2000, във връзка с изпълнение на проект „Съхраняване на генетичния фонд и възстановяване на приоритетни горски хабитати в НАТУРА 2000 зони“. „Гора“ – списание за екология и горско стопанство, 10: 17–20. ISSN 0861 – 7570

2. Брезин, В., Милев, М., **Димитров, М.**, Петкова, К. 2015. 90 години висше лесотехническо образование в България (част I). „Българска гора“, изд. СЛБ, 50 (1): 3 ISSN 1312-7055
3. Брезин, В., Милев, М., **Димитров, М.**, Петкова, К. 2015. 90 години висше лесотехническо образование в България (част II). „Българска гора“, изд. СЛБ, 51 (2): 3 ISSN 1312-7055
4. Брезин, В., Милев, М., **Димитров, М.**, Петкова, К. 2015. 90 години висше лесотехническо образование в България. Наука, 4: 53–56
5. Брезин, В., Милев, М., **Димитров, М.**, Петкова, К. 2015. Горското стопанство – мост към бъдещето. „Българска гора“, изд. СЛБ, 52 (3): 3 ISSN 1312-7055
6. **Димитров, М.**, Цавков, Е., Господинов, Б. 2020. 95 години висше лесотехническо образование в България. Гора, 6-7: 30–33

#### УЧАСТИЕ В МЕЖДУНАРОДНИ СИМПОЗИУМИ И КОНФЕРЕНЦИИ

1. Tzonev, R., Gussev, C., Roussakova, V., **Dimitrov, M.** 2009. The Red Data Book of Bulgarian habitats – some preliminary conclusions. 18th International Workshop of European Vegetation Survey. Orto Botanico di Roma Università “La Sapienza” (Rome - Italy, March 25-28, 2009).
2. Tonchev, T., Dimitrova, V., **Dimitrov, M.**, Mihov, I. 2010. Investigation of the aboveground phytomass and annual growth of beech forest in Bulgaria. International Scientific Conference "Forestry: Bridge to the Future"- Sofia, 13 - 15.05.2010
3. Цонев, Р., Гусев, Ч., **Димитров, М.**, Лазарова, К., Димова, Д., Белев, Т., Марин, С. 2011. ГИС моделиране на природни местообитания от Приложение 1 на Директива 92/43/ЕИО в България – методика и приложение в изграждането и управлението на защитените зони от мрежата Natura 2000. 2011. Национална конференция по Ботаника, София.
4. Obretenova, T., Milev, M., **Dimitrov, M.**, Ivanova, D. 2012. Education quality and professional realization of Forestry engineers in Bulgaria. International Scientific Conference “Forestry science and practice for the purpose of sustainable development of Forestry – 20 years of the Faculty of Forestry in Banja Luka”, 1-4 November 2012, Banja Luka, Republic of Srpska/B&H.
5. Павлова, Е., **Димитров, М.** Динамика на растителността във ветровални площи на територията на УОГС „Г. Аврамов“- с. Юндола. Сб. Доклади от IV-тата Национална студентска научна конференция - “Управление и устойчиво използване на биологичните ресурси”, Юндола 20-22 април 2012.
6. **Димитров, М.**, Николов, И. Еколого фитоценотична характеристика на горските местообитания на територията на Национален парк Централен Балкан. Използване на дистанционни методи. Научна конференция "Майски четения" - Дни на науката 2012 г. - 31 05 2012 г. СБУ Велико Търново, секция "Аграрни науки".
7. Tzonev, R., **Dimitrov, M.**, Roussakova, V. 2014. The vegetation of Bulgaria – level of knowledge of the main types. In: Carni, A., Juvan, N. and Ribeiro, D. (Eds), 23rd International Workshop of the European Vegetation Survey, Ljubljana 8–12 May 2014. Book of abstracts: 47
8. Александрова, А., Ташев, А., **Димитров, М.** 2014. Предварителни проучвания на флората и растителността на Сливенска планина. Постер на Младежка научна конференция „Младите изследователи и съвременните научни предизвикателства“ София, 24-25 октомври, 2014 г.: 81-82 стр.
9. Николов, И., **Димитров, М.** 2014. Фитоценотична характеристика на горски местообитания на територията на Национален парк „Централен Балкан“. Доклад на Младежка научна конференция „Младите изследователи и съвременните научни предизвикателства“ София, 24-25 октомври, 2014 г. 27 стр.
10. Tzonev R., **Dimitrov M.**, Roussakova V. 2014. The vegetation of Bulgaria – level of knowledge of the main types, European Vegetation Survey, 23th Workshop, Ljubljana, Slovenia, 8-12 May 2014. –доклад.
11. Tzonev R., Gussev, Ch., **Dimitrov M.**, Rusakova V., Lazarova K., Dimova D., Belev T. & Marin S. 2015. GIS modeling and mapping of natural habitats from Annex I of Directive 92/43/EEC in Bulgaria – methodology and applying in the establishment and management of the protected sites

- from NATURA 2000 network. European Vegetation Survey, 24th Workshop, Rennes, France, 4-8 May 2015 - poster
12. Nikolov, I., **Dimitrov, M.** 2015. Syntaxonomic analysis of forest vegetation in Central Balkan National Park. International Scientific Conference, „Forestry: Bridge to the Future”, 90 Years Higher Forestry Education in Bulgaria, 6–9 May 2015, Park Hotel Moskva, Sofia, Bulgaria, Book of Abstracts: 85.
  13. Alexandrova, A., A. Tashev, **M. Dimitrov** 2015. Floristic studies in Slivenska Mountain (Eastrn Stara Planina). International Scientific Conference, „Forestry: Bridge to the Future”, 90 Years Higher Forestry Education in Bulgaria, 6–9 May 2015, Park Hotel Moskva, Sofia, Bulgaria, Book of Abstracts: 112.
  14. Natcheva, R. Ganeva, A., **Dimitrov, M.**, Gyurova, D. 2015. Plant biodiversity of sphagnum-dominated mires in Vitosha Nature Park with implications for their conservation. INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE „PLANT DIVERSITY TOWARDS SOCIETY” SOFIA, BULGARIA OCTOBER 23-25, 2015
  15. C. V. Gussev, R.T. Tzonev & **M.A. Dimitrov** 2015. THE FUTURE OF PASTORALISM IN BULGARIA – ADVANTAGES, DISADVANTAGES AND CHALLENGES. INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE „PLANT DIVERSITY TOWARDS SOCIETY” SOFIA, BULGARIA OCTOBER 23-25, 2015
  16. Rossen Tzonev, **Marius Dimitrov**, Chavdar Gussev, Yulian Marinov, Kalina Pachedzhieva, Georgi Popgeorgiev 2016 Mapping of habitats according to the classification of eunis in Central Balkan range, Bulgaria. In: Emiliano Agrillo, Fabio Attorre, Francesco Spada & Laura Casella (Eds) 2016. 25th International Workshop of the European Vegetation Survey, Roma (Italy) 6–9 April 2016, Book of abstracts. Posters: 106
  17. Iakushenko D, Tzonev R, Pachedjieva K, Gussev Ch & **Dimitrov M** 2017 Thermophilous forest fringe communities in Bulgaria. 26th Congress of the European Vegetation Survey, Bilbao, 13-16 September 2017, Book of abstracts, ISBN: 978-84-9082-701-7: 62
  18. Tzonev R, **Dimitrov M**, Gussev Ch, Vulchev V & Nikolov I 2017 Classification of the relict forest communities of Palla’s Black Pine (*Pinus nigra* subsp. *pallasiana*) in Bulgaria. 26th Congress of the European Vegetation Survey, Bilbao, 13-16 September 2017, Book of abstracts, ISBN: 978-84-9082-701-7: 109
  19. Александра Александрова, **Мариус Димитров**, Кирил Василев, Александър Ташев 2018 Класификация на горската растителност на Сливенска планина (Източна Стара планина, България VII Национална младежка научна конференция „Управление и устойчиво използване на биологичните ресурси“ 30 март-1 април 2018 г., Юндола, ЛТУ
  20. Stupar V., Čarni A., Mandžukovski D., Tzonev R., **Dimitrov M.**, Tsiripidis I., Škvorc Ž. 2018. Forest and scrub vegetation dominated by *Carpinus orientalis* in Balkan Peninsula. 27th Congress of the European Vegetation Survey. 23-26 May, 2018 Wrocław, Poland. Vegetation survey 90 years after the publication of Braun-Blanquet’s textbook – new challenges and concepts. Book of Abstracts, ISBN: 978-83-950944-0-8: 73
  21. Rossen Tzonev, **Marius Dimitrov**, Chavdar Gussev, Kalina Pachedjieva, Georgi Gogushev, Nadezhda Apostolova-Stoyanova, Ivailo Nikolov, Alexandra Alexsandrova & Plamen Glogov 2018. PHYTOSOCIOLOGICAL ACHIEVEMENTS AND GAPS IN THE KNOWLEDGE OF THE SUBMEDITERRANEAN THERMOPHILOUS OAK FORESTS AND WOODS IN BULGARIA. 7th Balkan Botanical Congress - Novi Sad, Serbia. September 10th to 14th 2018. Session 4. Floristics, Vegetation and Phytogeography. Botanica Serbica, vol. 42 (supplement 1) 7BBC Book of abstracts: 78
  22. Stupar V., Čarni A., Mandžukovski D., Tzonev R., **Dimitrov M.**, Tsiripidis I., Škvorc Ž. 2018. CLASSIFICATION OF *CARPINUS ORIENTALIS* DOMINATED COMMUNITIES IN BALKAN PENINSULA. 7th Balkan Botanical Congress - Novi Sad, Serbia. September 10th to 14th 2018. Session 4. Floristics, Vegetation and Phytogeography. Botanica Serbica, vol. 42 (supplement 1) 7BBC Book of abstracts: 72

23. Alexandrova, A.; **Dimitrov, M.**; Vassilev, K.; Sopotlieva, D.; Pedashenko, H.; Tashev, A. 2021. Shrub and Grass Vegetation of Slivenska Mountain (Eastern Stara Planina, Bulgaria). In: Dimitrov, M., Anev, S., Stoilov, S. Book of Abstracts. Forestry – Bridge to the Future. International Conference, 5–8 May, 2021, Sofia, Bulgaria: 46
24. Gussev, C.; Tzonev, R.; **Dimitrov, M.**; Belev, T. Natural Habitats in Natura 2000 Network in Republic of Bulgaria – from Scientific Basis to the Conservation Policies 2021 In: Dimitrov, M., Anev, S., Stoilov, S. Book of Abstracts. Forestry - Bridge to the Future. International Conference, 5–8 May, 2021, Sofia, Bulgaria: 45
25. Mandžukovski, D., Teofilovski, A., Sterjovski, B., Tzonev, R., **Dimitrov, M.** 2022. Pelagonian *Pinus sylvestris* forests –new proposed habitat for Annex I of Habitat Directive. 6-th Congress of Ecologists of the Republic of North Macedonia. Ohrid 15-18.X.2023 (report).

## НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ И ПРИЛОЖНИ РАЗРАБОТКИ

1. Богданов, Ж., Димова, Д., Лазаров, С., **Димитров, М.** 2007. Определяне на гори с висока консервационна стойност на територията на ДЛ Старо Оряхово във връзка с тяхната горска сертификация по схемата на FSC. Изпълнител “Екоконсулт 97” ЕООД
2. **Димитров, М.**, Тинчев, Г. 2007. Определяне на гори с висока консервационна стойност на територията на ДЛ Берковица и ДЛ Чупрене, във връзка с тяхната горска сертификация по схемата на FSC. Изпълнител “Геософт” ЕООД
3. Богданов, Ж., Димова, Д., Лазаров, С., **Димитров, М.** 2007. Определяне на гори с висока консервационна стойност на територията на ДЛ Айтос във връзка с тяхната горска сертификация по схемата на FSC. Екоконсулт 97 ЕООД
4. **Димитров, М.** 2007. Инвентаризация на флората и растителността в гори с висока консервационна стойност на територията на ДДС Широка поляна и ДЛ Кирково във връзка с тяхната горска сертификация по схемата на FSC. Геософт ЕООД
5. **Димитров, М.**, Цонев, Р. 2007. Инвентаризация на флората и растителността в гори с висока консервационна стойност на територията на ДЛ Смилян и ДЛ Славейно. ПРООН/ГЕФ Проект “Родопи”
6. **Димитров, М.** 2006-2008. Разработване на характеристика на природни местообитания включени в Червена книга на България, т. 3. БАН, София.
7. Павлов, Д., **Димитров, М.**, Дяков, Н. 1996-2008. Залагане и поддържане на постоянни пробни площи за установяване на флуктуациите и сукцесиите в някои типове гора на територията на УОГС “Г.Ст. Аврамов” - Юндола. Тема ФГС Ю – 5.
8. **Димитров, М.**, Димова, Д. 2007. Флора, растителност и природни местообитания. План за управление на ПП „Шуменско плато”. Асоциация на парковете в България.
9. **Димитров, М.**, Тинчев, Г. 2008. Определяне на гори с висока консервационна стойност на територията на ДДС Беглика и ДЛ Ивайловград. Изпълнител “Геософт” ЕООД
10. **Димитров, М.**, Димова, Д. 2008. Проучване и картиране на защитени и лечебни растителни видове на територията на ПП Шуменско плато и подготовка на текстове и снимки за печатно издание. Дирекция на ПП Шуменско плато.
11. **Димитров, М.**, Димова, Д. 2008. Определяне и картиране на горските типове местообитания и растителните видове за Орнитологично важно място (ОВМ) „Понор” и ОВМ „Бесапарски ридове” съгласно класификацията по директива 92/43/ЕЕС. Проект: Conservation of globally important biodiversity in high nature value semi-natural grasslands through support for traditional local economy”, GEFSEC Project №43595.
12. **Димитров, М.**, 2008. Характеристика и критерии за оценка на благоприятно природозащитно състояние на природни местообитания. Проект по ВБИ/Matra 2006/014 „Благоприятно природозащитно състояние за типове природни местообитания и видове по НАТУРА 2000 в България”.
13. Павлов, Д., **Димитров, М.**, Дяков, Н., Захариев, Д. 2008-2009. Градиентен анализ на растителността на южния макросклон на Витоша. Проект към НИС, ЛТУ Тема 124/1704,

2008; 47/1304, 2009

14. **Димитров, М.,** Димитрова, В 2008-2009. Характеристика на фитоценозите и местообитанията в опитни площи на територията на УОГС Петрохан и ДЛ Витиня. В: Михов, И. и др. 2008-2009. Влияние на антропогенни биотични фактори върху фитосанитарното състояние и продуктивността на букови гори. ЛТУ
15. **Димитров, М.** 2009. Определяне на гори с висока консервационна стойност в частта им местообитания и флористично биоразнообразие на територията на ПП Българка. Проект №9Е0710.03-01 "ИКЕА етап 3 – компонент 01, дейности 1.1 и 1.4". Изпълнител WWF - Световен фонд за дивата природа, Дунавско-Карпатска програма България.
16. Зафиров, И., Цонев, Р., Терзийски, Г., **Димитров, М.** 2009. Стратегия за изграждане на буферна зона с консервационна значимост в района на с. Челопеч“. Денкшат България ООД
17. **Димитров, М.** 2010. Определяне на гори с висока консервационна стойност в частта им местообитания и флористично биоразнообразие на територията на ДДС Витиня. Изпълнител WWF - Световен фонд за дивата природа, Дунавско-Карпатска програма България.
18. **Димитров, М.** 2010. Разработване на „Система от режими и мерки за стопанисване на горските типове местообитания в Приложение 1 на ЗБР“. ИАГ
19. Зафиров, И., Цонев, Р., Терзийски, Г., **Димитров, М.** 2010. Оценка за съвместимост с целите на НАТУРА 2000 на инвестиционно предложение "Добив и преработка на златосъдържащи руди от участък Ада Тепе на находище Хан Крум". Природни местообитания и видове растения.
20. **Димитров, М.** 2011. Определяне на гори с висока консервационна стойност в частта им местообитания и флористично биоразнообразие на територията на РДГ Шумен. Изпълнител WWF - Световен фонд за дивата природа, Дунавско-Карпатска програма България.
21. **Димитров, М.** 2011. Методики за картиране и оценка на ПС на природни местообитания към проект „Избор на изпълнител за картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове по утвърден списък и минимализиране на рисковете за дивите птици в рамките на проект "Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I". Изпълнител «ДИКОН ГРУП» ЕООД
22. **Димитров, М.** 2011. Създаване на ГИС база данни и система за мониторинг на биологичното разнообразие и социално икономическите характеристики на района на Странджа планина – проучване на природните местообитания и видовете и създаване на система за мониторинг на биологичното разнообразие. Изпълнител - "ЕКО-Иновации" ООД
23. **Димитров, М.** 2011. Определяне на гори с висока консервационна стойност в частта им местообитания и флористично биоразнообразие на територията на РДГ Бургас. Изпълнител „ЕКОКОНСУЛТ 97“ ЕООД.
24. **Димитров, М.** 2011. Определяне на гори с висока консервационна стойност в частта им местообитания и флористично биоразнообразие на територията на РДГ Пазарджик. Изпълнител WWF - Световен фонд за дивата природа, Дунавско-Карпатска програма България.
25. **Димитров, М.** 2011. ОВОС и Оценка за съвместимост на обект "Междусистемна газова връзка Гърция – България". Изпълнител "ПОВВИК" АД
26. **Димитров, М.,** Рашид, Р. 2012. Мониторинг на растителни съобщества и местообитания на територията на „Челопеч майнинг“ ЕАД. Изпълнител „Денкшат България“ ООД.
27. **Димитров, М.** 2012. Биологична характеристика, растителност вкл. екологична оценка и потенциална стойност по проект „Изготвяне на части Описание и Оценка на НП "Централен Балкан (абиотична, биотична, културна и социално-икономическа

- характеристика; първа оценка) от План за управление 2012-2021)". Изпълнител „Пролес Инженеринг“ ООД.
28. **Димитров, М.** 2012-13. Инвентаризация и картиране на екосистеми, биотопи, растителни съобщества. Разработване на План за управление на Природен парк „Беласица“. Изпълнител Консорциум „Еко-Лес Беласица“.
  29. **Димитров, М.** 2012-13. Полеви експерт по инвентаризация на горските местообитания по проект “Разработване на план за управление на ПП „Българка“. Изпълнител Обединение „Българка – 2011“.
  30. **Димитров, М.** 2013. Ключов експерт по биологично разнообразие по проект „Изпълнение на дейности за възстановяване на приоритетни и други хабитати (91E0, 92A0, 92C0, 92D0) в защитена местност “Рупите”. Изпълнител „СИ ЕКО КОНСУЛТ“ ООД.
  31. **Димитров, М.** 2013-15. Неключов експерт „Биологични фактори“. Консултации на Екипа за управление по проект “Устойчиво управление на НП „Пирин” и резерват „Тисата”. Изпълнител Обединение “ЕКО Консулт Пирин”.
  32. **Димитров, М.** 2013-14. Експерт „Ботаника” (Извършване на дейности по проучване и устойчиво управление и стопанска продуктивност на тревни местообитания с кодове 6210, 6510, 6240 и 6520) по проект „Провеждане на биологични и екологични проучвания, консултации и експертна помощ за реализация на дейности по опазване, възстановяване и поддържане на видове и местообитания на територията на ПП ”Врачански Балкан”. Изпълнител „Екологичен център” ЕООД.
  33. **Димитров, М.** 2013. Определяне на гори с висока консервационна стойност в частта им местообитания и флористично биоразнообразие на територията на ДГС Смилян и ДГС Триград. Проект №9Е0710.04 – ИКЕА. Изпълнител WWF – Световен фонд за дивата природа, Дунавско-Карпатска програма България.
  34. **Димитров, М.** 2013. Определяне на гори с висока консервационна стойност в частта им местообитания и флористично биоразнообразие на територията на ДЛС Осогово. Изпълнител “ЕКО-Иновации” ООД.
  35. **Димитров, М.** 2013. Определяне на гори с висока консервационна стойност в частта им местообитания и флористично биоразнообразие на територията на ДЛС Мазалат. Изпълнител „ЕКОКОНСУЛТ 97” ЕООД.
  36. **Димитров, М.** 2013-14. Експерт по растителност и семенни растения при осъществяване на дейности за „Устойчиво управление на торфищата (тип местообитание 7140) във връзка с опазване на биоразнообразието, въглеродния баланс и промените на климата”, по проект „Дейности по устойчиво управление на Природен парк Витоша” Договор № ОПОС 03-61 /22.05.2013 г.
  37. **Димитров, М.** 2014. Академичен наставник на трима студенти. Проект BG051PO001-3.3.07-0002 „Студентски практики“
  38. **Димитров, М.** 2013-14. Разработване на материали за електронно обучение по модул от дисциплината „Ботаника”, включена в учебния план на специалност Ландшафтна архитектура. Проект BG051PO001-4.3.04-0052/„Рзвитие на център за електронни форми на дистанционно обучение в Лесотехнически университет”
  39. **Димитров, М.** 2013-14. Експерт по флора и растителност по проект „Разработване на план за управление на природен парк „Българка“. Изпълнител „Марсилия” ЕООД.
  40. **Цонев, Р., Димитров, М., Гусев, Ч.** 2014. Експертен анализ на данните от проект „Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове – Фаза I“, осъществен от Дикон Груп. Възложител „Асоциация на парковете в България“.
  41. **Цонев Р., М. Димитров, Ч. Гусев, Г. Попгеоргиев.** 2014. Теренно проучване за разпространението на природни местообитания от Приложение № 1 на Закона за биологичното разнообразие в обхвата на ПУП-ПР „Бяла-север“, землище на гр. Бяла и с. Самомино, община Бяла. ИБЕИ – БАН.

42. **Димитров М.** 2015. Определяне на гори с висока конзервационна стойност в частта им местообитания и флористично биоразнообразие на територията на РДГ Шумен.
43. **Димитров М.** 2014-15. Проучване на растителност, флора и природни местообитания по проект О14013 за инвестиционно предложение за разширение на промишлените площи на Асарел-Медет АД, Поввик АД.
44. **Димитров М.** 2014-15. Експерт Горски местообитания при разработване на Интегриран план за управление на защитена зона BG0000573 „Комплекс Калиакра“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна и защитени зони BG0002051 „Калиакра“ и BG0002097 „Белите скали“ за опазване на дивите птици. ИБЕИ – БАН.
45. **Димитров М.** 2015. Ключов експерт Природни местообитания при Инвентаризация на горите в Национален парк „ЦЕНТРАЛЕН БАЛКАН“. Д НПЦБ.
46. **Димитров М.** 2015-17. Разработване на Ръководство за възстановяване и управление на крайречни гори по проект “Възстановяване и опазване на крайречни гори (тип местообитание \*91E0) в защитени зони по НАТУРА 2000 и моделни територии в България“, LIFE13 NAT/BG/000801“. WWF - Дунавско-Карпатска програма България.
47. **Димитров М.** 2015-16. Експерт Горски и храстови местообитания по проект „Как да адаптираме горите към промените в климата – иновативен принос на НПО“. РС “Балканка 2009”.
48. **Димитров М.** 2014-15. Експерт горски местообитания в България. Project: Establishment of a European Red List of Habitat Types. Consortium: Alterra, institute within the legal entity Stichting Dienst Landbouwkundig Onderzoek; IUCN-International Union for Conservation of Nature.
49. Ташев А., **М. Димитров**, А. Александрова. 2015–2016. Изследване на флората и растителността на Сливенска планина. НИС, ЛТУ
50. **Димитров М.** 2016. Определяне на гори с висока конзервационна стойност в частта им местообитания и флористично биоразнообразие на територията на ДГС Мъглиж.
51. **Димитров М.** 2016. Експерт „Разработване на алгоритъм за определяне на местообитанията по EUNIS на база на таксационни описания“ по проект „Гори и горски територии – картиране и оценка на екосистемните услуги в зоните извън Натура 2000 в България“ (FOR OUR FUTURE), съфинансиран от финансовия механизъм на европейското икономическо пространство 2009-2014 (ФМ на ЕИП).
52. **Димитров М.** 2016. Определяне на гори с висока конзервационна стойност в частта им местообитания и флористично биоразнообразие на територията на ЮЗДП Благоевград.
53. **Димитров М.** 2016. Експертна работа за оценка и определяне на увредена защитена зона Калиакра по проект „Да свържем опазването на природата и устойчивото развитие на селските райони“. Дейност в рамките на компонент С.4 на проект „Да свържем опазването на природата и устойчивото развитие на селските райони“ (д.№CSP 001/03.09.2012).
54. **Димитров М.** 2017. Определяне на гори с висока конзервационна стойност в частта им местообитания и флористично биоразнообразие на територията на ЮИДП Сливен.

## **ДРУГИ АКТИВНОСТИ**

### **Ръководство на дипломанти**

1. Ели Павлова 2010. Фитоценотична характеристика на горски и производни съобщества по Югозападния склон на ПП „Витоша“. Дипломна работа за присъждане на ОКС „бакалавър“ по специалност „Горско стопанство“.
2. Ели Павлова 2012. Динамика на растителността във ветровални площи на територията на УОГС „Г. Аврамов“ – с. Юндола. Дипломна работа за присъждане на ОКС „магистър“ по специалност „Горско стопанство“. (в момента д-р Ели Павлова е главен асистент в ИГ при БАН)



3. Александър Дунчев 2012. Природозащитно състояние и режими на управление на горските местообитания в защитена зона "Витоша" BG0000113. Дипломна работа за присъждане на ОКС „магистър“ по специалност „Горско стопанство“. (д-р Александър Дунчев е бивш Изпълнителен директор на ИАГ и бивш депутат)
4. Илия Ненов 2022. Класификация на горската растителност в резерват „Беглика“ – Западни Родопи. Дипломна работа за присъждане на ОКС „баклавър“ по специалност „Горско стопанство“. (в момента инж. Илия Ненов е студент по „Горско стопанство“ в ОКС „магистър“, редовно обучение)

#### **Ръководство на докторанти**

1. Деян Манджуковски 2022. Фитоценологично проучване на горските съобщества доминирани от бял (*Pinus sylvestris*), черен (*Pinus nigra ssp. pallasiana*) бор и бяла мура (*Pinus peuce*) в планините Нидже, Козяк и Кожух. Дисертация за получаване на образователна и научна степен „доктор“. ПН 4.3. Биологически науки, научна специалност Екология и опазване на екосистемите. Научни ръководители – проф. д-р Росен Тодоров Цонев, доц. д-р Мариус Алипиев Димитров. **Защитил** на 07.07.2022 г.
2. Александра Александрова 2023. Флора и растителност на Сливенска планина. Дисертация за получаване на образователна и научна степен „доктор“. ПН 6.5. Горско стопанство, научна специалност Лесовъдство (вкл. Дендрология). Научен ръководител – проф. д-р Александър Николов Ташев, научен консултант – доц. д-р Мариус Алипиев Димитров. **Защитил** на 05.14.2023 г.
3. Ивайло Димитров Николов (отчислен с право на защита). Фитоценотична характеристика на природни местообитания на територията на НП „Централен Балкан“. Дисертация за получаване на образователна и научна степен „доктор“. ПН 6.5. Горско стопанство, научна специалност Лесовъдство (вкл. Дендрология). Научен ръководител – доц. д-р Мариус Алипиев Димитров.

#### **Участие в организиране на международни научни конференции**

1. Член на Организационен комитет на Международна научна конференция Forestry - Bridge to the Future – 2010, 2015.
2. Председател на Организационен комитет на Международна научна конференция Forestry - Bridge to the Future – 2021.
3. Milev, M., Zhelev, P., Petkova, K., **Dimitrov, M.** (Eds) 2015. Book of abstracts. International Scientific Conference, „Forestry: Bridge to the Future”, 90 Years Higher Forestry Education in Bulgaria, 6–9 May 2015, Park Hotel Moskva, Sofia, Bulgaria: 180 p. ISBN: 978-954-332-134-6
4. **Dimitrov, M.**, Anev, S., Stoilov, S. (Eds) 2021. Book of abstracts. International Scientific Conference. Forestry - Bridge to the Future, 5–8 May, 2021, Park Hotel Moskva, Sofia, Bulgaria: 133 p. ISBN: 978-954-332-183-4

#### **Участие в международни конференции**

1. Участия в Annual Meetings of Conferences of Deans and Directors of European Forestry Faculties and Schools (ConDDEFFS). 4th 2012, Madrid – Spain; 6th 2014, Vrnjačka Banja/Mountain Goč – Serbia; 7th 2015, Sofia, Bulgaria; 8th 2018, Brasov, Romania. <http://www.forestrydeans.eu/>

#### **Участие в редколегии на научни списания**

1. Forestry ideas. ISSN 1314-3905 (print), ISSN 2603-2996 (online) (SJR – Scopus)
2. ШУМАРСКИ ПРЕГЛЕД меѓународно научно списание ISSN 0585-9069 (печатена верзија/print)/FOREST REVIEW International Scientific Journal ISSN 1857-9507 (e-верзија/online)

### **Участие в международни научни мрежи**

1. ResearchGate [https://www.researchgate.net/profile/marius\\_dimitrov](https://www.researchgate.net/profile/marius_dimitrov)
2. Vegetation classification working group (VCWG), IAVS – <http://iavs.org/working-groups/vegetation-classification-working-group.aspx>

### **Членство в научни дружества**

1. Eastern Alpine and Dinaric Society for Vegetation Ecology
2. Българско дружество по фитоценология - 2001
3. Българско ботаническо дружество
4. Съюз на учените в България

### **Научна експертиза (участия в научни журита и комисии по конкурси за АД и ОНС)**

1. 2012. Член на научно жури и рецензия на дисертационен труд за придобиване на образователната и научна степен „доктор” на тема: “Фитоценологична характеристика на резерват Каменщица и прилежащи територии, Централна Стара планина”, представен от Калина Любомирова Пачеджиева. БФ на СУ София.
2. 2013. Председател на научно жури и рецензия на дисертационен труд за придобиване на образователната и научна степен „доктор” на тема: “Градиентен анализ на растителността в южния дял на Витоша планина“, представен от докторанта на самостоятелна подготовка Николай Русев Дяков. ЛТУ
3. 2014. Член на научно жури и рецензент на материали по конкурс за доцент към катедра „Парково и ландшафтно строителство“, ФЕЛА, ЛТУ.
4. 2014. Член на научно жури и автор на становище на дисертационен труд за придобиване на образователната и научна степен „доктор” на тема: “Екологобиологично и фитохимично изследване на перспективни лечебни видове от род *Alchemilla* L. (шапиче) в България”, представен от Анна Богомилова Гаврилова. ИБЕИ, БАН.
5. 2015. Член на научно жури по конкурс за главен асистент към катедра „Дендрология“, ФГС, ЛТУ.
6. 2018. Член на комисия по конкурс за асистент по Ботаника – 02.10.2018
7. 2020. Член на жури и рецензия по процедура за присъждане на образователната и научна степен “доктор” на редовен докторант Георги Илиев Кунев на тема „Екологична и фитоценологична характеристика на съобществата на румелийската (*Genista rumelica* Velen.) и лидиевата (*Genista lydia* Boiss.) жълтуги”, СУ, Биологически факултет, катедра Екология и опазване на околната среда, професионално направление 4.3. Биологически науки (Екология и опазване на екосистемите)
8. 2021. Член на научно жури и рецензия по процедура за присъждане на образователната и научна степен “доктор” на задочен докторант Габриела Пламенова Петрова на тема „Растителност на Етрополска Стара планина”, СУ, Биологически факултет, катедра Екология и опазване на околната среда, професионално направление 4.3. Биологически науки (Екология и опазване на екосистемите)

### **Участие в национални съвети, работни групи и ведомствени комисии**

1. 2008–2021. Член на комисия на национално средношколко състезание "Горски многобой"
2. 2009. Участие в комисия на ДАГ за предложение на решение на проблемите, свързани със стопанисването и управлението на туристическа зона “Алеко” на територията на ПП “Витоша”. З. №1622/04.09.2009 предс. ДАГ.
3. 2009. Участие в комисия по приемане на робата по проект, съгласно З. №79/16.11.2009 директ. ОП ”УОЗГ”.
4. 2009. Участие в работна среща на представители на партньорските институции на проект СоррForSEE, проведена на 20.03.2009 г. на територията на УОГС „Петрохан” с. Бързия

5. 2016. Участие в работна група по природни местообитания към дирекция НСЗП към МОСВ и отдел МБРГЕП към ИАОС за обсъждане и вземане на решения по въпроси, свързани с: предмета на опазване в защитените зони от мрежата НАТУРА 2000; актуализиране на стандартните НАТУРА 2000 формуляри за защитените зони и т.н.
6. 2016. Участие в комисия към Министерство на образованието и науката за подбор на кандидати за безвъзмездна помощ по мярка „Проекти за мобилност във висшето образование и науката“, мярка „Подготвителни визити“ и мярка „Проекти за междуинституционално сътрудничество“ по програма BG09 „Фонд за стипендии на Европейското икономическо пространство“ по Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство.
7. 2022–2023. Член на Национален съвет по горите.

#### **Ръководител на тема, финансирана от УОГС при ЛТУ**

1. 2007-2022. Установяване на флукуациите и сукцесиите в някои типове гора на територията на УОГС “Г. Аврамов” – с. Юндола. ФГС Ю 6.
2. 2015. Определяне на гори с висока консервационна стойност на територията на УОГС “Петрохан” – с. Бързия. Тема ФГС П 7.
3. 2016–2021. Изследване на лечебните растения на територията на УОГС „Петрохан“. ФГС - П 7.
4. 2022. Проучване на динамиката на растителността след природни нарушения на територията на УОГС “Петрохан”. ФГС - П 7.

#### **Рецензии**

##### **на научни статии**

1. Kolsum Shabaninejad, Hassan Pourbabaei, Ali Salehi, and Sayyed Paiman Misaghi 2015. Investigation of herbaceous species diversity in forest, ecotone and pasture areas of upland in the North of Iran. *Forestry ideas*, 21(2): 199-210
2. Alexander Dountchev and Petar Zhelev 2015. Natural and artificial regeneration of montane *Picea abies* forests in a cleared windthrow area in Vitosha Nature Park. *Forestry ideas*, 21(2): 293-305
3. Anisimova, S. 2018. Analysis of the dendrological composition of the green areas of Santa Marina holiday village – Sozopol as an example of contemporary landscape design trends in Bulgaria. *Silva Balcanica*, 19(1): 5-19
4. Kundan K. Vikrant, Dhanpal S. Chauhan<sup>1</sup>, and Raza H. Rizvi 2016. Existing agroforestry system and its component in Tehri district of Garhwal Himalaya. *Forestry ideas*, 22(2): 221-227
5. Gabriela Petrova and Rossen Tzonev 2020. Classification of the forest vegetation of Etropolevska Stara Planina Mt. in Bulgaria. *Forestry ideas*, 26(1): 132-152
6. Svitlana Yakovlieva-Nosar and Valentyna Bessonova 2021. State of coenopopulations of *Quercus robur* L. growing in ravines located in the Dnieper river’s rapids section (recreation zone of the city of Zaporizhzhya), Ukraine. *Forestry ideas*, 27(1): 256-270
7. Georgios Efthimiou and Panagiotis Stergiannis 2023. Structure of a riparian forests in Western

##### **на ръководства**

1. Савев, С., Неделин, Т. 2016. Ръководство за упражнения по Горски недървесни ресурси. Електронно издание [www.ltu.bg](http://www.ltu.bg): 477 стр.
2. Mandžukovski, D., Čarni, A., Sotirovski, K. (Eds) 2021. Interpretative manual of European riparian forests and shrublands. Ss Cyril and Methodius University in Skopje: 154 p. ISBN 978-9989-132-22-3  
[https://www.researchgate.net/publication/356788738\\_INTERPRETATIVE\\_MANUAL\\_OF\\_EUROPEAN\\_RIPARIAN\\_FORESTS\\_AND\\_SHRUBLANDS](https://www.researchgate.net/publication/356788738_INTERPRETATIVE_MANUAL_OF_EUROPEAN_RIPARIAN_FORESTS_AND_SHRUBLANDS)

**ДОЦ. Д-Р МАРИУС ДИМИТРОВ**

## КЛАСИФИКАЦИЯ НА ПУБЛИКАЦИИТЕ

на доц. д-р Мариус Алипиев Димитров

представени за участие в конкурса за заемане на академичната длъжност „доцент“ към катедра „Дендрология“, област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.5. Горско стопанство, научна специалност „Лесовъдство (вкл. Дендрология)“, по дисциплината „Фитоценология“, обявен в Държавен вестник, бр. 26 от 21.03.2023 г. и на интернет страницата на Лесотехническия университет на 26.11.2021 г. Код на процедурата: FOR-P-0223-102.

**ОБЩ БРОЙ НА ПУБЛИКАЦИИТЕ** – 39, в това число:

**Монографии/книги (глави от монографии/книги) – 14**

**Публикации в научни списания – 20**

- ✓ реферирани и/или индексирани в световноизвестни бази данни – 13
- Публикации в списания в Web of Science с IF – 5
- Публикации в списания в Web of Science без IF – 3
- Публикации в списания в Scopus с SJR – 5
- ✓ нереперирани с научно рецензиране – 7
- чуждестранни – 4
- български – 3

**Доклади в редактирани колективни томове – 5**

- Национални – 4
- Международни 1

**Език на публикациите:**

- На български език – 19
- На английски език – 29

Червена книга на България (Бисерков и др. /Ред./ 2015 / Biserkov et al. /Eds/ 2015) е публикувана на български и на английски. В книгата са включени 9 глави с автор/съавтор доц. М. Димитров

**Брой на съавторите:**

- Самостоятелни – 3
- С един съавтор – 13
- С двама съавтори – 7
- С трима и повече съавтори – 16 (с трима – 6, с повече от трима – 10)
  
- Първи автор/съавтор – 15
- Втори съавтор – 10
- Трети съавтор – 9
- Четвърти или по-заден – 5



**ДОЦ. Д-Р МАРИУС ДИМИТРОВ**