



Докторант Лора Георгиева Стоева

Институт за гората – Българска академия на науките

бул. „Кл. Охридски“ 132, 1756 София, България

Телефон: +359 2 9620447

Мобилен тел.: +359 898643253

E-mail: loragstoeva@gmail.com

[ReserchGate](#)

[Google Scholar](#)

[Orcid ID](#)

[Linkedin profile](#)

Дата и място на раждане: 30 април 1985 г., гр. София, България

Научна дейност: Земеползване, промяна в земеползването и горско стопанство (LULUCF), емисии и поглътители на въглерод от горските екосистеми, екосистемни услуги, мониторинг на горски екосистеми

Образование:

2018 г. до сега: Докторант в секция „Горска екология“, Институт за гората - БАН. Тема на дисертационен труд: „Регулиращи екосистемни услуги от горите в Рила за оценка на тематичната въглеродна сметка за природен капитал“

2010 г.: Магистър Възстановяване на околната среда и екологичен мониторинг, Лесотехнически университет – София, България

2008 г.: Бакалавър по Екология и опазване на околната среда, Лесотехнически университет – София, България

Специализации:

2019 г.: „Hands-on Digital Soil Mapping“, ISRIC – World Soil Information, Вахенинген, Нидерландия

2019 г.: „Пространствен анализ и оценка на екосистемни услуги чрез използване на ГИС базирани приложения“, Център за обучения - БАН, София, България.

Трудов стаж:

2019 до сега – Инженер, Институт за гората - БАН

2016 – 2018 – Мениджър-проекти, Регионален екологичен център за Централна и Източна Европа клон България

2010 – 2016 – Старши експерт, Изпълнителна агенция по околна среда (ИАОС)

Участие в експертни съвети и комисии:

2019 – 2020 – член на експертна група към Европейската комисия по Земеползване, промяна в земеползването и горско стопанство (LULUCF EG)

Публикации:

Glushkova M, Zhiyanski M, Nedkov S, Yaneva R, **Stoeva L** (2020) Ecosystem services from mountain forest ecosystems: conceptual framework, approach and challenges. *Silva Balcanica* 21(1): 47–68. <https://doi.org/10.3897/silvabalcanica.21.e54628>

Стоева Л, Марков И, Жиянски, М (2019) Роля на горския сектор в политиките за климата на ЕС. Прогнозни нива на емисии и поглътители от биомасата в горите на България за периода 2021-2025. Сборник „150 години Българска академия на науките“, изд. „Марин Дринов“.

Stoeva L, Markoff I (2018) Establishing Forest Reference Level of Bulgaria for the period 2021-2025 – approaches used, interpretations, definitions and challenges. 2018, ISBN:978-619-7379-27-3, DOI <https://fri.bas.bg/wp-content/uploads/Book-of-abstracts.pdf>

Stoeva L, Markoff I, Zhiyanski M (2018) National Forestry Accounting Plan of Bulgaria, including Forest Reference Levels for the period 2021-2025. Ministry of Environment and Water.

Groen T, Verkerk PJ, Böttcher H, Grassi G, Cienciala E, Black K, Forting M, Köthke M, Lehtonen A, Nabuurs GJ, **Petrova L**, Blujdea V (2013) What causes differences between national estimates of forest management carbon emissions and removals compared to estimates of large-scale models?, *Environmental Science & Policy* 33: 222-232.

Проекти

- Извършване на инвентаризация на парникови газове (ПГ) от сектор „Земеползване, промяна в земеползването и горско стопанство“ (ЗПЗГС) и на съответната част от Националния доклад по РКОНИК за 2018 и 2019 г. (за докладванията през 2020 г. и 2021 г.). Участие като ръководител на научен екип и ключов експерт.
- Оценка и картиране на екосистемни услуги във високопланински територии в Рила и Пирин за устойчиво управление на природните ресурси (MAPESMOUNT). Научно-изследователски проект към Фонд „Научни изследвания“, МОН. Участие като експерт. Ръководител на проекта: доц. д-р Мария Глушкова.
- Картиране и сравнителна оценка на екосистемни услуги в планински защитени територии в Родопите (България) и Алтай (Русия). Научно-изследователски проект към Фонд „Научни изследвания“, МОН. Участие като експерт. Ръководител на проекта: доц. д-р Мария Глушкова.
- Събиране, анализ и оценка на данни за горите с цел прилагане на Gain-Loss метода, базиран на баланса между прихода и разхода на въглерод, и разработване на нов изчислителен модел за изчисляване на емисиите и поглътителите от сектор „Земеползване, промяна в земеползването и горско стопанство (ЗПЗГС)“, ИАОС. Участие като ключов експерт. Ръководител на проекта: доц. д-р Миглена Жиянски.
- Разработване на Национален отчетен план за горите включващ определяне на референтното ниво на горите на България за периода 2021-2025 г., МОСВ. Участие като ръководител на проекта и ключов експерт.
- Assistance in improvement of the reporting of LULUCF/AFOLU sector in the National GHG Inventory of Azerbaijan to the UNFCCC under the project Clima East: Support to Climate Change Mitigation and Adaptation in Russia and ENP East Countries. Участие като експерт.
- Картиране и оценка на сладководните екосистемни услуги в България (FEMA), ФМ на ЕИП 2009-2014 г. Участие като експерт. Ръководител на проекта: проф. д-р Йордан Узунов, ИБЕИ - БАН
- Холистичен подход към намаляване на емисиите от парникови газове в България, LEPED 2008/ 105851 Innovation Norway. Участие като експерт. Ръководител на проекта: Камелия Георгиева
- LIFE07 ENV/DE/000218 Бъдещо развитие и изграждане на единна мониторингова система за горите на ниво ЕС “FutMon”. Участие като експерт. Координатор на проекта: Геновева Попова