



Dr. Monika Toleikienė – Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro Žemdirbystės instituto Augalų mitybos ir agroekologijos skyriaus vyresnioji mokslo darbuotoja. 2019 m. apgynė disertaciją „Azoto iš įvairių pupinių augalų panaudojimas ekologinio augalininkystės ūkio ekosistemoje“. Pagrindinės mokslinių tyrimų kryptys apima biologinės įvairovės išsaugojimą, naujų augalų rūšių introdukciją Nemoralinėmis klimato sąlygomis, bei pupinių augalų azoto fiksacijos, produktyvumo, panaudojimo ir veislių potencialo tyrimus. Ekologinio ūkininkavimo tvarumas yra vienas iš pagrindinių M. Toleikienės tiriamų klausimų. Mokslininkė per paskutiniuosius 5 metus paskelbė 21 mokslinę publikaciją. Iš jų - 6 straipsnius aukšto lygio tarptautiniuose žurnaluose, esančiuose Q1-Q2 kvartilėse pagal agronomijos mokslo kryptį. Dalyvavo 3 nacionaliniuose ir 5 tarptautiniuose projektuose, įskaitant EU Horizon 2020 programas. Per 5 darbo metus kartu su kolegomis suorganizavo 4 mokslinius seminarus ir 3 mokslines ekspedicijas. Mokslininkė skaitė 11 žodinių pranešimų tarptautinėse mokslinėse konferencijose, 8 pranešimus specialistams ir visuomenei, publikavo 10 mokslo populiarinimo straipsnių. Mokslines stažuotes atliko Danijoje, Airijoje ir Austrijoje. Vykdo užsakomuosius eksperimentus verslo subjektams, vadovauja studentų baigiamiesiems darbams ir praktikoms. Nuo 2018 m. tapo Lietuvos dirvožemininkų draugijos prie Lietuvos mokslų akademijos nare. 2017 m. lapkričio 16 pelnė Lietuvos mokslų akademijos apdovanojimą už geriausią pranešimą tarptautinėje konferencijoje. 2021 metais laimėjo pasaulio mokslininkų federacijos Lietuvos nacionalinę stipendiją.