

	<p><b>Dr. Nereida Malo (Dalanaj)</b>  <b>Doktor në Mikrobiologjinë e Bimëve</b></p> <p><b>Departmenti i Mjedisit dhe Burimeve Natyrore</b>  <b>Fakulteti i Bujqësisë dhe Mjedisit</b>  <b>Universiteti Bujqësor i Tiranës</b></p> <p><b>E-mail:</b> <a href="mailto:ndalanaj@ubt.edu.al">ndalanaj@ubt.edu.al</a></p>
---	--

### Karriera / Arsimi

**2022 – Vijim** Lektore në UBT

**2008 – 2018** Lektore në Universitetin e Tiranës.

**2019 – 2020** Post-dotoraturë në Universitetin e Bukureshtit, Rumani.

**2010 – 2014** Doktoraturë në Mikrobiologjinë dhe Mbrojtjen e Bimëve."

**2012 – 2013** Erasmus Mundus Action II, PhD Mobility- Universiteti i Bolonjës, Itali.

**2007 – 2009** SHPU në Inxhinieri Ushqimore me specializim në Mikrobiologjinë e Bimëve.

**2010–** Periudhë 2-mujore kërkimore në Universitetin e Peruxhia-s Itali.

**2001 – 2006** Diplomë e Integruar e Nivelit të Dytë në “Kimi Ushqimore”.

### Shërbimi në Organizata Profesionale

**2024 – Vijim** Anëtare në projekte: [ROOT-BENEFIT](#)

### Fokusi i Kërkimit Shkencor

Kimi dhe Mikrobiologji Mjedisit. Siguria Ushqimore.

### Fokusi në Mësimdhënie

Kimi Mjedisit, Inxhinieri Procesesh, Monitorimi i Cilësisë së Ujërave, Siguria Ushqimore dhe Shëndeti Publik.

### Publikime.

**Numri total i publikimeve: 25**

*GoogleScholar:* [GoogleScholar](#)

*ResearchGate:* [ResearchGate](#)

*ORCID iD:* 0009-0007-2193-4266

### Listoni maksimumi 10 nga publikimet tuaja më të rëndësishme

- **Malo (Dalanaj), N.**, Caushaj, M., Troja, R., & Muça, E. (2024). Water activity as a structuring parameter of the hysteresis cycle and its role in food stability. *Series D. Animal Science*, 67(2).
- Soare (Vladu), M.-G., Lakatos, E. S., Ene, **N. Malo (Dalanaj), N.**, Popa, O., & Babeanu, N. (2019). The potential applications of *Bacillus* sp. and *Pseudomonas* sp. strains with antimicrobial activity

against phytopathogens, in waste oils and the bioremediation of hydrocarbons. *Catalysts*, 9(11), 959.

- Boiu-Sicua Oana-Alina, **Malo (Dalanaj), N.**, & Cornea, C. P. (2020). Microbial characterisation of some bacterial endophytes isolated from *Vicia faba* L. seeds. *Muzeul Olteniei Craiova. Oltenia. Studii și comunicări. Științele Naturii*, 36(1).
- Bala, M., Troja, R., & **Dalanaj, N.** (2016). Antioxidant effects of bioactive compounds. *Nutricon. (1st Black Sea Association of Food Science and Technology Congress)*, 22–24 September 2016.
- Baffoni, L., Gaggia, F., **Dalanaj, N.**, Prodi, A., Nipoti, P., Pisi, A., Biavati, B., & Di Gioia, D. (2015). Microbial inoculants for the biocontrol of *Fusarium* spp. in durum wheat. *BMC Microbiology*, 15, 242.
- Gaggia, F., **Dalanaj, N.**, Baffoni, L., Prodi, A., Alkadri, D., Biavati, B., & Di Gioia, D. (2013, May 26–29). Microorganisms as biological agents against pathogenic fungi of agricultural interest. *International Symposium on Plant Protection and Plant Health in Europe*, Berlin, Germany.
- **Dalanaj, N.**, Lulollari, S., Ceci, R., Prifti, D., & Troja, R. (2013). Exploration of the Microbiological Diversity of the Albanian Endemic Decorative Plants. *Journal of International Environmental Application and Science*, 8(4), 607–611.
- Gurazi, V., **Dalanaj, N.**, Troja, R., Lulollari, S. (2023). The Influence of Altitude on Yeast Biodiversity and Characterization in Albanian Endemic Decorative Plants. *5<sup>th</sup> International Conference on Biosystems and Food Engineering. Proceedings*, ISBN- 978-615-01-8151-6.
- Troja, E., **Dalanaj, N.**, Ceci, R., Troja, R., Toska, V., Mele, A., Como, A., Petre, A., & Prifti, D. (2012). Diversity of microorganisms hosted by the Albanian medicinal plants and the antimicrobial effect of the chemical compounds extracted by them. In *Trends in Vital Food and Control Engineering (Chapter 8, pp. 143–161)*. IntechOpen.

