

Turvepäästö-hankkeen tuotokset

Raportit

Yli-Halla, M., Lötjönen, T., Liimatainen, M., Joki-Tokola, E. (toim.) 2022. Ohutturpeiselta pellolta tuleva ympäristökuormitus. Ruukin koekentän perustaminen ja ensimmäisiä tuloksia veteen ja ilmakehään päätyvästä kuormituksesta. Luonnonvarakeskus Helsinki 2022.

<https://jukuri.luke.fi/handle/10024/552000>

Ammattikirjat

Pietola L, Joki-Tokola E, 2019. Turvepeltojen ilmastokestävä viljely, s. 40-41. Kappale kirjassa: Ilmastoviisas maatilayritys. Pro Agrian ja Luken julkaisu (toim. Sari Peltonen), Tietoa tuottamaan 145, 104 s., ISBN 9789518082791,

https://proagriaverkkokauppa.fi/tuote/sari_peltonen/ilmastoviisas_maatilayritys/9789518082791

Vertaisarvioidut tieteelliset julkaisut

Gerin, S., Vekuri, H., Liimatainen, M., Tuovinen, J-P, Kekkonen, J., Kulmala, L., Laurila, T., Linkosalmi, M., Liski, J., Joki-Tokola, E., Lohila, A., 2023. Two contrasting years of continuous N₂O and CO₂ fluxes on a shallow-peated drained agricultural boreal peatland. Käsikirjoitus parhaillaan vertaisarviointiprosessissa.

Pham, T., Yli-Halla, M., Marttila, H., Lötjönen, T., Liimatainen, M., Läpikivi, M., Kekkonen, J., Klöve, B. and Joki-Tokola, E. 2023 Leaching of nitrogen, phosphorus and other solutes from a controlled drainage cultivated peatland in Ruukki, Finland. Käsikirjoitus submittoitu 03/2023.

Yli-Halla, M., Lötjönen, T., Kekkonen, J., Virtanen, S., Marttila, H., Liimatainen, M., Saari, M., Mikkola, J., Suomela, R. ja Joki-Tokola, E. 2022. Thickness of peat influences the leaching of substances and greenhouse gas emissions from a cultivated organic soil. Science of The Total Environment 806/1: 150499.

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969721055765>

Lehtiartikkelit

Joki-Tokola, E., Liimatainen, M., Lötjönen, T. ja Marttila, H. 2021. Turvemaiden kestävä käyttö – Ruukin tutkimusasemalla selvitetään ohutturpeisten peltojen ympäristövaikutuksia.

Vesitalous 1/2021. https://vesitalous.fi/wp-content/uploads/2021/02/Vesitalous_1_21_LOW.pdf

Liimatainen, M., Lötjönen, T., Liedes, T., Läpikivi, M., Marttila, H., Joki-Tokola, E., 2023. Turvemaat ja niiden kestävä viljely vesienhallinnan keinoin. Vesitalous 1/2023,

<https://www.lehtiluukku.fi/lehdet/vesitalous/1-2023/333360.html>