

RAVINTEIDEN KIERRÄTYKSEN KOKEILUOHJELMA 2020 – 2022

Loppuraportin julkinen tiivistelmä

Hankkeen päätoteuttaja	Biolan Oy
Hankkeen osatoteuttaja/-t	
Hankkeen virallinen nimi	Turpeettomien kasvualusta- ja kuivikemateriaalien tuotantolaitos
Hankkeen toteutusaika	1.2.2021–31.8.2023

Yhteenveto hankkeesta

Hankkeessa toteutettiin investointi tuotantolaitokseen, jossa tullaan valmistamaan erilaisia biokuituja, joilla yksinään tai seoksina on mahdollista korvata turvetta useissa eri käyttökohteissa. Investointiin sisältyi paitsi tuotantolaitteisto myös laitteistolle rakennettava infra, tuotantotila, kuljettimet, säiliöt sekä tuotannon säätöautomaatiikka. Laitoksessa valmistetaan mm. erilaisia hierteitä ja seoksia uusiutuvista ja osin sivuvirtaraaka-aineista. Laitoksessa valmistettavilla tuotteilla voidaan korvata turvetta joko suoraan tai jatkoprosessoinnin jälkeen esimerkiksi kasvualustoissa ja eläinkuivikkeissa.

Raportin kirjoittaja (nimi ja organisaatio)	Hannamaija Fontell, Biolan Oy
---	-------------------------------

Päiväys	29.5.2023
----------------	------------------

(Ravinteiden kierrätyksen kokeiluohjelma on muokannut loppuraportin saavutettavaan muotoon.)