

Biogaasi tootmisest Eestis ning biogaasi tootmisel tekkiva kääritusjäägi ja vedelsõnniku väetusomaduste võrdlus
Pitk, Peep Piimafoorum 2013 2013 / lk. 42-45 : fot

Bio-waste resource for sustainable anaerobic waste treatment solution on Island Saaremaa, Estonia
Pitk, Peep; Pürjer, Juhan; Kõrgmaa, Vallo; Vilu, Raivo ADSW&EC : International IWA-Symposium on Anaerobic Digestion of Solid Waste and Energy Crops : August 28 - September 1, 2011, Vienna, Austria 2011

Co-digestion of sewage sludge and sterilized solid slaughterhouse waste : methane production efficiency and process limitations
Pitk, Peep; Kaparaju, Prasad; Palatsi, Jordi; Affes, Rim; Vilu, Raivo Bioresource technology 2013 / p. 227-232 : ill
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0960852413002526> <https://doi.org/10.1016/j.biortech.2013.02.029> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Eesti katlamajades puidu põletamisel tekkiva tuha keemilisest koostisest
Raave, Henn; Ots, Katri; **Pitk, Peep** Agronoomia 2018 / lk. 186-193 https://www.ester.ee/record=b2226971*est

Improving ADM1 model to simulate anaerobic digestion start-up with inhibition phase based on cattle slurry
Normak, Argo; Suurpere, Jaak; Suitso, Indrek; Jõgi, Erkki; Kokin, Eugen; **Pitk, Peep** Biomass and Bioenergy 2015 / p. 260 - 266
<https://doi.org/10.1016/j.biombioe.2015.05.021> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Loomakasvatustes ja lihatööstuses tekkivate loomsete kõrvalsaaduste kasutusvõimalused biogaasi ja orgaanilise väetise tootmiseks
Pitk, Peep Lihafoorum 2013 2013 / lk. 17-21 : ill

Mesophilic co-digestion of dairy manure and lipid rich solid slaughterhouse wastes : process efficiency, limitations and floating granules formation
Pitk, Peep; Palatsi, Jordi; Kaparaju, Prasad; Fernandez, Belen; Vilu, Raivo Bioresource technology 2014 / p. 168-177 : ill
<https://doi.org/10.1016/j.biortech.2014.05.033> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Methane potential of sterilized solid slaughterhouse wastes
Pitk, Peep; Kaparaju, Prasad; Vilu, Raivo Bioresource technology 2012 / p. 42-46 : ill
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0960852412006438>

Methane potential of sterilized solid slaughterhouse wastes
Pitk, Peep; Kõrgmaa, Vallo; Vilu, Raivo 8th IWA International Symposium on Waste Management Problems in Agroindustries : Çeşme, Turkey 2011 <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0960852412006438>

Proteiinirikaste loomsete kõrvalsaaduste kooskääritamine veiseläga : ressurs, biogaasi toodangu tõus ja kääritusjäägi omadused
Pitk, Peep TEUK XV : taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : viieteistkümnenda konverentsi kogumik = Investigation and usage of renewable energy sources : fifteenth conference proceedings, Tartu, Estonia, 2013 2013 / lk. 33-43 : ill

Protein- and lipid-rich solid slaughterhouse waste anaerobic co-digestion : resource analysis and process optimization = Proteiini- ja lipiidirikaste tahkete tapamajajäätmete anaeroobne kooskääritamine : ressursi analüüs ja protsessi optimeerimine
Pitk, Peep 2014 https://www.ester.ee/record=b3724112*est

Puutuhk - muundumine tolmjast kõrvalproduktist funktsionaalseks (mahe-) väetistooteks
Pitk, Peep; Raave, Henn Maheviljaturg. 2016 2016 / lk. 16-21 : ill

Puutuhk - muundumine tolmjast kõrvalproduktist funktsionaalseks (mahe-) väetistooteks
Pitk, Peep; Raave, Henn Teraviljafoorum. 2016 2016 / lk. 27-32 : ill

Puutuhk pole tülikas jääde, vaid toitainerikas väetis põllule ja metsale
Pitk, Peep; Ots, Katri Eesti Mets 2016 / lk. 42-45 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2766679*est

Rapid start- up of autotrophic nitrogen removal process after inoculation with microorganisms from yeast factory anaerobic tank
Zekker, Ivar; Kroon, Kristel; **Pitk, Peep; Looits, Liis** TÜ ja TTÜ doktorikool "Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad" 2013 / [1] p. : ill

Reoveesette ja biojäätmete kooskääritamise energeetiline potentsiaal ning probleemid Kuressaare näitel
Pitk, Peep; Pürjer, Juhan; Vilu, Raivo TEUK XIII : taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : kolmeteistkümnenda konverentsi kogumik : [10. november 2011, Tartu] = Investigation and usage of renewable energy sources : thirteenth conference proceedings : [10. November 2011, Tartu] 2011 / lk. 6-17

Tool for the assessment and prediction of animal by-product resources

Sannik, Urmas; **Pitk, Peep**; Lepasalu, Lembit; Poikalainen, Väino Waste and Biomass Valorization 2016 / p. 397 - 404

<https://doi.org/10.1007/s12649-015-9447-3> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Triple benefit of manure and solid slaughterhouse waste rendering products co-digestion : simple concept, increased volumetric biogas production and fertilizer value

Pitk, Peep ManuREsource 2013 : International conference on manure management and valorization, December 5-6 2013, Bruges, Belgium 2013

Use of alkali-activated aluminosilicate material to enhance biogas production from acidic whey

Rugele, K.; Skripsts, E.; Mezule, L.; **Pitk, Peep**; Bajare, D.; Juhna, T. Open biotechnology journal 2015 / p. 54-60 : ill

<https://doi.org/10.2174/1874070701509010054> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)