

### **Aeroobse biopuhasti aktiivmassi adaptsooni mõju puhasti töö stabiilsusele**

**Pikkov, Lui; Kamenev, Inna;** Ojaste, Heldi; **Kallas, Juha** XXVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 26th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2000 / lk. 112-113

### **Bioloogiline oksüdatsioon sulfaadirikast reovett töötlevas anaeroobses biopuhastis**

**Menert, Anne; Krapivina, Marina; Kurissoo, Tõnu; Vilu, Raivo** XXVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 26th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2000 / lk. 85-86

### **Bioloogiliste väikepuhastite eksploateerimise juhend**

1972 [https://www.ester.ee/record=b1322335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322335*est)

### **Biopuhastite jääkmudale veel üks kasutusvõimalus**

**Pikkov, Lui** Keskkonnatehnika 1997 / 2, lk. 36

### **Compliance of wastewater treatment plants in Järva Country with the EU urban wastewater treatment directive and Estonian national requirements**

**Niine, Raili; Loigu, Enn; Pachel, Karin** European scientific journal 2013 / p. 365-375 : ill

### **Container device for waste water pretreatment**

Varikmaa, Andrus; **Roosimölder, Lembit** Proceedings of the Second National DAAAM Conference in Estonia : Science'96 1997 / p. 112-116: ill

### **Correction: Improving Pharmaceuticals Removal at Wastewater Treatment Plants Using Biochar: A Review (Waste and Biomass Valorization, (2023), 14, 8, (2433-2458), 10.1007/s12649-023-02070-2)**

Akintola, Ayooluwa Tomiwa; **Ayankunle, Ayankoya Yemi** Waste and biomass valorization 2023 / p. 2459-2460

<https://doi.org/10.1007/s12649-023-02093-9> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **A couple of reflections concerning training of wastewater treatment plant operators in Estonia**

**Mölder, Heino;** Sokk, Olev International Conference on Small Wastewater Treatment Plants : Anykšciai, Lithuania, May 12-13, 1999 : abstracts 1999 / p. 107-109

### **Development of Estonian nutrient discharge standards for wastewater treatment plants**

**Niine, Raili; Loigu, Enn;** Tang, Walter Zhonghong Estonian journal of engineering 2013 / p. 152-168 : ill

<https://doi.org/10.3176/eng.2013.2.05> [Article at Scopus](#)

### **Distribution of different pollution loads from wastewater treatment plants and their impact on water bodies in Estonia**

**Niine, Raili; Loigu, Enn; Pachel, Karin** International journal of energy and environment 2013 / p. 86-95 : ill

### **Eelpuhastus**

Taklai, Mart; Kriipsalu, Mait; Kõrgmaa, Vallo; Tõnisberg, Enn; **Lember, Erki;** Värk, Vahur Reoveepuhastuse käsiraamat 2023 / lk. 102-134 <https://lifecleanest.ee/sites/cleanest/files/2023-10/>

### **Factors affecting performance of municipal wastewater treatment plants = Olmereoveepuhastite tõhusust mõjutavad tegurid**

**Kõrgmaa, Vallo** 2020 <https://digikoju.taltech.ee/et/Item/0ca84c6c-dde8-44fb-b33c-9b15161eadcc> [https://www.ester.ee/record=b5391360\\*est](https://www.ester.ee/record=b5391360*est)

### **Fosfori kõrgendatud bioloogilise ärastamise rakendamisest heitveepuhastites**

Pruks, A.; Tenno, T. XVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 16th Estonian chemistry days : abstracts of scientific conference 1995 / lk. 117-119

### **Harmful substances in wastewater, possible technical solutions for their removal = Ohtlikud ained reovees, võimalikud tehnilised lahendused nende eemaldamiseks**

**Lember, Erki** 2018 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?11026> [https://www.ester.ee/record=b5163600\\*est](https://www.ester.ee/record=b5163600*est)

### **Improving pharmaceuticals removal at wastewater treatment plants using biochar: a review**

Akintola, Ayooluwa Tomiwa; **Ayankunle, Ayankoya Yemi** Waste and biomass valorization 2023 / p. 2433-2458

<https://doi.org/10.1007/s12649-023-02070-2> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Integration of technologies : biogas production, fertilizer production and biogas upgrading**

**Sokk, Olev; Loigu, Enn; Kuusik, Rein, keemik; Menert, Anne** 12th World Congress on Anaerobic Digestion : October 31st - November 4th, 2010, Guadalajara, Jalisco, Mexico 2010 / p. 179 <https://www.sei.org/publications/integration-of-technologies-biogas-production-fertilizer-production-and-biogas-upgrading/>

### **Jugaõhustus väikepuhasteis : väitekiri tehnikamagistri teadusliku kraadi saamiseks**

**Gross, Mihkel** 1992 [https://www.ester.ee/record=b2630502\\*est](https://www.ester.ee/record=b2630502*est)

### **Kanalisatsiooni väikepuhastite uurimisest**

**Velner, Harald-Adam; Lääne, Ain; Mölder, Heino** Ehitus ja Arhitektuur : Eesti Ehitusministeeriumi bülletään 1975 / lk. 38-41  
[https://www.ester.ee/record=b1294849\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294849*est)

### **Lühiajalise biokeemilise hapnikutarbe analüüs reoveepuhasti töö hindamisel**

Hellat, K.; Orupõld, K.; Viggor, S.; Tenno, T. XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 29

### **Microplastics and plasticizers in Estonian wastewater treatment plants**

**Ayankunle, Ayankoya Yemi; Buhhalko, Natalja; Pachel, Karin; Lember, Erki;** Heinlaan, Margit PRIMO22 : book of abstracts 2024 / p. 154 [https://primo22.org/wp-content/uploads/2024/05/PRIMO22-Book\\_of\\_abstracts.pdf](https://primo22.org/wp-content/uploads/2024/05/PRIMO22-Book_of_abstracts.pdf)

### **Miks eelistab valitsus valuutat maksvat puhastusseadet kohapealsetele?**

**Möller, Kalju** Öhtuleht 1991 / 3. det.: foto

### **Munitsipaalreoveepuhastite muda energeetilise kasutamise võimalustest**

**Poobus, Arvi; Kask, Ülo; Reinola, Leino** Eesti Põlevloodusvarad ja -jäätmed 2008 / 1/2, lk. 19

### **Nitrogen and phosphorus discharges from cargo ships' black and grey waters — a case study of a Baltic Sea port**

**Lappalainen, Suvi-Tuuli; Tapaninen, Ulla Pirita; Kotta, Jonne** Oceans 2024 / p. 560–570 <https://doi.org/10.3390/oceans5030032>  
[Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **A novel method for rapid assessment of the performance and complexity of small wastewater treatment plants**

**Kõrgmaa, Vallo; Tenno, Taavo; Pachel, Karin; lital, Arvo** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2019 / p. 32–42 : ill  
<https://doi.org/10.3176/proc.2019.1.03> [http://www.kirj.ee/public/proceedings\\_pdf/2019/issue\\_1/proc-2019-1-32-42.pdf](http://www.kirj.ee/public/proceedings_pdf/2019/issue_1/proc-2019-1-32-42.pdf) [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **On-site and small wastewater treatment plants in Estonia**

**Kuusik, Aare** International Conference on Small Wastewater Treatment Plants : Anykšciai, Lithuania, May 12-13, 1999 : abstracts 1999 / p. 45-52

### **Population equivalence based discharge criteria of wastewater treatment plants in Estonia = Inimekvivalentidel põhinevad reoveepuhastite heitvee standardid Eestis**

**Niine, Raili** 2014

### **Protecting the Baltic Sea from untreated wastewater spillages : handbook of the NOAH CONCEPT**

**Annus, Ivar; Truu, Murel; Kändler, Nils;** Rissanen, Hanna; Vorne, Virpi; Waara, Sylvia; Ramm, Klara; Ulanczyk, Rafał; Kolecka, Katarzyna; Dakša, Gints 2021 [https://www.ester.ee/record=b5473512\\*est](https://www.ester.ee/record=b5473512*est) [https://sub.samk.fi/wp-content/uploads/2021/12/NOAH\\_Handbook\\_30112021.pdf](https://sub.samk.fi/wp-content/uploads/2021/12/NOAH_Handbook_30112021.pdf)

### **Release of loads to biological step at biological P-N reduction using balancing of flow, adsorption or hypro-process in one step**

Asmus, U.; **Mölder, Heino** 7th IAWQ International Conference on Design and Operation of Large Wastewater Treatment Plants, Technical University of Vienna, Vienna, Austria, August 27 to September 1, 1995 : proceedings. Vol. 2, Posters 1995 / p. 5-19: ill

### **Reovee puhastusseadmed. I, Mehaaniline puhastus**

**Mölder, Heino** 1983 [https://www.ester.ee/record=b1193511\\*est](https://www.ester.ee/record=b1193511*est)

### **Reovee puhastusseadmed. II osa, Bioloogiline ja füüsikalise-keemiline puhastus**

**Mölder, Heino** 1983 [https://www.ester.ee/record=b1256712\\*est](https://www.ester.ee/record=b1256712*est)

### **Reovee teevad puhtaks õiged seadmed, bakterid ja oskuslik operaator [Võrguväljaanne]**

Harrik, Airika; **Kõrgmaa, Vallo** novaator.err.ee 2020 / fot [Reovee teevad puhtaks õiged seadmed, bakterid ja oskuslik operaator](#)

### **Reovee väikepuhasti projekteerimine (kuni 1999 IE) = Design of small wastewater treatment plant (up to 1999 PE)**

2023 [https://www.ester.ee/record=b5568342\\*est](https://www.ester.ee/record=b5568342*est)

### **Reovee väikepuhastid kuni 50 IE. Osa 1, Tehases valmistatud septikud [Võrguteavik] = Small wastewater treatment systems for up to 50 PT. Part 1, Prefabricated septic tanks**

2017 [http://www.ester.ee/record=b4720987\\*est](http://www.ester.ee/record=b4720987*est)

### **Reovee väikepuhastid kuni 50 IE. Osa 4, Tehases valmistatud komplektidest kohapeal monteeritavad septikud [Võrguteavik] = Small wastewater treatment systems for up to 50 PT. Part 4, Septic tanks assembled in situ from prefabricated kits**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5193597\\*est](https://www.ester.ee/record=b5193597*est)

**Reovee väikepuhastid kuni 50 IE. Osa 7, Tehases valmistatud süvapuhasid [Võrguteavik] = Small wastewater treatment systems for up to 50 PT. Part 7, Prefabricated tertiary treatment units**

2017 [http://www.ester.ee/record=b4721012\\*est](http://www.ester.ee/record=b4721012*est)

**Reoveepuhasti käitamine**

**Lember, Erki;** Kõrgmaa, Vallo; Sikk, Aser Reoveepuhastuse käsiraamat 2023 / lk. 596-614  
<https://lifecleanest.ee/sites/cleanest/files/2023-10/>

**Reoveepuhasti operaatori õpik**

**Sokk, Olev** 2009 [https://www.ester.ee/record=b2508517\\*est](https://www.ester.ee/record=b2508517*est)

**Reoveepuhastihoolajate täiendusõpe on alanud**

**Mölder, Heino** Keskkonnatehnika 1997 / 1, lk. 23

**Reoveepuhastihoolajate väljaõppest**

**Mölder, Heino;** Sokk, Olev Keskkonnatehnika 1996 / 3, lk. 4

**Reoveepuhastioperaatori õpik**

**Mölder, Heino** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1053822\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053822*est)

**Reoveepuhastioperaatorite kursus**

**Mölder, Heino** Keskkonnatehnika 1998 / 4, lk. 10

**Reoveepuhastioperaatorite kursuse läbitegemine võimaldab taotleda veetöötlusoperaatori II kutset**

**Mölder, Heino;** Sokk, Olev Keskkonnatehnika 2001 / 4, lk. 9 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1007547\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1007547*est)

**Reoveepuhastioperaatorite täiendkoolitus [TTÜ juures]**

**Mölder, Heino;** Sokk, Olev Keskkonnatehnika 1999 / 1, lk. 10-12 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1000328\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1000328*est)

**Reoveepuhastite energiatõhususe hindamine massibilansi abil**

**Lember, Erki** Tallinna Tehnikakõrgkooli Toimetised 2021 / lk. 5–12 : ill  
[https://issuu.com/tktk8/docs/tktkoppejoududetoimetised\\_27\\_2021\\_vol4](https://issuu.com/tktk8/docs/tktkoppejoududetoimetised_27_2021_vol4)

**Reoveeväikepuhastid Eestis : [magistritöö]**

**Kuusik, Aare** 1995 [https://www.ester.ee/record=b1069631\\*est](https://www.ester.ee/record=b1069631*est)

**Reovete puhastamine**

**Mölder, Heino** Maaparandus : reostusallikad ja reostuse vähendamine põllumajanduses 1975 / lk. 37-46  
[https://www.ester.ee/record=b1310388\\*est](https://www.ester.ee/record=b1310388*est)

**Reovete puhastusseadmed : õppevahend. Teine osa, Setete töötlemine ja väikepuhastid**

**Mölder, Heino** 1978 [https://www.ester.ee/record=b1193508\\*est](https://www.ester.ee/record=b1193508*est)

**Reovete puhastusseadmed. Kolmas osa, Puhastusseadmete projekteerimise üldküsimumi : õppevahend**

**Mölder, Heino** 1978 [https://www.ester.ee/record=b1193505\\*est](https://www.ester.ee/record=b1193505*est)

**Results of wastewater treatment plant upgrading in Estonia**

**Blonskaja, Viktoria;** Mölder, Heino; Vaba, R. 4th International Conference "Environmental Engineering" : Vilnius Gediminas Technical University, 25-26 May, 2000 : abstracts 2000 / p. 124

**Rõngaspuhasti juurutamise kogemusi**

**Mölder, Heino** Liha- ja Piimatööstus : informatsiooniseeria 12 1974 / lk. 11-14 [https://www.ester.ee/record=b1270242\\*est](https://www.ester.ee/record=b1270242*est)

**Saare maakonna hajaasustuse üksikmajapidamiste reovee käitlemisviiside määraja**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2676780\\*est](https://www.ester.ee/record=b2676780*est)

**Selection of most promising substrates for biogas production**

**Kuusik, Argo;** Kuusik, Aare; Loigu, Enn; Sokk, Olev; Pachel, Karin International journal of energy and environment 2013 / p. 115-124 : ill

**Short-term biochemical oxygen demand determination for the assessment of the processes in wastewater treatment plant**

Hellat, K.; Orupõld, K.; Viggor, S.; Tenno, T. 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 34

**Single and two-stage anaerobic mesophilic sludge digestion with thermal pre-treatment**

**Blonskaja, Viktoria; Vaalu, Tarmo** Appropriate environmental and solid waste management and technologies for developing countries, Istanbul, July, 2002. Volume 3 2002 / p. 1463-1470 : ill

**Targad sademeveesüsteemid tagavad puhtama Läänemere**

**Suits, Kristjan; Annus, Ivar; Kändler, Nils** Viimsi Teataja 2023 / lk. 10 : ill [https://www.viimsivald.ee/sites/default/files/inline-files/viimsi-teataja-20-01-2023\\_1.pdf](https://www.viimsivald.ee/sites/default/files/inline-files/viimsi-teataja-20-01-2023_1.pdf)

**Treatment of sulphate containing yeast wastewater in an anaerobic sequence batch reactor**

**Krapivina, Marina; Kurisoo, Tõnu; Blonskaja, Viktoria; Zub, Sergei; Vilu, Raivo** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2007 / 1, p. 38-52 : ill

**Wastewater impact on the quality of waterbodies in Estonia**

**Niine, Raili; Loigu, Enn; Pachel, Karin** Advances in Environment, Computational Chemistry & Bioscience : [proceedings of the EED '12, COMPUCHEM '12, BIO '12, ICBB '12, ICAC '12] : Montreux, Switzerland, December 29-31, 2012 2012 / p. 175-180 : ill

**Väikepuhasti ebakindla töö põhjused võivad peituda puhastis eneses**

**Pikkov, Lui** Keskkonnatehnika 2000 / 1, lk. 11-12 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1003249\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1003249*est)

**Анализ эксплуатационных параметров работы компактных аэротенков**

**Mölder, Heino; Treifeldt, E.** XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 1, Общественные науки. Физико-математические науки. Строительство. Экономика 1981 / с. 124-125 [https://www.ester.ee/record=b1322624\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322624*est)

**Гидродинамическое моделирование канализационных очистных сооружений при помощи критериев подобия двухфазных систем**

**Mölder, Heino; Ostrat, Aime; Paal, Leopold** Сборник статей по санитарной технике. 7 1971 / с. 93-97 : илл [https://www.ester.ee/record=b2085078\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085078*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/53c66a62-49cf-4ac1-aac1-10a86184e25f/>

**Исследование в области малых биологических очистных сооружений (на примере ЭССР)**

**Velner, Harald-Adam; Lääne, Ain; Mölder, Heino** Водные ресурсы : журнал 1977 / с. 183-185 [https://www.ester.ee/record=b1978369\\*est](https://www.ester.ee/record=b1978369*est)

**Исследование двухфазных систем на примере аэрируемых канализационных очистных сооружений**

**Mölder, Heino; Ostrat, Aime; Paal, Leopold** Материалы XXII Республиканской научно-технической конференции. 1972 г. 1972 / с. 89-90

**Исследование некоторых характеристик двухфазных систем на моделях аэрируемых канализационных очистных сооружений**

**Mölder, Heino; Ostrat, Aime; Paal, Leopold** Сборник статей по санитарной технике. 7 1971 / с. 81-91 : илл [https://www.ester.ee/record=b2085078\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085078*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/53c66a62-49cf-4ac1-aac1-10a86184e25f/>

**Малогабаритные канализационные очистные установки**

**Mölder, Heino; Paal, Leopold** 1987 [https://www.ester.ee/record=b1286401\\*est](https://www.ester.ee/record=b1286401*est)

**Малые очистные сооружения в Эстонии**

**Lääne, Ain; Mölder, Heino** Жилищное и коммунальное хозяйство 1972 / с. 36-37

**О возможности оценки работы очистных сооружений по дегидрогеназной активности ила**

**Alton, Leelo-Siiri; Hannus, Maila; Leesment, Liidia; Murakas, H.** Сборник статей по санитарной технике. 8 1972 / с. 67-74 : илл [https://www.ester.ee/record=b2085069\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085069*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/67a1c9b6-c10c-4843-9d90-1f0bf1e601ba>

**Об оптимизации районных очистных сооружений на базе малых аэрационных установок, разработанных в Эстонской ССР**

**Mölder, Heino** Прогнозирование и регулирование качества воды и водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод 1978 / с. 3-12 : илл [https://www.ester.ee/record=b1499379\\*est](https://www.ester.ee/record=b1499379*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0f942b52-ffe6-48f6-bb86-0ab5235b554c>

**Пути увеличения эффективности и надежности работы аэрируемых очистных сооружений в малой канализации**

**Mölder, Heino** Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллин, 16-18 апреля 1979 года. IV секция, Доочистка сточных вод 1979 / с. 13-14 [https://www.ester.ee/record=b1281836\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281836*est)

**Пути увеличения эффективности работы аэротенков на основе предэксплуатационных исследований**

**Blonskaja, Viktoria; Vostrikov, Valeri; Mölder, Heino** Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1989 / с. 54-59

**Результаты исследования работы канализационных очистных сооружений в колхозе "Рахва Выйт" и проблема удаления фосфора из стоков**

**Mölder, Heino; Lääne, Ain** Вопросы сельского строительства : материалы научно-технической конференции по мелиорации и сельскому строительству. 1, Секция сельского строительства 1970 / с. [?] [https://www.ester.ee/record=b1356174\\*est](https://www.ester.ee/record=b1356174*est)

**Руководство по эксплуатации очистных сооружений канализации с установками БИО-25М**

1973 [https://www.ester.ee/record=b3545541\\*est](https://www.ester.ee/record=b3545541*est)

**Система контроля и управления процессом аэрации больших очистных сооружений сточных вод**

**Jäetma, Teet; Marvet, Rein** Электрохимические средства анализа и охрана окружающей среды : тезисы докладов всесоюзной конференции, 25-27 июня 1989 г 1989 / с. 194-196 : илл [https://www.ester.ee/record=b1208856\\*est](https://www.ester.ee/record=b1208856*est)

**Статистические характеристики примеси в сточных водах коллекторов и влияние на них очистных сооружений**

**Aitsam, Ain** Материалы III Всесоюзного симпозиума по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод. 2 1969 / с. 37-46 : ил [https://www.ester.ee/record=b1550752\\*est](https://www.ester.ee/record=b1550752*est)

**Утилизация шламов станций нейтрализации сточных вод заводов фосфорных удобрений**

**Kaljuvee, Tiit; Veiderma, Mihkel; Põldme, Meeme; Podlesskaja, A.** Комплексное использование минерального сырья 1982 / с. 70-73 : ил., таб [https://www.ester.ee/record=b2146072\\*est](https://www.ester.ee/record=b2146072*est)

**Учебник оператора очистных сооружений сточных вод**

**Mölder, Heino** 2000 [https://www.ester.ee/record=b1463168\\*est](https://www.ester.ee/record=b1463168*est)

**Эффективная система очистки сточных вод молочной промышленности**

Яромский В.Н.; Хмельницкая Т.М.; Пойта Л.Л. VIII симпозиум по проблемам качества воды водоемов : тезисы докладов, Таллинн, 23-25 октября 1990 г 1990 / с. 107-108