**CV VORM**

Ees- ja perenimi: INGMAR OTT

Roll hankelepingu täitmisel: limnoloogilise uuringu poole eest vastutav isik; EMÜ meeskonna töö koordineerimine, järvede hindamine

Haridus:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ajaperiood (alates/kuni): | Haridusasutus | Haridustase |
| 1980 | Tartu Riiklik Ülikool | Bioloogia – looduslike ressursside ratsionaalne kasutamine ja kaitse; bioloogia ja keemia õpetaja |
| 1987 | Tartu Ülikool | Bioloogiakandidaat/filosoofiadoktor (PhD). |

\* vajadusel lisada ridu

Töökogemus:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ajaperiood (alates/kuni): | Ettevõte/asutus | Amet, töökirjeldus |
| 1979-1980 | Eesti NSV TA Zooloogia ja Botaanika Instituut | Laborant, järvede uuringud |
| 1980-1983 | Eesti NSV Teaduste Akadeemia | Aspirant, õpingud, järvede uuringud |
| 1984-1987 | Eesti NSV TA Zooloogia ja Botaanika Instituut | Vaneminsener, järvede uuringud |
| 1987-1991 | Eesti NSV TA Zooloogia ja Botaanika Instituut | Teadur, järvede uuringud |
| 1991-1992 | Eesti NSV TA Zooloogia ja Botaanika Instituut | Hüdrobioloogia osakonna juhataja. Järvede uurimine, asutuse juhtimine. |
| 1992-1994 | Tartu Ülikooli Zooloogia ja Hüdrobioloogia Instituut | Lektor. Õppetöö |
| 1994-1999 | Tartu Ülikooli Zooloogia ja Hüdrobioloogia Instituut | Dotsent. Õppetöö |
| 1992-2001 | TA Zooloogia ja Botaanika Instituut/EPMÜ Zooloogia ja Botaanika Instituut. Võrtsjärve limnoloogiajaam | Juhataja. |
| 2001-2004 | EPMÜ Zooloogia ja Botaanika Instituut. | Vanemteadur/hüdrobioloogia õppetooli juhataja kt. Järvede uurimine, õppetöö |
| 2004-2020 | EMÜ PKI hüdrobioloogia ja kalanduse osakond/õppetool | Professor. Veekogude uurimine, õppetöö. |
| 2021- | EMÜ PKI hüdrobioloogia ja kalanduse osakond/õppetool | Emeriitprofessor. Veekogude uurimine, õppetöö. |

\* vajadusel lisada ridu

Osalemine töödes ja/või projektides (palun lisada töö ja/või projekti pealkiri, lühikirjeldus ning meeskonnaliikme täidetud ülesanded):

[T220070PKKH (RE.4.10.22-0058 ) Väikejärvede ökoloogilise seisundi hindamise klassifikatsiooni täiustamine (1.07.2022−17.06.2024); Vastutav täitja: Kairi Maileht; Eesti Maaülikool, Põllumajandus- ja keskkonnainstituut, Hüdrobioloogia ja kalanduse õppetool; Finantseerija: SA Keskkonnainvesteeringute Keskus; Eraldatud summa: 78 514 EUR](https://sise.etis.ee/Portal/Projects/Display/df84f395-e5fc-430f-999a-781da9838e13) (<https://sise.etis.ee/Portal/Projects/Display/df84f395-e5fc-430f-999a-781da9838e13>). Väikejärvede ökoloogilise seisundi hindamise metoodika uuendamine. Vastavate ettepanekute tegemine. Vee abiootiliste omaduste ettepanekute koostamine. Projekti kaasjuht. Tellija kontakt: Krister Randver (krister.randver@kik.ee Tel: 6 274 195).

[V230079PKKH (EEA-RESEARCH-10) Balti riikides järve tervendamise ühisprojekti ettevalmistamine (11.05.2023−30.04.2024); Vastutav täitja: Ingmar Ott; Eesti Maaülikool, Põllumajandus- ja keskkonnainstituut, Hüdrobioloogia ja kalanduse õppetool (partner); Finantseerija: Euroopa Majanduspiirkonna (EMP) ja Norra Finantsmehhanismid 2014–2021 ; Eraldatud summa: 13 913 EUR.](file://C:\Users\Ingmar\Documents\FAILID%20ALATES%20MÄRTS%202017\Riigihange%20Ähijärv%20Käsmu%202024\V230079PKKH%20(EEA-RESEARCH-10)%20Balti%20riikides%20järve%20tervendamise%20ühisprojekti%20ettevalmistamine%20(11.05.2023−30.04.2024);%20Vastutav%20täitja:%20Ingmar%20Ott;%20Eesti%20Maaülikool,%20Põllumajandus-%20ja%20keskkonnainstituut,%20Hüdrobioloogia%20ja%20kalanduse%20õppetool%20(partner);%20Finantseerija:%20Euroopa%20Majanduspiirkonna%20(EMP)%20ja%20Norra%20Finantsmehhanismid%202014–2021%20;%20Eraldatud%20summa:%2013 913%20EUR.)  (<https://sise.etis.ee/Portal/Projects/Display/9baa3039-6902-45ea-8e60-2e14df1d303f>). Järvede tervendamismeetodite analüüs, pilootalade valiku põhimõtete selgitamine. Taotluse koostamine. Osavõtt tööst ühe meeskonna liikmena.

[L230011PKKH Põrmujärve sisekoormuse ja ökoloogilise seisundi selgitamine, ettepanekute tegemine võimalikuks tervendamiseks (14.04.2023−31.01.2024); Vastutav täitja: Ingmar Ott; Eesti Maaülikool, Põllumajandus- ja keskkonnainstituut, Hüdrobioloogia ja kalanduse õppetool; Finantseerija: Sihtasutus Navi järved; Eraldatud summa: 13 100 EUR.](https://sise.etis.ee/Portal/Projects/Display/3c25950a-e02f-4a8b-a6cb-3eb9916f0584) (<https://sise.etis.ee/Portal/Projects/Display/3c25950a-e02f-4a8b-a6cb-3eb9916f0584>). Töö hõlmas erinevate abiootiliste ja biootiliste tegurite läbi Põrmujärve ökoloogilise seisundi hindamist, et leida optimaalseim tervendamistegevus. EMÜ tööde juhtimine. Tellija kontakt: Alar Meltsov ([alar.meltsov@gmail.com](mailto:alar.meltsov@gmail.com); 5189931).

[L220032PKKH Vana-Koiola järve uuring (7.09.2022−15.12.2023); Vastutav täitja: Ingmar Ott; Eesti Maaülikool, Põllumajandus- ja keskkonnainstituut, Hüdrobioloogia ja kalanduse õppetool; Finantseerija: MAVES OÜ; Eraldatud summa: 11 000 EUR](https://sise.etis.ee/Portal/Projects/Display/dedb3170-2b32-4d06-bcf9-5f96e840bbf8). Töö hõlmas lisaks kompleksuuringule ja järve sisekoormuse hindamisele valgala reostuskoormuse hindamise standardmõjuhinnangut suurima inimmõju ja nende tulemuste alusel parima tervendusmeetodi leidmist. EMÜ tööde juhtimine.

[L230018PKKH Kuulmajärve maastikukaitseala järvede ökoloogilise seisundi hindamine (21.12.2022−1.11.2023); Vastutav täitja: Ingmar Ott; Eesti Maaülikool, Põllumajandus- ja keskkonnainstituut, Hüdrobioloogia ja kalanduse õppetool; Finantseerija: Keskkonnaamet; Eraldatud summa: 10 315 EUR.](https://sise.etis.ee/Portal/Projects/Display/c6dbc4ab-d80e-4456-a851-daf53f7394da) (<https://sise.etis.ee/Portal/Projects/Display/c6dbc4ab-d80e-4456-a851-daf53f7394da>). Kuulmajärve ja Partsi Saarjärve kompleksne limnoloogiline uuring. Ökoloogilise seisundi hindamine. Ettepanekute tegemine kasutamiseks. Tööde juht.

[L230016PKKH (Töövõtuleping nr 11148 ) Soodla, Raudoja, Aavoja, Kaunissaare ja Vaskjala veehoidlate ökoloogilise seisundi uuringu läbiviimine (2.05.2023−30.09.2023); Vastutav täitja: Ingmar Ott; Eesti Maaülikool, Põllumajandus- ja keskkonnainstituut, Hüdrobioloogia ja kalanduse õppetool; Finantseerija: Tallinna Vesi AS; Eraldatud summa: 37 000 EUR.](https://sise.etis.ee/Portal/Projects/Display/19642851-8db0-463b-aa54-5e7f80809972) (<https://sise.etis.ee/Portal/Projects/Display/19642851-8db0-463b-aa54-5e7f80809972>). Töö keskendus veehoidlate ökoloogilise seisundi -, funktsioneerimise eripärade selgitamisel ning ettepanekute tegemisel kasutamiseks.

[L230042PKKH (3-1.5/2023/135) Paisjärvede fosfori sisekoormuse uuring (20.12.2023−20.12.2024); Vastutav täitja: Ingmar Ott; Eesti Maaülikool, Põllumajandus- ja keskkonnainstituut, Hüdrobioloogia ja kalanduse õppetool; Finantseerija: Riigimetsa Majandamise Keskus; Eraldatud summa: 12 000 EUR.](https://sise.etis.ee/Portal/Projects/Display/a155953b-234b-4e3e-a988-46958fae3a1a) (<https://sise.etis.ee/Portal/Projects/Display/a155953b-234b-4e3e-a988-46958fae3a1a#:~:text=%22Paisj%C3%A4rvede%20fosfori%20sisekoormuse%20uuring%22>). Lahemaa nelja paisjärve sisekoormuse hinnang Võsu jõele. Tööde juhtimine.

[T180047PKKH (14705) Järvede seisundi parandamiseks vajalike uuringute teostamine ja meetmekavade väljatöötamine (1.07.2018−5.04.2020); Vastutav täitja: Ingmar Ott; Eesti Maaülikool, Põllumajandus- ja keskkonnainstituut, Hüdrobioloogia ja kalanduse õppetool; Finantseerija: SA Keskkonnainvesteeringute Keskus; Eraldatud summa: 21 656 EUR.](https://sise.etis.ee/Portal/Projects/Display/90eda655-5607-4a23-8754-1a6ae10c743b) (<https://sise.etis.ee/Portal/Projects/Display/90eda655-5607-4a23-8754-1a6ae10c743b>). Töö keskendus kesises ökoloogilises seisundid olevate Pullijärve kompleksuuringule ja tervendusmeetmetele, mis tõstaksid järve seisundi vähemalt heale tasemele. Tööde juhtimine.

[L180239PKKH Ao ja Nõmme (Veskijärve) paisjärvede mõju veekogumile (22.11.2018−31.03.2020); Vastutav täitja: Ingmar Ott; Eesti Maaülikool, Põllumajandus- ja keskkonnainstituut, Hüdrobioloogia ja kalanduse õppetool; Finantseerija: Väike-Maarja Vallavalitsus; Eraldatud summa: 37 004 EUR.](https://sise.etis.ee/Portal/Projects/Display/ac32ecb6-6d2a-4b0b-b870-cce520f5c0ad) (<https://sise.etis.ee/Portal/Projects/Display/ac32ecb6-6d2a-4b0b-b870-cce520f5c0ad>). Töö keskendus abiootiliste ja biootliliste tegurite alusel Ao ja Nõmme paisjärve seisundi, sise- ja väliskoormuste määramisele ja nende veekogude säilitamise otstarbekuse hindamisele. Tööde juhtimine.

Kinnitame, et nimetatud meeskonnaliige osaleb isiklikult hankelepingu täitmisel EMÜ töörühma juhi rollis.

Muu informatsioon (palun lisada ainult asjassepuutuv): 1.1. artiklid järvede tervendamise ja ökoloogia valdkonnas:

Maileht, Kairi; Nõges, Tiina; Laarmaa, Ronald; Lehtpuu, Maili; Sepp, Margot; Luigujõe, Leho; Saar, Katrin; Krause, Teet; Metsur, Madis; Raadla, Kalev; Võhandu, Kaarel; Zingel, Priit; Nõges, Peeter; **Ott, Ingmar,** 2023. Strategic plan to restore a shallow overgrowing macrophyte lake. Aquatic Ecosystem Health & Management, 26 (3), 66−82. DOI: 10.14321/aehm.026.03.66.

[Lehtpuu, Maili; Hamilton, B. Paul; Vilbaste, Sirje: **Ott, Ingmar,** 2023. Benthic diatoms in small Estonian lakes - primary niche substratum comparisons. Boreal Environment Research, 28, 227−242.](https://sise.etis.ee/Portal/Publications/Display/03c1ecda-755a-42d6-bc17-78d3bafa571f)

[Liiv, Merlin; Alliksaar, Tiiu; Freiberg, Rene; Heinsalu, Atko; **Ott, Ingmar**; Reitalu, Triin; Tõnno, Ilmar; Vassiljev, Jüri; Veski, Siim, 2018. Drastic changes in lake ecosystem development as a consequence of flax retting: a multiproxy palaeolimnological study of Lake Kooraste Linajärv, Estonia. Vegetation History and Archaeobotany, 27 (3), 437−451. DOI: 10.1007/s00334-017-0650-y.](https://sise.etis.ee/Portal/Publications/Display/5edd0e4e-5c8b-4efc-8d48-6b0ea3ff621e)

Feld, Christian; Birk, Sebastian; Eme, David; Gerisch, Michael; Hering, Daniel, Kernan, Martin; Maileht, Kairi; Mischke, Ute; **Ott, Ingmar;** Pletterbauer, Florian; Poikane, Sandra; Salgado, Bonnet; Sayer, Carl; van Wichelen, Jeroen; Malard, Florian, 2016. Disentangling the effects of land use and geo-climatic factors on diversity in European freshwater ecosystems. Ecological Indicators, 60, 71−83.