

## IZMANTOTĀS LITERATŪRAS SARAKSTS

- Aizsargājamo teritoriju upju un ezeru monitorings, 1994. – 2002.* (valsts finansēta programma).
- Behrendt H., Optitz D. *Dependence on specific runoff and hydraulic load.* In *Hydrobiologia*, 1999.
- Behrendt H., Optitz D. *Dependence on specific runoff and hydraulic load.* In *Hydrobiologia*, 1999.
- Borisovskis A.M. *Klimatiskie apstākļi Latvijas teritorijā.* - Rīga: Valsts galvenā Hidrometeoroloģijas pārvalde, 1988.
- Borja A., Franco J., Muxika I. *The biotic indices and the Water Framework Directive: the required consensus in the new benthic monitoring tools.* In *Marine Pollution Bulletin*, 2003.
- Borja A., Franco J., Pérez V. *A marine biotic index to establish the ecological quality of soft-bottom benthos within European estuarine and coastal environments.* In *Marine Pollution Bulletin*, 2000.
- Borja A., Muxika I., Franco J. *The application of a Marine Biotic Index to different impact sources affecting soft-bottom benthic communities along European coasts.* In *Marine Pollution Bulletin*, 2003.
- Bušs K. *Meža ekoloģija un tipoloģija.* – Rīga, 1981.
- Bušs K. *Meža ekosistēmas.* - Rīga: Zinātne, 1989.
- Cimdiņš P. *Saprobītātes sistēmas pielietojuma iespējas upju ekoloģiskā stāvokļa pētījumiem,* 1995.
- Cimdiņš P. *Upju tipoloģija: stāvokļa novērtēšanai pielietojamie parametri,* 1995.
- Cimdiņš P., Druvietis I., Liepa R., Urtāne L., Urtāns A., Parele E. *Latvijas saldūdeņu saprobītātes indikatoru saraksts.* - Zinātņu Akadēmijas vēstis, 1995.
- Cimdiņš P., Liepa R. *Mazās upes.* - Rīga: Zinātne, 1983.
- CORINE LandCover 2000.* European Environment Agency, Latvian Environment Agency, 2004
- DANCEE, Classification and presentation of status of waters.* Technical Report No. 1B., 2004
- Daugavas baseina apsaimniekošanas plāns - Daugavas projekts.* - Rīga, 2003.
- Dravniece A. *Sniega segas raksturojums Latvijā* (maģistra darbs). - Latvijas Universitāte, ĢZZF, 1997
- Druvietis I., Urtāne L., Sprinģe G., Briede A., Kļaviņš M. *Planktona asociāciju pētījumi mazajos Teiču purva rezervāta brūnūdens ezeros,* 1995.
- Druvietis I., Urtāne L., Sprinģe G., Briede A., Kļaviņš M. *Zooplanktona asociācijas grupā Latvijas ezeru ar atšķirīgām humīdvielu koncentrācijām,* 1995.
- Dzosenā A., Minde A., Muskare I., Ofkante A., Onkele A., Orlova Z., Poikāne S., Puķīte M., Ružāns I., Zandmane A. *Latvijas upju bioloģiskā kvalitāte 1993 – 1997.* - Rīga: Latvijas dabas fonds, 1997.
- ECOLAS projekta darba materiāli.*
- ECOLAS, Izmaksu efektivitātes analīzes veikšana saskaņā ar Ūdens struktūrdirektīvu: metodoloģija un situācija Latvijā,* 2003.
- Eiropas Padomes direktīva 76/160/EK par peldvietu ūdens kvalitāti.*
- Eiropas Padomes direktīva 91/271/EK par komunālo notekūdeņu attīrīšanu.*
- Eiropas Padomes direktīva 91/676/EK par ūdeņu aizsardzību pret piesārņojumu ar nitrātiem, ko rada lauksaimnieciskās izcelsmes avoti.*
- Emeis. K.-C., Struck U., Leipe T., Pollehne F., Kunzendorf H., Christiansen C. *Changes in the C, N, P burial rates in some Baltic Sea sediments over the last 150*

years – relevance to *P* regeneration rates and the phosphorus cycle. In *Marine Geology*, 2000.

ES Nitrātu Direktīvas prasību iestrāde Latvijas likumdošanā II: Priekšlikumu "Riskam pakļauto zonu" noteikšanai un Ministru kabineta projektu izstrāde Latvijas – Dānijas kopprojekta ietvaros. - Jelgava: LLU, 2000.

Gaumīga R. and Lagzdinsh G. *Macrozoobenthos*. In *Ecosystem of the Gulf of Riga between 1920 and 1990*. Tallinn: Estonian Academy Publishers, 1995.

Glemarec M., Hily C. *Perturbations apportées à la macrofaune benthique de la baie de Concarneau par les effluents urbains et portuaires*. - *Acta Oecologica, Acta Oecologica Applicata*, 1981.

Grall J., Glémarec M. *Using biotic indices to estimate macrobenthic community perturbation in the Bay of Brest*. In: *25th Annual Symposium of the Estuarine and Coastal Sciences Association*. Dublin, Sept 1997, Est. Coastal and Shelf Science, 44 (supplement A), 1997.

HELCOM MONAS 2/2001.3/1.

*Identification and Designation of Heavily Modified and Artificial Water Bodies* Guidance Document No. 4., 2003.

Indriksons A., Zālītis P. The impact of hydrotechnical drainage on the cycle of some biogenous elements in forest. In *Baltic Forestry* (Vol. 6), 2000.

Indriksons A., Zālītis P.. *Cycle of water and biogenous elements in the forest ecosystems in Latvia // EFI Proceedings No. 49. Towards the Sustainable Use of Europe's Forests – Forest Ecosystem and Landscape Research: Scientific Challenges and Opportunities*. Edited by F. Andersson, Y. Birot, R. Päivinen.- Joensuu: European Forest Institute, IUFRO, ECOFOR, ENFOR, COST, 2004.

Jansons V., Busmanis P., Dzalbe I. and Kirsteina D. *Catchment and drainage field nitrogen balances and nitrogen loss in three agriculturally influenced Latvian watersheds*. In *European Journal of Agronomy* (Vol. 20), 2003.

Jansons V., Busmanis P., Dzalbe I., Kirsteina D. *Catchment and drainage field nitrogen balances and nitrogen loss in three agriculturally influenced Latvian watersheds*. In *European Journal of Agronomy* (Vol. 20), 2003.

Jansons V., Vagstad N., Sudars R., Deelstra J., Dzalbe I., Kirsteina D. *Nutrient Losses from Point and Diffuse Agricultural Sources in Latvia*. Volume 1, (52/1), Landbauforschung Volkenrode, 2002.

Jansson B.-U., Dahlberg K. *The environmental status of the Baltic Sea in the 1940s, today, and in the future*. *Ambio* (Vol. 28), 1999.

Kalveka B.J. Par fitoplanktona attīstības sezonālajiem cikliem Baltijas jūras atklātajā daļā un Rīgas līcī 1976.gadā // *Zivsaimniecības pētījumi Baltijas jūrā, rakstu krājums, 15.sējums*. – Rīga: Avots, 1980.

Kirsteina D., Langaas S. and Denisov N. *Identification of areas susceptible to soil erosion and nitrogen leaching in Latvia: a preliminary assessment*. Technical report, GRID-Arendal, Norway, 1997.

Kirsteina D., Langaas S., Denisov N. *Identification of areas susceptible to soil erosion and nitrogen leaching in Latvia: a preliminary assessment*. Technical report, GRID-Arendal, Norway, 1997.

Kļaviņš M., Rodinovs V., Kokorīte I. *Latvijas virszemes ūdeņu ķīmija*. - Rīga, 2002.

Kurpniece L. *Latvijas lielāko upju palu un plūdu raksturojums* (maģistra darbs). - Rīga: Latvijas Universitāte, ĢZZF, 2003.

*Labas lauksaimniecības prakses nosacījumi Latvijā*. – Jelgava: LLU, 1999.

- Latvijas Daba 1.-6. Enciklopēdija.* 1994. – 1998. – Rīga: Latvijas Enciklopēdija, Preses nams.
- Latvijas ezeru monitoringa sistēmas izstrāde,* 1992 (valsts finansēta programma).
- Latvijas Nacionālais plānojums: Pārskats par valsts teritorijas izmantošanu.* - Teritorijas attīstības plānošanas centrs, 2000.
- Latvijas reģioni skaitļos.* – Rīga, CSP, 2003.
- Latvijas reģioni skaitļos.* – Rīga: CSP, 2002.
- Latvijas sauszemes teritorijas virszemes ūdensobjektu noteikšana un iedalīšana ūdensobjektu tipos, priekšlikumu izstrādāšana.* - SIA “NĀRA”, 2004.
- Latvijas statistikas gadagrāmata 2003.* – Rīga: CSP, 2003.
- Latvijas vides indikatoru pārskats, 2002.* - Latvijas Vides aģentūra.
- Latvijas Vides pārskats.* - Vides konsultāciju un monitoringa centrs, 1998.
- Lauksaimniecības skaitīšanas rezultāti.* – Rīga: CSP, 2003.
- Legreid L., Bockman O.C., Karstad O. *Agriculture, Fertilizers and the Environment.* Cambridge, UK: University Press, 1999
- Legreid L., Bockman O.C., Karstad O. *Agriculture, Fertilizers and the Environment.* UK: University Press, Cambridge, 1999.
- Ļuļko, M.Frolova u. c. (sast.). *Pārskats par dabas vides stāvokli integrālā monitoringa staciju rajonos (pēc 1995. gada novērojumu materiāliem).* - Rīga: LR Vides aizsardzības un Reģionālās attīstības ministrija, Valsts Hidrometeoroloģijas pārvalde, Vides piesārņojuma novērojumu centrs, 1997.
- Meža nozare Latvijā.* - Rīga: LR Zemkopības ministrija, 2003
- Meža nozare Latvijā.* - Rīga: LR Zemkopības ministrija, 2003.
- Meža statistika 2004, CD.
- Ministru kabineta 1998.gada 11.augusta noteikumi Nr.300 “*Peldvietu iekārtošanas un higiēnas noteikumi*”.
- Ministru kabineta 2001.gada 18.decembra noteikumi Nr. 531 “*Noteikumi par ūdens un augsnes aizsardzību no lauksaimnieciskās darbības izraisītā piesārņojuma ar nitrātiem*”.
- Ministru kabineta 2002.gada 12.marta noteikumi Nr. 118 “*Noteikumi par virszemes un pazemes ūdeņu kvalitāti*”.
- Ministru kabineta 2002.gada 22.janvāra Nr. 34 “*Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī*”.
- Ministru kabineta 2003.gada 15.maija noteikumi Nr.169 “*Meža valsts reģistra informācijas aprites noteikumi*”.
- Ministru kabineta 2004.gada 19.oktobra noteikumi Nr. 883 “*Vietējās pašvaldības plānošanas noteikumi*”.
- Ministru kabineta 2004.gada 22.oktobra noteikumi Nr. 858 “*Noteikumi par virszemes ūdensobjektu tipu raksturojumu, klasifikāciju, kvalitātes kritērijiem un antropogēno slodžu noteikšanas kārtību*”.
- Monitoring programmes for surface and groundwater.* In *Transposition and Implementation of the EU Water Framework Directive in Latvia.* Technical Report No. 2. Carl Bro and Carl Bro Latvia Ltd, 2004.
- Nacionālā programma Latvijas mazo ostu kopējohidrotehnisko būvju rekonstrukcija un attīstība,* 2004 – 2006.
- Nacionālais vides aizsardzības politikas plāns.* - Vides ministrija, 2004.
- Nacionālais vides aizsardzības politikas plāns.* - Vides ministrija, 2003.
- Nikolajevs I.I. Baltijas jūras bioloģiskās sezonas // *Zivsaimniecības pētījumi Baltijas jūrā,* 2.sējums. - Rīga, 1957.
- Nikolajevs I.I. Rīgas līča fitoplanktons // *Zivsaimniecības pētījumi Baltijas jūrā,* 1.sējums. - Rīga, 1953.

Par Zilajiem Karogiem, Sabiedrības veselības aģentūra (<http://www.sva.lv/peldudens/>).

Pastors A. *Gauja - unikāla dabas pieminekļu upe*. – Rīga: Latvijas PSR Zinību biedrība, 1985.

*Position statement on Agricultural nutrient Management and Environment Quality*. In *Soil Science Society of America*. USA: Madison WI, 2000.

*Position statement on Agricultural nutrient Management and Environment Quality*. Soil Science Society of America, Madison WI, USA, 2000.

*Publiskais gada pārskats*. - LR Vides ministrija, 2003.

*Rīcības programma īpaši jutīgajām teritorijām, uz kurām attiecas paaugstinātas prasības ūdens un augsnes aizsardzībai no lauksaimnieciskas darbības izraisītā piesārņojuma ar nitrātiem*. - LR Zemkopības ministrija, 2003.

*Robežšķērsojošo ūdeņu piesārņojums. Daugava // Latvijas vides pārskats*. - Latvijas vides aģentūra, 2001.

*Robežšķērsojošo ūdeņu piesārņojums. Lielupe // Latvijas vides pārskats*. - Latvijas Vides aģentūra, 2001.

Rudovics A., Rudovica T. - *Latvijas fiziskā ģeogrāfija*, 1996.

Rudovics A., Rudovica T. *Latvijas fiziskā ģeogrāfija*, 1996

Rudzoga A.I. *Planktona aļģu izplatība Rīgas līča litorālajā zonā // Baltijas jūras bioloģija*, 1. sējums. – Rīga: Zinātne, 1974.

Rudzoga A.I. *Rīgas līča fitoplanktona sugu sastāvs // Baltijas jūras bioloģija*, 1. sējums. - Rīga: Zinātne, 1974.

*Saldūdens ekosistēmu bioloģiskās daudzveidības novērtēšana, 1993. - 1995* (valsts finansēta programma).

Sarma B. *Hidrometrija, hidroloģija un noteces regulēšana*. - Rīga: Zvaigzne, 1990.

Sarma B. *Upju hidroloģija*. - Latvijas valsts izdevniecība, 1960.

Seisuma Z., Pedersen B., Larsen B. *Vertical distribution of heavy metals and total C and N in sediments of the Gulf of Riga*. In *Proceedings of the Latvian Academy of Sciences*, 1998.

*SENER projekta rokasgrāmata*, 2004.

*SENER, Palīdzība ekonomiskās analīzes veikšanai saskaņā ar Ūdens struktūrdirektīvas 2000/60/EK prasībām Latvijas upju baseinu apgabalos*, 2003 – 2004.

SENER. *Identifying the most cost-effective set of measures for reducing pollution in the Lielupe river basin district ( pilot case study)*, 2004.

Sharpley A.N., Daniel T., Sims T., Lemunyon J., Stevens R., Parry R. *Agricultural phosphorus and Eutrophication*. USDA, Agricultural Research Service, 2003.

Skuja H. *Mērsraga – Ragaciema piekrastes aļģes*. – Acta Univ., Latviensis 10, 1924.

Sprīņģe G., Briede A., Druvietis I., Parele E., Rodinovs V., Urtāne L. *Latvijas saldūdens ekosistēmu bioloģiskās daudzveidības pētījumi, Hidrobioloģiskie pētījumi Baltijas valstīs. I daļa. Upes un ezeri*. – Viļņa, 1999.

*Statistikas pārskats Nr.2, 2003 – Ūdens*. - LVA, 2004.

*Tautas skaitīšanas rezultāti*. - CSP, 2000.

*The Fourth Baltic Sea Pollution Load Compilation (PLC-4)*. In *Baltic Sea Environment Proceedings No. 93*. Finland, Helsinki Commission, Baltic Marine Environment Protection Commission, Erweko Painotuote Oy, 2004.

*Transposition and Implementation of the EU Water Framework Directive in Latvia*, Technical Report No. 1A. *Typology of surface water and procedure for characterisation of waters*. - Carl Bro A/S and Carl Bro Latvia SIA, 2004.

- Tūrisma pārskats*. - Rīga: CSP, 2002.
- Ūdens apsaimniekošanas likums*, 2002.
- Ūdens resursu integrētā apsaimniekošana Latvijā*. - Carl Bro, 2004.
- Ūdens struktūrdirektīva 2000/60/EK*.
- Ūdens struktūrdirektīvas 2000/60/EC kopīgā ieviešanas stratēģija, 2001.
- Urtāne L. *Zooplanktons kā Latvijas ezeru tipoloģijas un trofiskā stāvokļa indikators* (Doktora disertācijas materiāli), 1997.
- Urtāne L., Briede A., Druvietis I., Kļaviņš M., Parele E., Rodinovs V., Springe G. *Teiču purva rezervāta ezeru limnoloģiskie pētījumi*, 1997.
- Urtāns A. *Mazo upju kopšana*. - Rīga: Latvijas PSR Zinību biedrība, 1989.
- Urtāns A., Urtāne L. *Biocenožu attīstības īpatnības pēc Jaunupes rekultivācijas*. - 1999.
- Vadlīnijas piesārņojuma slodzes uz Baltijas jūru ceturtajam apkopojumam (HELCOM PLC-4)*. - Jūrmala Helsinku Komisija, Baltijas jūras vides aizsardzības komisija, 1999.
- Vagstad N., Stalnacke P., Andersen H.E., Deelstra, J., Gustafson A., Ital A., Jansons V., Kyllmar K., Loigu E., Rekolainen S. *Nutrient Losses from Agriculture in the Nordic and Baltic Countries*. Copenhagen, Nordic Council of Ministers, 2001.
- Valsts ģeoloģijas dienests (E.Grikevičs, N. Levina, J. Prols u.c.). *Iekšējais slēdziens par celulozes ražotnes izvietošanas iespējām Liepājas pilsētā*. - Rīga, 1996. gada maijs.
- Vides nacionālā monitoringa programma*. - Latvijas Vides aģentūra, 2002.
- Wischmeier W., Smith D. *Predicting rainfall erosion losses*. In *Agricultural Handbook*. U. S. Department of Agriculture, Washington D. C., 1978.
- Wischmeier W., Smith D. *Predicting rainfall erosion losses*. In *Agricultural Handbook*, U. S. Department of Agriculture, Washington D. C., 1978.
- Ziņojums par Latvijas tautsaimniecības attīstību*. - Rīga, LR Ekonomikas ministrija, 2004. gada jūnijs.
- Ziņojums par Latvijas tautsaimniecības attīstību*. – Rīga: LR Ekonomikas ministrija, 2002. gada decembris.
- Zīverts A. *Ievads hidroloģijā*. – Jelgava: LLU, 1995.
- Zīverts A., Strūbergs J. *Hidroloģiskie aprēķini Latvijā*. Pielikums CD ROM Q51\_94. Jelgava: LLU Ūdens un Zemes zinātniskais institūts, 2000.
- Zīverts A. *Hidroloģija. Ievads un hidroloģiskie aprēķini*. - Jelgava: LLU, 2004
- Zīverts, A. *Hydrological Base for the Hydropower potential calculations in Latvia // International Conference on small Hydropower. Session 2/2 – Kaunas, 2001.*
- Залитис П.П. *Основы рационального лесосушения в Латвийской ССР*. – Рига, Зинатне, 1983.
- Пасторс А.А. *Районирование малых рек Латвийской ССР*. - Рига: Латвийское Республиканское Управление по Гидрометеорологии и Контролю Природной среды, 1987.
- Пасторс А.А. *Река Вента (Гидрологический очерк)*. – Рига, 1964.
- Пасторс А.А. *Река Даугава (Гидрологический очерк)*. – Рига, 1964.
- Пасторс А.А. *Река Лиелупе (Гидрологический очерк)*. – Рига, 1964.
- Ярвекюльг. А. А. *Донная фауна восточной части Балтийского моря*. - Таллин, Валгус, 1979.

#### **INTERNETA RESURSI**

<http://www.latvenergo.lv>

<http://www.ramsar.org>

<http://www.sva.lv>

<http://www.vidm.gov.lv>  
<http://www.vkmc.gov.lv>  
<http://www.vvi.gov.lv>: