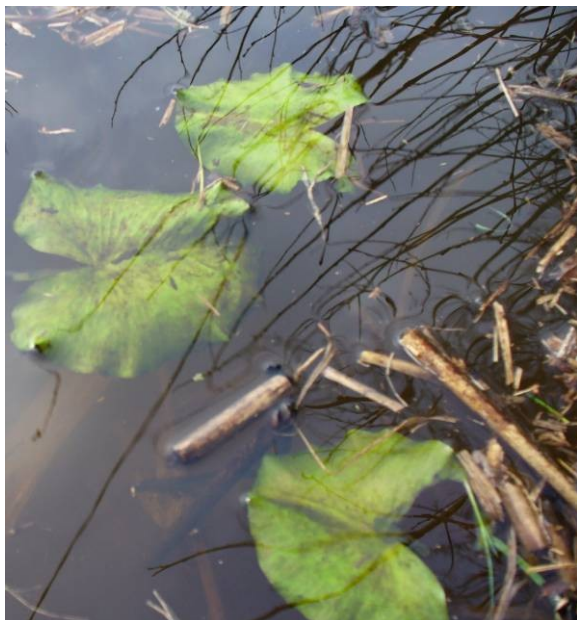


Ekspedīcijas uz Salacu un Burtnieku 2007. gada 16.-17. janvārī un 20.-21. februārī

Īstenojot programmā paredzētos uzdevumus, 3. darba grupas dalībnieki jau ir veikuši divas ekspedīcijas uz Salacu un Burtnieku, kuru gaitā ievākti paraugi ūdens ķīmiskā sastāva, fitoplanktona un zoobentosa organismu analīzēm. Šo apsekojumu rezultāti tiks izmantoti, lai pētītu klimata ietekmi uz izšķīdušo vielu plūsmām un hidrobiontiem.



Paraugu ņemšana lielajā Korģē



Janvāra ekspedīcijas apstākļi varētu reprezentēt situāciju, kāda iespējama tuvākā vai tālākā nākotnē. Ja atmosfēras temperatūra paaugstināsies, tad ziemas sezona būs ļoti piemērota laivošanas pasākumiem – ledus nav, relatīvi nelielās Salacas un Burtnieka pietekas pārvērtušās par krāčainām upēm un vēl zaļojoši makrofīti (*Nuphar lutea*) ☺.

Februārī globālā sasilšana tomēr kapitulēja ziemas priekšā un ekspedīcijas dalībnieki varēja baudīt ziemas priekus, urbjot ledu, atkausējot apledojušās zondes, bāžot rokas āliņģī un beigās arī cīnoties ar mašīnu, kurai šāds aukstums nebija pa prātam.



Ūdens paraugu ievākšana ķīmiskā sastāva analīzēm Salacā pie Vecsalacas



Lai tiktu pie Burtnieka ūdens, bija jāizurbjas cauri apmēram 60 cm biežam ledum.



Bonuss – savām acīm varējām skatīt Burtnieku ezera iezas (2 gab.) – milzīgas ledus plaisas, kas stiepjas pāri visam ezeram. Šādas plaisas ezerā veidojas katru gadu, plaisu veidošanās iemesli ekspedīcijas dalībniekiem pagaidām vēl nav zināmi.

Teksta autors Ilga Kokorīte

Fotoattēlu autors Oskars Purmalis