

Daphnia Dragsfjärd rf/ry

Dragsfjärden on yksi eniten tutkituista järvistä Suomessa



Kuva: Jukka Heikkilä

Jäsenmaksu 20 €/hlö, viite 1229,
Mahdolliset lahjoitukset, viite 1245
tili no. FI51 4327 0010 3655 99

Herkkä Dragsfjärdenin järvi

- poikkeuksellisen runsaslajinen ja tasapainoinen ekosysteemi
- useita luonnonsuojelualueita
- humuspitoinen ja suomalaiseksi järveksi suhteellisen syvä
- suurin syvyys on 16 metriä ja keskisyvyys 8 metriä.
- kokonaistilavuus on 29 milj. m³ ja veden teoreettinen viipymä on 7 vuotta (suomalaisen järven keskiviipymä 1,5 vuotta).

Daphnia Dragsfjärd rf/ry

- perustettu v. 2011 järven tilan parantamiseksi
 - yhdistyksen tausta ja alku on vuoden 2006 lopulla käynnistyneessä kansanliikkeessä järven kunnon ja puhtaan veden puolesta
- Daphnia sai estetyksi jätevesiviemärin upotuksen järveen

Voimakkaat sinileväongelmat alkoivat v. 1989.

Pitkäjänteisen suojelutoimien ansiosta järven ravinnekuormitus on laskenut sekä ekologinen tila on pikkuhiljaa kohentunut merkittävästi.

Näkösyvyys on kesällä 2024 on ollut 3-4,5 m ja sinilevää havaittiin merkittävästi vain muutamina päivinä. Alkukesällä 2025 on satanut ja tuullut merkittävästi, joka on jo johtanut pallosinilevähavaintoihin.

DRAGSFJÄRDEN TOIMET JA TARKKAILUT

Paikka

Dragsfjärdtr eteläosa

Koordinaatit

Manuaalinen vesinäytteenotto-asema

Ympäristötyyppi

ETRS-TM35FIN: 6664326 - 248060

Syvyys

järvi 25.7.2023 09:41

Vesistöalue

16,0 m

Ympäristö-ELY

92.113 Hangonselän saaristoalue

Kunta

Varsinais-Suomen ELY ympäristö ja luonnonvarat
Kemiönsaari



Näytteenotto 20.8.2024



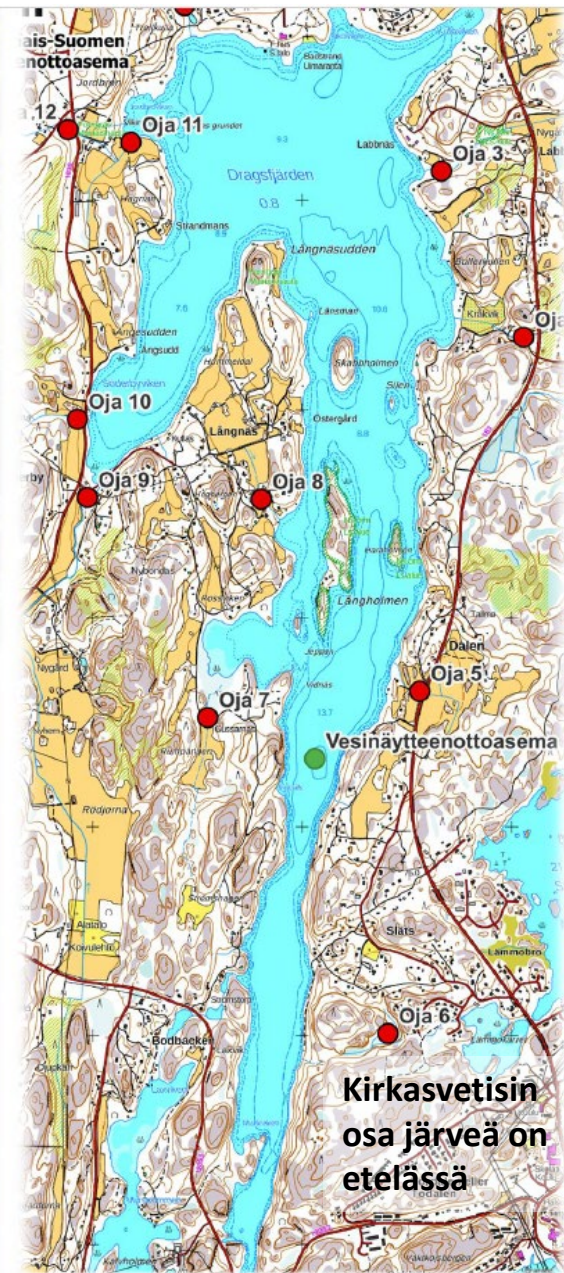
Ympäristöhavainnot

Kokonaissyvyys	15,3 m
Näkösyvyys	3,10 m
Pilvisyys	6 / 8
Ilman lämpötila	17 °C
Tuulen nopeus	4 m/s
Tuulen suunta	135 °
Levärunsaus	0 / 3
runsaasti eläinplanktonia	

Ilmastusta, vesien tarkkailua, Söderbyn kosteikkoallas, kasvillisuuskartoituksia, koekalastuksia, ympäristökasvatusta, särkikalojen poistoa, rapu- ja kuhaistutuksia...

- Selvitys Dragsfjärd järven vesistöalueen virtavesien mahdollisuuksista meritaimenen elinalueina 2023
- Polttomootoriliikennekieltohakemus Traficomille jätetty 24.6.2024
- Moottoriajoneuvojen jäällä ajon kieltohakemus Varsinais-Suomen Elylle 26.6.2025
- Selvitykset järven/ojien tilasta, valuma-alueista, kasvillisuudesta ja toimista 2024-2026, osana LSVSY Saaristomeren merenlahdet ja muiden vesistöjen kunnostussuunnitelmat hanketta

Dragsfjärden on yksi eniten tutkituista järvistä Suomessa



Dragsfjärden kenttäkatselmus 2022