

kalle. Heiltä tarvitaan luvat toimenpiteisiin. Kuva: Pete Huttunen, Kolarin kunta/Leader Tunturi-Lappi

Ylläsjärveä on kunnostettava, jotta jatkossakin voidaan nauttia kesän vesileikeistä. Viime kesinä sinilevä on ajanut rannan kiinni.

Matalana humusjärvenä Ylläsjärvi on herkkä rehevöitymään

Rehevöityminen tarkoittaa sitä, että vesistöön on päätynyt niin paljon ulkopuolelta tulleita ravinteita, että se vaikuttaa järven ekosysteemiin. Järven valtaavat vesikasvit ja levät, jotka hyödyntävät kasvuunsa typpeä ja fosforia.

Kaloista särkikalat pärjäävät parhaiten tällaisissa sameissa vähähappisissa vesissä. Tutuimpia merkkejä rehevöityneestä vesistöstä ovat laajat sinileväkukinnot, joista Ylläsjärvikin on viime kesinä kärsinyt.

Ylläsjärvi on matala humusjärvi. Rehevöittävää humusta $on ker \"{a} \"{a}ntynyt j\"{a} rveen vuosikymmenten saatossa, erityisesti$ ojitusten myötä. Vesi vaihtuu hitaasti ja matalassa järvessä ravinteiden vaikutukset näkyvät nopeammin.

Ylläsjärven kyläyhdistys ry on jo aiempina vuosina tehnyt iärvellä hoitotoimia, kuten hoitokalastusta, niittoa ja pienimuotoista ruoppausta. Nyt kyläyhdistys toteuttaa järven ja sen valuma-alueen kunnostukseen tähtäävän hankkeen kesinä 2023-2024. Rahoituksesta puolet tulee Lapin ELY-

Ylläsjärven kunnostus alkaa – osallistu talkoisiin!

Kaikille avoin infoiltama kunnostustoimista 20. kesäkuuta.

Ylläsjärven ekologista tilaa pyritään parantamaan kahden kesän mittaisessa kunnostushankkeessa. Kunnostustoimien tavoitteena on vähentää rehevöittävää kuormaa järvessä ja sen valuma-alueella, jolla on kokoa 22 neliökilometriä.

Talkoissa riittää tekemistä kaikille halukkaille. Tarjolla on muun muassa kalastusta ja niittoa. Lisätietoa kunnostushankkeesta ja toimenpiteistä saa Ylläsjärven vesistön kunnostusillassa, joka järjestetään tiistaina 20. kesäkuuta kello 17 Ylläsjärven koululla. Tilaisuuteen ovat tervetulleita kaikki, joita Ylläsjärven tila koskettaa tavalla tai toisella.

- Tervetuloa paikalliset, mökkiläiset ja matkailijat! Kannattaa tulla kuulemaan, mitä tapahtuu ja milloin voisi itse auttaa järven kunnostuksessa, Ylläsjärven kylän puuhanainen Johanna Koivumaa kannustaa.

Erityisen tärkeää olisi saada myös kaikki Ylläsjärven valuma-alueen maanomistajat paikalle. Heiltä tarvitaan luvat toimenpiteisiin.

- Elokuun alussa pidetään myös järven niittotalkoot. Lisäksi ammattikalastaja nuottaa järveä, Koivumaa kertoo.

Särkikalat kuriin

Ylläsjärven kuntoon voi vaikuttaa myös kalastamalla - mitä enemmän särkikaloja saadaan pois järvestä, sen parempi. Kalastus on helpoin tapa osallistua järven huoltamiseen. Hoitokalastuksella järven rehevyystasoa saadaan alemmas ja leväkukintariskiä pienemmäksi. Särkikaloja voi kalastaa ongella tai

Särkikalat vaikuttavat järven veden tilaan kolmella tapaa. Rehevöitymistä aiheuttavista ravinteista varsinkin fosfori varastoituu järven pohjasedimenttiin. Särkikalat pöyhivät pohjaa syödessään pohjaeläimiä ja nostavat samalla ravinteita takaisin veteen, jossa ne ovat levien ja kasvien käytettävissä. Särkikalat syövät pohjaeläinten lisäksi eläinplanktonia. Kun sen määrä vähenee, valtaa rehevöittävä kasviplankton alaa, sillä eläinplankton syö kasviplanktonia. Kuolleena järveen jäävät kalat ovat lisäravinnetta, joka entisestään lisää

Veden laadun parantamiseksi on tärkeää kalastaa nimenomaan särkikaloja. Jos poistetaan vain petokaloja kuten haukia ja ahvenia, lisääntyy särkikalojen määrä. Pedot huolehtivat osaltaan järven kunnossapidosta syömällä muita kaloja. Älä siis turhaan kalasta haukea, ellet aio itse tehdä siitä illallista.

Kalastetut särkikalat voi syödä itse, antaa eläimille ruoaksi tai heittää kompostiin. Oleellisinta on, etteivät ne päädy uudestaan järveen, kun ne sieltä kerran saadaan pois.

