



## JÄRVIVEDEN LAATUUN VAIKUTTAVIA TEKIJÖITÄ

Valumavedet ovat suurin vedenlaatuun vaikuttava tekijä. Sadannan määrä vaikuttaa vuosivaihteluun merkittävästi. Suuri sademäärä 2017 ja kiintoaineen siirtyminen vesistöön näkyi Nurmijärven Vertasenlahden mittauksissa, väriluku nousi ja happiluku laski lähelle kriittistä pistettä. Vuonna 2018 sadanta oli pieni, talkoolaisten ojiin asentamat heinäpaalisuodattimet pysäyttivät kiintoaineen johtumisen järveen. Nurmijärven tilan parantuminen näkyi mittaustuloksissa.

Kalasto muodostaa huomattavan osan järven biomassasta. Mikäli kalaston perimä on taantunut voi pienikokoista kalaa olla runsaasti ja isoa saaliskalaa vähän. Geeniperimää voidaan muokata pyytämällä pieniä kaloja ja jättämällä isoja petokaloja järveen. Myös rehevöitymistä voidaan vähentää lisäämällä pienikokoisten kalojen ja särkikaloiden kalastamista. Tällöin levästä ja veden sameus vähenevät.



## JOTTA VOISIMME HYVIN.

Rantakiinteistöistä saattaa aiheutua ympäristökuormitusta vesistöön. Jos kiinteistö sijaitsee alle 100 m päässä rantaviivasta jätevesijärjestelmät oltava kunnan ympäristönsuojelumääräysten mukainen. Kompostointi ja käymälät tulee järjestää vähintään 20 m päähän vesirajasta. Järvessä ei saa pestä mitään eikä laskea kemikaaleja tai jätevesiä järveen. Ojissa tulee olla vähintään 20 metrin perkuukatko ennen veden vesistöön laskemista.

Lisätietoja:  
Rautjärven kunta ympäristönsuojelun määräykset  
<http://www.rautjarvi.fi/fi/Palvelut/Ulkoiset-palvelut/Ymparisto>  
Imatran seudun ympäristötoimi, Ranta-asukkaana ABC  
<http://www.imatranseudunymparistotoimi.fi/palvelut/vesiensuojelu/>  
METSÖ-ohjeet  
<https://www.metsakeskus.fi/luonnonhoitotoimenpiteiden-tarkistuslista-ja-neuvontatyokalu>



# RAUTJÄRVEN KUNTA NURMIJÄRVI



Kärki-LEADER-  
hanke:

Nurmijärvi –  
Rautjärven helmi

01.09.2018 -  
31.12.2020

# TIEDOTE



## NURMIJÄRVEN SUOJELUYHDISTYS RY

Yhdistys toimii Nurmijärven virkistysarvon ja kulttuurimaiseman säilyttämiseksi. Yhdistys myös kerää ja jakaa tietoa järven tilasta sekä yleisesti vesistöjen suojelusta.

Yhdistykselle myönnettiin Kärki-Leader-rahoitusta hankkeeseen, jonka tavoitteena on edistää kaikkien Nurmijärvellä asuvien ja järven alueella toimivien yhteisöjen tietoisuutta vesistön tilasta ja sen suojelusta. Hankkeessa pyritään innostamaan ja kannustamaan ihmisiä tarkkailemaan lähiympäristöään ja toimimaan luonnon suojelemiseksi. Tiedotuskanavana käytetään yhdistyksen Facebook-sivua.

## PIENIÄ TEKOJA, SUURIA VAIKUTUKSIA

Jokainen ranta-asukas ja järvellä viihtyvä voi vaikuttaa järvemme tilaan, jotta Nurmijärvi säilyy Rautjärven helmenä tuleville sukupolville.

### KALASTA PIKKUKALAT POIS

Käytä katiskaa hoitokalastukseen ja kompostoi pienikokoiset kalat. Laita keväällä kutuaikana kuusenlatvuksia rantaveteen ja nosta ahventen ja särkikalojen kutu maalle kuivumaan.

### PESE MATOT MAALLA

Pesuaineet ovat vesieliöille hyvin haitallisia. Pese matot maalla, älä huuhtele niitä järvessä. Huuhtele itsestäsi jo saunassa saippua pois ennen järveen pulahtamista.

### SUOJAA JÄRVEÄ VALUMAVESILTÄ

Osallistu heinäpaalipatojen asentamiseen omalla alueellasi. Ota yhteyttä yhdistykseen. Huolehdi, että ojissa on perkuukatko.

TERVETULOA MUKAAN TOIMINTAAMME!

## YHTEYSTIEDOT

Nurmijärven suojeluyhdistys ry  
Nurmijärventie 18, 56730 Laikko  
Hankevetäjä Harri Lunkka puh. 0503312714

Sähköposti:  
nurmijarven.suojeluyhdistys@gmail.com  
Facebook:  
Nurmijärven suojeluyhdistys ry

Yhdistyksen kiinteistökohtainen jäsenmaksu 50 €/vuosi, kannatusjäsenmaksu 20€/vuosi ja yhteisöjen kannatusjäsenmaksu 100€/vuosi.

Yhdistyksen tilinumero:  
FI6150 9400 2018 2842

Yhteistyössä: Etelä-Karjalan Kärki-LEADER ry, ELY, Rautjärven kunta, Imatranseudun ympäristötoimi, Kopsalan osakaskunta, Kekäläniemen kyläyhdistys, Säästöpankkisäätiö, Saimaan vesi- ja ympäristötutkimus oy



maaseuturahasto



omatoip  
Lähellä ja läsnä



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus



Imatra Parikkala Rautjärvi Ruokolahdi  
IMATRAN SEUDUN ympäristötoimi