



TYÖMME LUONNON JA YMPÄRISTÖN HYVÄKSI

Kemijoki Oy ja luonnon monimuotoisuus

Omistamme yhteensä 20 vesivoimalaitosta, joista 16 sijaitsee Kemijoen vesistöalueella. Jokivarsien ranta-alueet ovat pääosin omistuksessaamme. Rannoillamme on luonnon monimuotoisuuden säilymistä kannalta tärkeitä luontotyyppisiä, kuten avoimia törmäitä, perinnemaisemia, luonnontilaisia soita, kosteikkoja ja vanhoja metsiä. Jokiympäristössämme on lisäksi kunnostettuja kalojen lisääntymisalueita. Jokiluonnon lisäksi Kemijoki Oy omistaa yhteensä noin 42 000 hehtaaria metsää.



Jatkona pitkäaikaiselle työllemme luonnon ja ympäristön hyväksi olemme laatineet luonnon monimuotoisuusohjelman (LUMO-ohjelma) vuosille 2022–2030.

LUMO-OHJELMAN TARKOITUS ON

- › edistää ja ylläpitää luonnon monimuotoisuutta
- › varmistaa, että yhtiön toiminta jatkossakin tukee ilmastonmuutoksen hillintää ja hallintaa
- › tukea EU:n biodiversiteettistrategian tavoitetta luonnon monimuotoisuuden köyhtymisen pysäyttämiseksi
- › toteuttaa luontoalueita, joiden arvo luonnon monimuotoisuudelle ja ihmisten virkistykseen on nettopositiivinen nykytilaan verrattuna

LUMO-OHJELMAN KESKEISET TAVOITTEET VUOSILLE 2022–2030

- › Sitoutuminen vaelluskalojen vaellusyhteyksien luomiseen Ounasjoelle ja virtavesien elinympäristökunnostuksien toteuttamiseen
- › Luonnon monimuotoisuuden ylläpitämisen kannalta tärkeiden maa- ja vesialueiden kartoittaminen vuoteen 2027 mennessä
- › Luonnon monimuotoisuuden indikaattoreiden kehittäminen
- › Kemijoki Oy:n omistamien alueiden hiilitaseen ja sen kompensointimahdollisuuksien tarkentaminen
- › Ekologisen kompensointimahdollisuuksien kartoittaminen toimialueellamme niin vesistöissä kuin maa-alueilla

ESIMERKKEJÄ TOIMENPITEISTÄMME LUONNON MONIMUOTOISUUDEN HYVÄKSI

Omistamme yksityisiä suojelualueita 7 894 hehtaaria sekä suojeltuja vesialueita 4 119 hehtaaria. Olemme perustaneet suojelualueita uhanalaisten elinympäristöjen ja lajien suojelemiseksi sekä luovuttaneet Suomen valtiolle luonnonsuojeluun osoitettuja alueita.

Teemme merikotkien rengastustyötä tekojärvillä ja osallistumme alueen linnustokartoitukseen.

LUE LISÄÄ: www.kemijoki.fi > Viestintä > Tiedotteet ja uutiset > Tuemme merikotkien rengastustyötä Lokan ja Porttipahdan tekojärvien alueella

Teemme aktiivista työtä vaelluskalakantojen vahvistamiseksi toiminta-alueemme vesistöissä.

LUE LISÄÄ: www.kemijoki.fi > Toimintamme > Ympäristö > Kalasto

Suunnittelemme ja toteutamme vaelluskaloille padon ohitusratkaisun Taivalkosken voimalaitoksen yhteyteen.

LUE LISÄÄ: www.kemijoki.fi > Toimintamme > Taivalkosken vaelluskalaratkaisu

Ennallistamme toiminta-alueemme elinympäristöjä, kuten virtavesiä, kosteikkoja ja niittyjä. Kunnostustoimenpiteiden lisäksi teemme myös muita elinympäristöjen tilaa ylläpitäviä toimia, kuten niittotöitä ja harvennushakkuita.



Kemijoki Oy

Olemme Suomen merkittävin vesi- ja säätövoiman tuottaja. Tuotamme kolmanneksen Suomen vesisähköstä ja turvaamme Suomen siirtymää hiilineutraaliin sähköjärjestelmään. Vesivoima on ilmastomuutosta hillitsevä ja vähäpäästöistä energiaa.

