



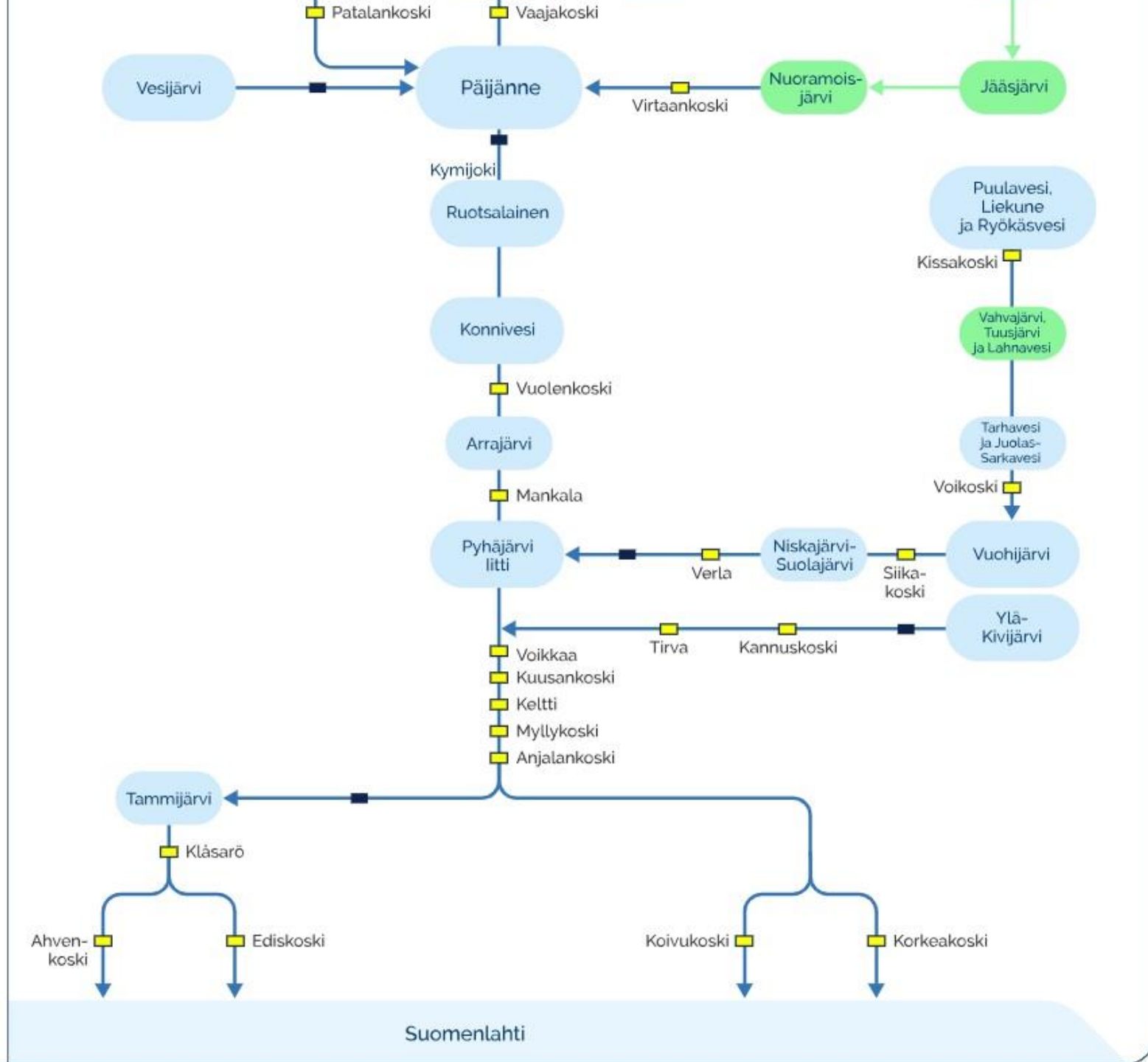
Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Kymijoen alaosan säännöstelyjen kehittäminen

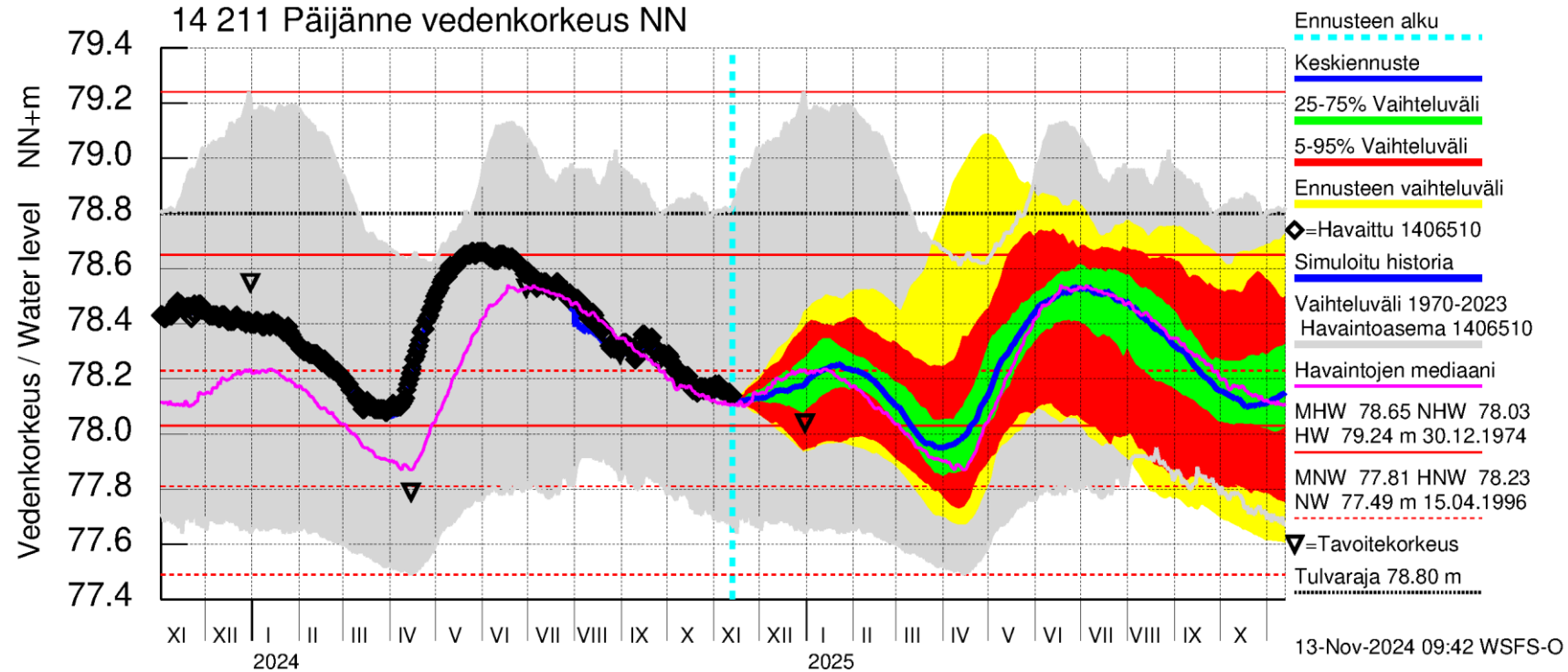
Kymijoen alaosan säännöstelyn kehittämisen monitavoitearviointi

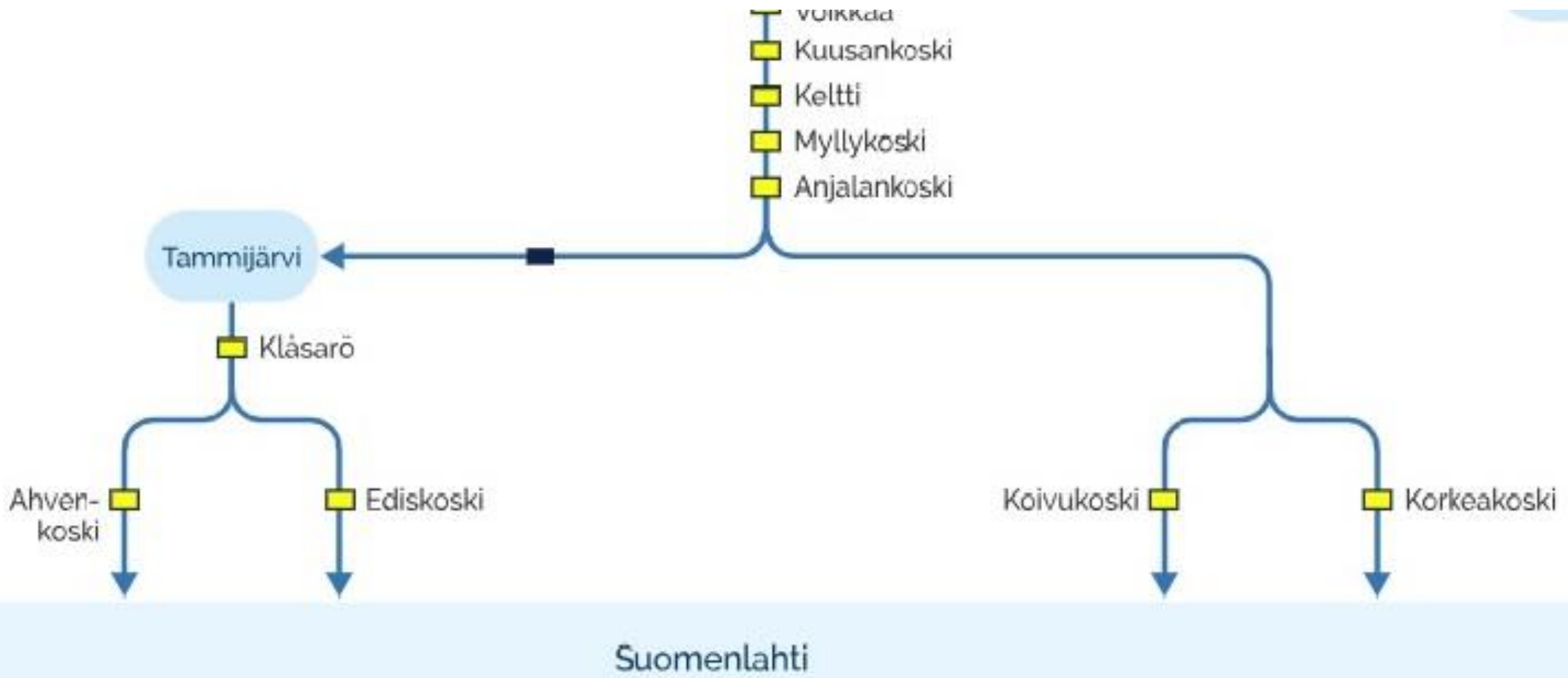
Matti Vaittinen

22.1.2025



Kalkkistenkosken pato (ja kanava) määräävät tahdin lupaehtojen mukaisesti

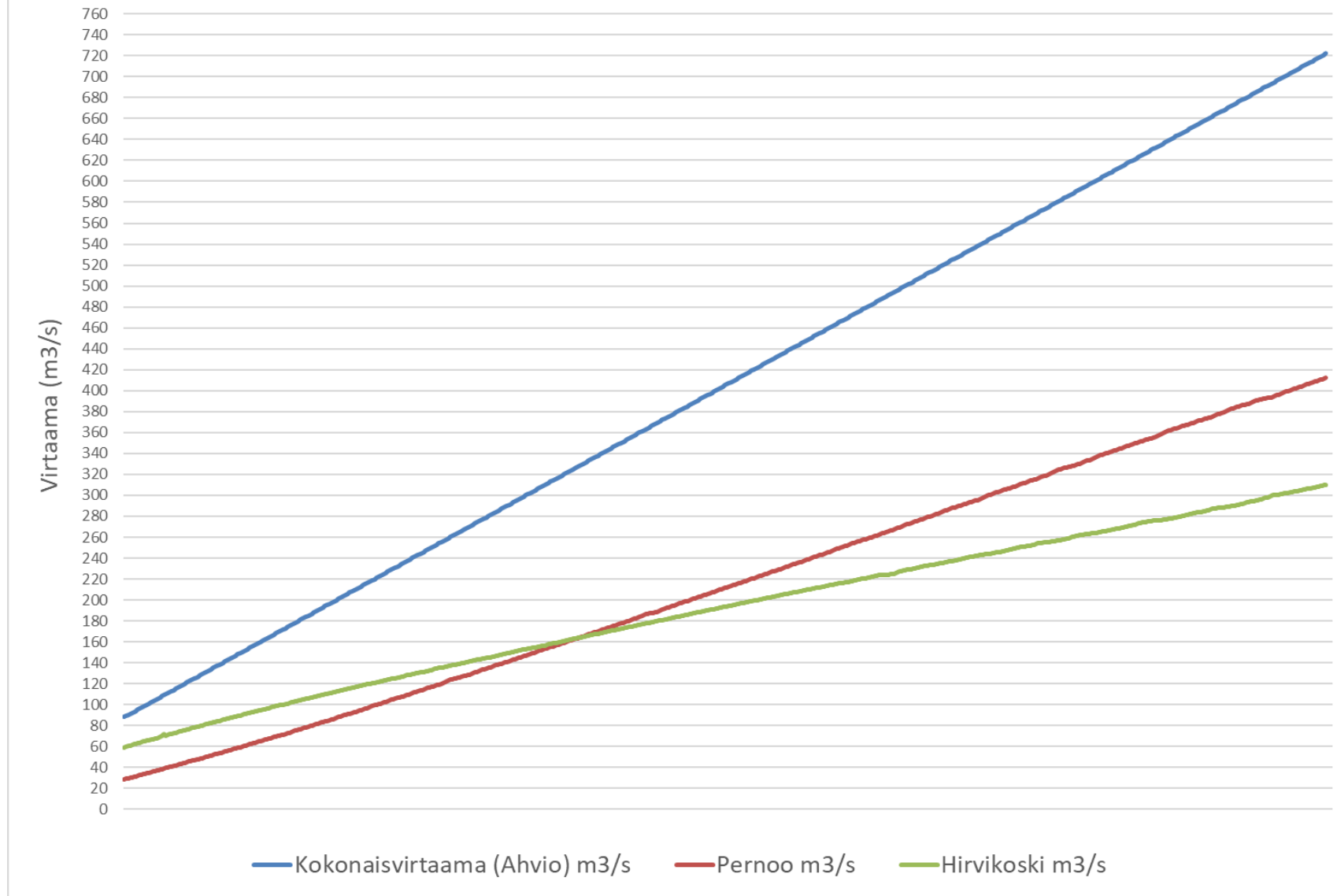




Hirvivuolteen pato



Kymijoen virtaamajako



Tavoitteena luonnonmukainen virtaaman jakautuminen

Kehittämisen varaa on, jopa win-win -ratkaisuja

< Etusivulle

Arvokkaat lohenpoikaset jäivät yllättäen kuivalle maalle – satoja kuoli

Langinkosken yläpäässä sijaitsevalla voimalaitoksella laskettiin syyskuun alussa veden virtaamaa lupaehtojen mukaisesti. Tämä koitui kuitenkin satojen kalojen kohtaloksi.



Kymijoen alaosan monitavoitehanke ja vesilaki (19 luku, 7§)

Jos säännöstelyhankkeesta, jolle on myönnetty lupa ennen 1 päivää toukokuuta 1991, aiheutuu vesiympäristön ja sen käytön kannalta huomattavia haitallisia vaikutuksia, **asianomaisen valtion valvontaviranomaisen tulee selvittää mahdollisuudet vähentää säännöstelyn haitallisia vaikutuksia**. Selvitys on tehtävä riittävässä yhteistyössä luvanhaltijan, säännöstelystä hyötyä saavien, vaikutusalueen kuntien ja asianomaisten viranomaisten kanssa. **Valtion valvontaviranomaisen tulee tarvittaessa kuulla muitakin asianosaistahoja**.

Kun 1 momentissa tarkoitettu selvitys on tehty, valtion valvontaviranomainen, kalatalousviranomainen tai kunta voi hakea lupamääräysten tarkistamista tai uusien määräysten asettamista, jollei haitallisia vaikutuksia voida muutoin riittävästi vähentää.

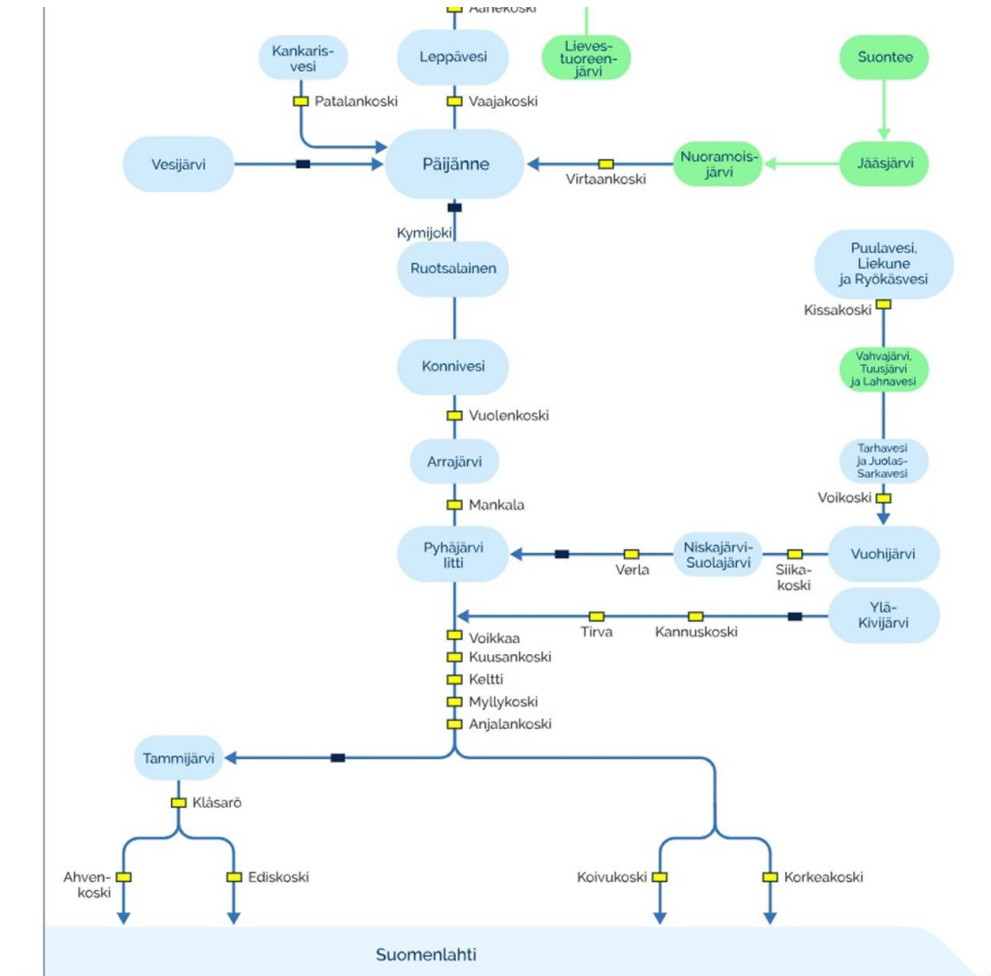
... Tarkistaminen ei saa myöskään vähentää huomattavasti säännöstelystä saatavaa kokonaishyötyä eikä muuttaa olennaisesti säännöstelyn alkuperäistä tarkoitusta ...

... Tarkistamisesta aiheutuvat edunmenetykset, jolleivät ne ole vähäisiä, määrätään hakijan korvattaviksi

... Korvaukset maksetaan kuitenkin valtion varoista, jos tarkistamisella ei ole pääasiassa paikallista merkitystä ...

Kehittämismahdollisuuksia on, mutta myös rajaavia reunaehtoja ja haasteita

- Monimutkainen kokonaisuus lainvoimaisine lupineen ja käytänteineen
- Energiatuotanto
 - Kymijoen alaosalla kaksi yhtiötä
- Tulvasuojelu
- Hyydöt
- Muut mahdolliset vastakkaiset intressit?



Hyyde tuo omat haasteensa

KOTIMAA

Kymijoen pinta nousee hurjaa vauhtia – Viranomaisella valmius hyyderäjättyksiin

Kymijoki virtaa selvästi tavallista kovempaa.



Kotimaa

Näin räjähtää Kymijoki – kuvat

Kireän pakkasen muodostamia hyytöpatoja on räjäytetty Kymijoella monta päivää. Joen alajuoksulla on pamahtanut jo 600 kertaa.



Win-win ratkaisuja hakemaan! Kiitos!

