



# Juomavesidirektiivi

Jarkko Rapala



1



## *Tähän mennessä tapahtunut...*

- Komission ehdotus juomavesidirektiivin uudelleen-laatimisesta 28.2.2018
- Neuvoston ympäristöryhmän kokoukset (17), ympäristöneuvosto + epävirallisia kokouksia
- → Neuvoston yleisnäkemys 27.2.2019
- Parlamentin raportoija ja varjo:  
→ Parlamentin muutosehdotukset 23.10.2018 ja 28.3.2019



#vesihuolto2019, @STM\_Uutiset

2



3



### ***Tausta: komission ehdotuksen tavoitteet***

- Talusveden laadun valvonnan muuttaminen riskiperusteiseksi
- Harmonisointi vesiputedirektiivin kanssa
- Tutkittavien muuttujien listan ja tutkimustiheyksien päivittäminen
- Poikkeusluvut
- Talusveden kanssa kosketuksissa olevat rakennusmateriaalit ja -tuotteet: harmonisointi rakennustuoteasetuksen kanssa ja sisämarkkinoiden kaupan esteiden purkaminen
- Kiinteistöjen vesijärjestelmien riskinarviointi
- Raportoinnin uusiminen ja tiedottamisen korostaminen
- Veden saatavuuden edistäminen

#vesihuolto2019, @STM\_Uutiset

4



## Talousveden laadun valvonnan riskiperusteisuus ja harmonisointi vesipuitedirektiivin kanssa

- Säännösten päällekkäisyys
- Vesipuitedirektiivin perusteella tehtäviä tarkasteluja voidaan hyödyntää juomaveden valmistamiseen käytetyn raakavesilähteen riskientunnistamis- ja hallintatoimissa
- Suomen näkemys: eri vesidirektiivien välinen harmonisointi erityisen tärkeää, jotta voidaan välttää päällekkäistä työtä ja hallinnollista taakkaa.
  - Eri jäsenmaiden näkemysten koordinointi neuvostossa  
→ Ei tarvetta muutoksiin kansallisesti nykyisen riskiperusteisen talousveden laadun valvonnan osalta

#vesihuolto2019, @STM\_Uutiset

5



## Tutkittavat muuttujat

- Ei täysin WHO:n esityksen mukainen
- Perluorattujen yhdisteiden summa
  - Listattu 16 tutkittavaa yhdistettä
- Kloraaatti ja kloriitti
- Mikrokystiini-LR
- Tarkkailulista
  - Elänyt voimakkaasti **beta-estradioli, bisfenoli-A, nonyylifenoli**, PFOS/PFAS, perfluoratut, epikloorihydriini, mikromuovit  
→ komissiolle valta antaa toimeenpanosäädöksiä
- Suomi voi(nee) tukea esitettyjä muotoiluja

#vesihuolto2019, @STM\_Uutiset

6



## **Tutkimustiheydet**

- Komission alkuperäisessä ehdotuksessa moninkertaisiksi
- Palautettu entiselle tasolle sekä parlamentin että neuvoston kannoissa
- Suomen näkemyksen mukainen

#vesihuolto2019, @STM\_Uutiset

7



## **Poikkeusluvut**

- Komission alkuperäisessä esityksessä poistettu mahdollisuus poikkeuslupiin
- Palautettu poikkeuslupamahdollisuus sekä parlamentin että neuvoston kannoissa
- Suomen näkemyksen mukainen

#vesihuolto2019, @STM\_Uutiset

8



## **Talousveden kanssa kosketuksissa olevat materiaalit**

- Muuttunut huomattavasti komission alkuperäisestä esityksestä
- Neuvoston yleisnäkemyksessä laaja ja yksityiskohtainen sääntely
  - Positiivilistat
  - Tuotteiden testausstandardit
  - Hyväksyntä
- Parlamentin kanta periaatteellisesti samansuuntainen, mutta ei niin yksityiskohtainen
- Komissio jyrkästi eri mieltä
- Suurin kiistan aihe tällä hetkellä ja tulevilla neuvotteluilla

#vesihuolto2019, @STM\_Uutiset

9



## **Kiinteistöjen vesijärjestelmien riskinarviointi**

- Tunnistettava prioriteetikiinteistöt (esimerkiksi sairaalat, terveydenhuollon yksiköt, päiväkodit, koulut, oppilaitokset, majoitustilat, ravintolat, baarit, urheilu- ja ostoskeskukset, rangaistuslaitokset, leirintäalueet)
  - Tehtävä yleinen riskinarviointi
  - Jos tunnistettu riski, tutkittava Legionella ja lyijy
- Pitkälti Suomen näkemyksen mukainen (Building Water Safety Plan)
  - Joustava
  - Jäsenvaltio voi itse määrittellä prioriteetikiinteistöt

#vesihuolto2019, @STM\_Uutiset

10



## **Raportointi ja tiedottaminen**

- Raportointi
  - Tietokokonaisuuksia, jonne EAA:lla ja ECDC:llä pääsy
  - Ei yksityiskohtaisia tietoja, millainen tulisi olemaan
- Tiedottaminen veden käyttäjille
  - Komission esityksen yksityiskohtaisia velvoitteita vähennetty
- Suomen näkemys
  - Raportointi: turvallisuus otettava huomioon (esim. ei vedenottoaikoja)
  - Tiedottaminen: nyt kohtuullisella tasolla
  - Mitä mahdollisia uusia järjestelmiä edellyttää = ?

#vesihuolto2019, @STM\_Uutiset

11




## **Veden saatavuuden edistäminen**

- Tunnistettava ihmisryhmät, joilla ei ole vesihuoltoa ja syyt siihen
- Yksityiskohtaiset velvoitteet poistettu
- Suomen näkemys: OK (vaikka ei kuulukaan juomavesidirektiivin soveltamisalaan)

#vesihuolto2019, @STM\_Uutiset

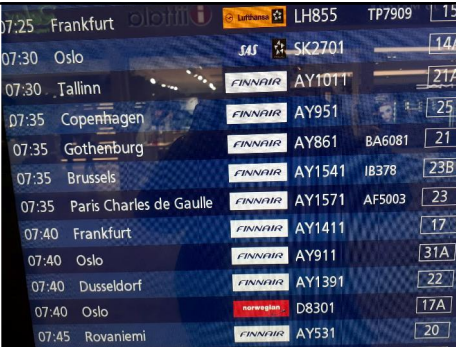
12




## Tuleva syksy

- Kolmikantaneuvottelut (komissio, parlamentti, neuvosto) Suomen johdolla
- Neuvoston ympäristötyöryhmän kokoukset
- Tekniset neuvottelut yksityiskohdista eri tahojen kanssa
- Suomen tavoitteena saada direktiivi hyväksyttyä pj-kauden loppuun mennessä

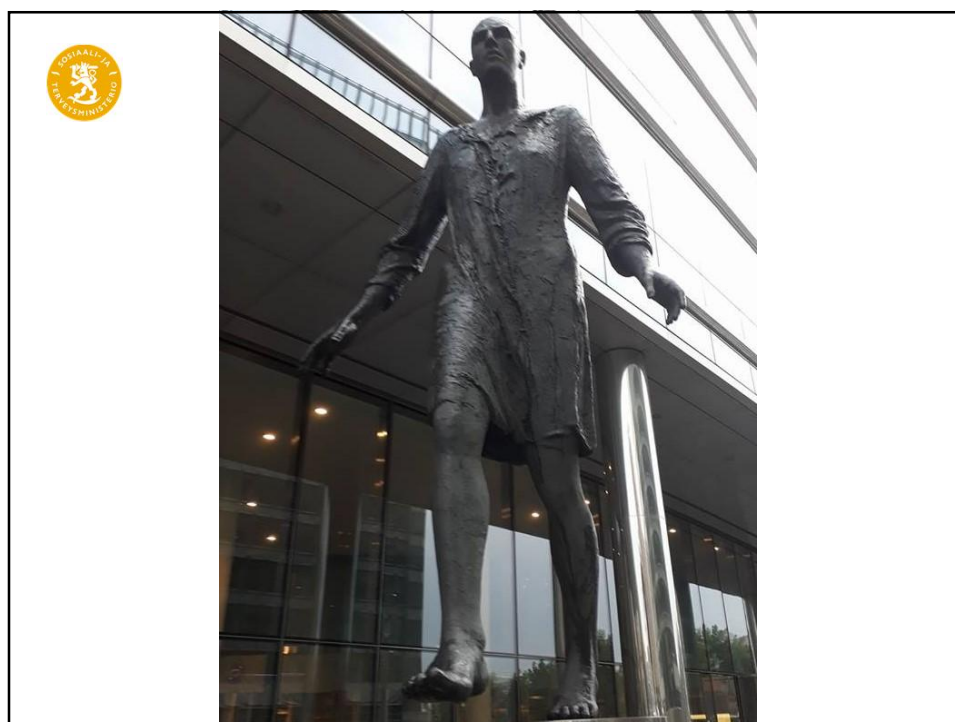
#vesihuolto2019, @STM\_Uutiset



07:25	Frankfurt	Lufthansa	LH855	TP7909	15
07:30	Oslo	SAS	SK2701		14A
07:30	Tallinn	FINNAIR	AY10TT		21A
07:35	Copenhagen	FINNAIR	AY951		25
07:35	Gothenburg	FINNAIR	AY861	BA6081	21
07:35	Brussels	FINNAIR	AY1541	I8378	23B
07:35	Paris Charles de Gaulle	FINNAIR	AY1571	AF5003	23
07:40	Frankfurt	FINNAIR	AY1411		17
07:40	Oslo	FINNAIR	AY911		31A
07:40	Dusseldorf	FINNAIR	AY1391		22
07:40	Oslo	Norwegian	D8301		17A
07:45	Rovaniemi	FINNAIR	AY531		20



13



14