

Vesijohtoverkoston riskienhallinta

SEMINAARI - TURVALLISTA JA LAADUKASTA TALOUSVETTÄ!
27.12.2012

Kia Aksela, kia.aksela@wspgroup.fi
WSP FINLAND

UNITED
BY OUR
DIFFERENCE



Verkostoihin liittyvät riskit

- Inhimilliset tekijät
- Ilkivalta
- Riittämätön omaisuudenhallinta

- Putkirikot ja kapasiteetin alentuminen
- Vedenjakelun katkot
- Paine ongelmat
- Laatuhäiriöt
- Kustannusten nousu

= Palvelutason alentuminen



Verkostoihin liittyvien riskien hallinta



- Ammattitaitoinen ja motivoitunut henkilökunta
- Ylläpito, kunnossapito ja huolto
- Tietoturva ja tietojen julkisuuden kohdennus
- Suunnitelmallinen saneeraaminen = saneerausten yleissuunnittelu
- Varautumisjärjestelyt
- Kaukokäyttöjärjestelmän mittaukset

Aktiivinen verkosto-omaisuuden hallinta

15 § Vesihuoltolaitoksen tarkkailuvelvollisuudet

2013?

15 § Vesihuoltolaitoksen **selvilläolo-** ja tarkkailuvelvollisuudet



- Keskimääräisen kunnan määrittäminen
 - Pohja toiminnalle, suorituskykymittarit
 - Saneerausten yleissuunnittelu ja saneeraukset
 - Häiriöiden havainnointi ja paikallistaminen
- Riskien hallinta
= Palvelutason notkahdusten minimointi

Tutustu lisää: www.wspgroup.fi