

Liite 5. Toimenpiteiden vastaaminen tulvariskien hallinnalle asetettuihin tavoitteisiin

Taulukko 1. Tulvariskialuekohtaiset tavoitteet ja toimenpiteet (rasti kuvaa, mihin tavoitteeseen toimenpide vastaa)

	Ihmisten terveys ja turvallisuus		Välttämättömyyspalvelut		Ympäristö	Kulttuuri perintö
	Harvinaisen tulvan (1/100a) peittämällä alueella ei sijaitse asuinrakennuksia (tai rakennukset on suojattu niin, ettei ihmisten terveys ja turvallisuus vaarannu).	Erittäin harvinaisen tulvan (1/250a) peittämällä alueella ei sijaitse vaikeasti evakuoitavia kohteita tai kohteet on suojattu ja kulkuyhteydet varmistettu.	Lämmön ja sähkön jakelu toimivat erittäin harvinaisessa tulvatilanteessa (1/250a).	Merkittävät liikenneyhteydet eivät katkea erittäin harvinaisella tulvalla (1/250a).		
Tulvariskialuekohtaiset tavoitteet	Harvinaisen tulvan (1/100a) peittämällä alueella ei sijaitse asuinrakennuksia (tai rakennukset on suojattu niin, ettei ihmisten terveys ja turvallisuus vaarannu).	Erittäin harvinaisen tulvan (1/250a) peittämällä alueella ei sijaitse vaikeasti evakuoitavia kohteita tai kohteet on suojattu ja kulkuyhteydet varmistettu.	Lämmön ja sähkön jakelu toimivat erittäin harvinaisessa tulvatilanteessa (1/250a).	Merkittävät liikenneyhteydet eivät katkea erittäin harvinaisella tulvalla (1/250a).	Erittäin harvinaisen tulvan (1/250a) peittämällä alueella ei sijaitse sellaista toimintaa, josta voisi aiheutua pitkäkestoisia ja laaja-alaisia vahingollista seurausta ympäristölle.	Kulttuuriperinnölle ei aiheudu korjaamatonta vahingollista seurausta erittäin harvinaisessa tulvatilanteessa (1/250a).
Tulvakarttojen laadinta ja päivittäminen						
Tulvatietojärjestelmän kehittäminen						
Maankäytön suunnittelu	x	x		x	x	
Viemäriverkoston kehittäminen tulvakestäväksi					x	
Omatoiminen varautuminen						
Luonnonmukainen vesien pidättäminen valuma-alueella						
Jäänsahauksien käyttö						
Tulvapenkereet	x	x		x		
Tulvaennuste- ja -varoitussysteemien kehittäminen						
Tulvaviestinnän kehittäminen						
Pelastus- ja evakuointisuunnitelmat						
Tulvantorjunnan harjoitukset						
Tilapäisien tulvasuojelurakenteiden käyttö	x	x	x	x		x
Jääpatojen purku						
Toimintojen uudelleen sijoittaminen						
Puhdistus- ja ennallistamistoimenpiteet						
Kriisiapu ja vapaaehtoistoiminnan kehittäminen						

Taulukko 2. Koko vesistöaluetta koskevat tavoitteet ja toimenpiteet (rasti kuvaa mihin tavoitteeseen toimenpide vastaa)

	Ihmisten terveys ja turvallisuus			Ympäristö	Lakisäätteiset		
	Melko harvinainen tulva (1/50a) ei aiheuta vahinkoja asuinrakennuksille	Asukkaat ovat tietoisia tulvavaarasta ja osaavat suojata omaisuuttaan sekä varautua tulvatilanteeseen omatoimisesti	Yliäpidetään ajantasaista tulvatilannekuvaa viranomaisille ja kansalaisille		Tulvariskien hallinnan toimenpiteet eivät ole ristiriidassa vesienhoidon ympäristötavoitteiden kanssa	Tulvariskin vähentäminen	Tulvista aiheutuvien vahingollisten seurausten ehkäisy ja lieventäminen
Koko vesistöaluetta koskevat tavoitteet							
Tulvakarttojen laadinta ja päivittäminen		x	x	x			x
Tulvatietojärjestelmän kehittäminen		x	x	x			x
Maankäytön suunnittelu	x	x		x	x	x	x
Viemäriverkoston kehittäminen tulvakestäväksi				x		x	x
Omatoiminen varautuminen	x	x		x	x	x	x
Luonnonmukainen vesien pidättäminen valuma-alueella				x	x	x	
Jäänsahauksien käyttö	x			x	x	x	x
Tulvapenkereet	x			x	x	x	x
Tulvaennuste- ja -varoitussjärjestelmien kehittäminen		x	x	x	x	x	x
Tulvaviestinnän kehittäminen		x	x	x		x	x
Pelastus- ja evakuoitus suunnitelmat		x	x	x		x	x
Tulvantorjunnan harjoitukset		x	x	x			x
Tilapäisien tulvasuojelurakenteiden käyttö	x	x		x	x	x	x
Jääpatojen purku	x			x	x	x	x
Toimintojen uudelleen sijoittaminen	x			x		x	
Puhdistus- ja ennallistamistoimenpiteet		x		x		x	
Kriisiapu ja vapaaehtoistoiminnan kehittäminen		x		x		x	