

Pohjavesialue	Kohde	Toiminta	Toimenpidesuosituks	Vastuutaho/toteutus	Valvontavastuu	Aikataulu
Kaikki	Vesihuolto		Riskienhallintasuunnitelmien ja toimenpideohjelmien ylläpito Tarkkailujen jatkaminen ja tarkkailuohjelmien pito ajantasaisena	Vesilaitos		Jatkuva
	Suojelusuunnitelma		Pohjaveden suojelusuunnitelman julkinen versio saatavilla kunnan internet-sivuilla. Seurantakokoukset ja toimenpidetaulukon päivitys. Suojelusuunnitelman päivitys 5–10 vuoden välein.	Kunta	Kunta	2026
	Maankäyttö ja kaavoitus	Kaikissa kaavoissa ei merkitty pohjavesialuetta.	Pohjavesialuemerkinnot ja sitä koskevat määräykset uusiin ja muutettaviin yleis- ja asemakaavoihin.	Kunta	Kunta	Jatkuva
	Muuntamot		Muuntamoiden kunnosta pidettävä huolta. Uudet muuntamot rakennetaan puistomuuntamoina. Rikkoutuneesta muuntamosta tulee ilmoittaa pelastuslaitokselle ja kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle, mikäli rikkoutumisesta on aiheutunut vuotoja maaperään.	Sähköyhtiö	Sähköyhtiö, kunta	Uudistusten yhteydessä
Isokangas-Syrjänharju	Asutus, jätevedet, maalämpökaivot	Jätevesiverkosta asutusalueella. Vain yksittäisiä kiinteistöjä verkoston ulkopuolella.	Jätevesi- ja viemäriverkoston saneeraustarpeen arviointi ja kriittisimpien alueiden kunnan tarkastus. Verkostojen ulkopuolella jätevesien käsittelyssä noudatetaan kunnan ympäristönsuojelumääräyksiä ja rakennusjärjestystä. Lämpökaivojen rakentamista ei suositella pohjavesialueelle.	Vesihuolto, asukkaat	Kunta, vesihuolto	Jatkuva
	Öljysäiliöt ja polttoaineiden jakelu	Öljysäiliörekisterissä 48 öljysäiliötä. Alueella polttoaineiden jakelua.	Ulkona tulevat uudet maanpäälliset öljysäiliöt tulee sijoittaa kantavalle alustalle ja varustettava laponestolla ja ylitäytönestimellä. Ei uusia maanalaisia säiliöitä. Huonokuntoiset ja tarkastamattomat säiliöt tulee tarkastaa, kunnostaa tai poistaa. Todistus säiliön puhdistuksesta ja poistosta on toimitettava pelastusviranomaiselle ja kunnan ympäristönsuojeluun.	Asukkaat, säiliöiden omistajat	Kunta, pelastuslaitos	Jatkuva
	Maa-ainesten otto	Entistä ottotoimintaa. SOKKA-hankkeessa neljä suuren/kohtalaisen tarpeen kunnostustarvealuetta.	Huolehdittava, ettei vanhoilla ottoalueilla ole asiatonta toimintaa tai niitä käytetä säilytys- tai jätteiden sijoituspaikkoina. SOKKA-kohteiden nykytilan arviointi ja mahdollinen kunnostaminen.	Kunta	Kunta	Jatkuva
	Liikenne ja tienpito	Kohonneita kloridipitoisuuksia tiesuolauksen vaikutuksesta.	Kloridipitoisuuksia seurattava. Pohjavesisuojausten harkinta, esim. tien parantamisen yhteydessä. Vaihtoehtoisten kemikaalien kokeilu/käyttö.	Vesilaitos, Lupa- ja valvontavirasto Kunta, Elinvoimakeskus	Vesilaitos, Lupa- ja valvontavirasto Kunta, Elinvoimakeskus	Jatkuva



Pilaantuneen maan alueet	Useita MATTI-rekisterin kohteita Kankaanmaalla ja keskustassa. Kohteet 2, 4 ja 9 yritystoiminnan alla.	Selvitystarpeen kohteista entinen ampumarata ja entinen huoltoasema merkittävimpiä. Maaperän pilaantuneisuusselvitykset maankäytön muutoksissa.	Kunta, Lupa- ja valvontavirasto	Kunta, Lupa- ja valvontavirasto	Jatkuva	
Hulevedet		Hulevesiverkoston kunnan tarkastaminen ja tarvittaessa saneeraus rakennustoimien yhteydessä. Hulevesisuunnittelu taajama-alueen piha-alueita uusittaessa.	Kunta, vesihuolto	Kunta, vesihuolto	Jatkuva	
Maa- ja metsätalous	Kohonneita nitraattipitoisuuksia ja kasvinsuojeluaineiden tai niiden hajoamistuotteiden esiintymistä pohjavesialueen koillis- ja lounaispuolien havaintoputkissa.	Pohjavesialueilla, sekä alueilla, joilta valuntaa pohjavesialueelle, on toimijoiden käytettävä ainoastaan pohjavesialueella sallittuja kemikaaleja ja huolehdittava niiden huolellisesta säilytyksestä.	Toimijat, kunta, ympäristöviranomaisen	Kunta, ympäristöviranomaisen	Jatkuva	
Yritys- ja urheilutoiminta	Useita ympäristöluovallisia toimijoita.	Toimijat tulee velvoittaa tarkkailemaan pohjaveden laatua. Teollisuusrakennuksien rakenteiden tulee olla sellaisia, että ne estävät nestemäisten aineiden pääsyn maaperään ja pohjaveteen. Likaiset tai mahdollisesti likaiset hulevedet on johdettava pohjavesialueen ulkopuolelle/hulevesiviemäriin	Toimijat, kunta, ympäristöviranomaisen	Kunta, ympäristöviranomaisen	Jatkuva	
Kollolanharju	Asutus, jätevedet, maalämpökaivot	Taajama-alueella jätevesiverkostoa, yksittäisiä kiinteistöjä verkoston ulkopuolella.	Jätevesi- ja viemäriverkoston saneeraustarpeen arviointi ja kriittisimpien alueiden kunnan tarkastus. Verkostojen ulkopuolella jätevesien käsittelyssä noudatetaan kunnan ympäristönsuojelumääräyksiä ja rakennusjärjestystä. Lämpökaivojen rakentamista ei suositella pohjavesialueelle.	Vesihuolto, asukkaat	Kunta, vesihuolto	Jatkuva
Öljysäiliöt ja polttoaineiden jakelu		Ulkona tulevat uudet maanpäälliset öljysäiliöt tulee sijoittaa kantavalle alustalle ja varustettava laponestolla ja ylitäytönestimellä. Ei uusia maanalaisia säiliöitä. Huonokuntoiset ja tarkastamattomat säiliöt tulee tarkastaa, kunnostaa tai poistaa. Todistus säiliön puhdistuksesta ja poistosta on toimitettava pelastusviranomaiselle ja kunnan ympäristönsuojeluun.	Asukkaat, säiliöiden omistajat	Kunta, pelastuslaitos	Jatkuva	
Maa-ainesten otto		Huolehdittava, ettei vanhoilla ottoalueilla ole asiatonta toimintaa tai niitä käytetä säilytys- tai jätteiden sijoituspaikkoina. Toimijoiden tarkkailtava vaikutuksia pohjaveteen tarkkailuvelvoitteiden mukaisesti.	Kunta	Kunta, ympäristöviranomaisen	Jatkuva	
Liikenne ja tienpito	Suolauksen vaikutus havaittavissa Lahdentien läheisissä havaintoputkissa sekä vedenottamon raakavedessä kohonneina kloridipitoisuuksina.	Kloridipitoisuuksia seurattava. Pohjavesisuojaus harkinta, esim. tien parantamisen yhteydessä. Vaihtoehtoisten kemikaalien kokeilu/käyttö.	Vesilaitos, Lupa- ja valvontavirasto Kunta, Elinvoimakeskus	Vesilaitos, Lupa- ja valvontavirasto Kunta, Elinvoimakeskus	Jatkuva	

	Pilaantuneen maan alueet	Kaksi toimivaa kohdetta, kaksi selvitystarpeen ja yksi arviointitarpeen kohde.	Polttoainesäiliöiden tila selvittävää. Vanhan kaatopaikan tilanne selvittävää, tarvittaessa päivitettävä kunnostussuunnitelma ja toteutettava kunnostus.	Kunta, Lupa- ja valvontavirasto	Kunta, Lupa- ja valvontavirasto	Jatkuva
	Maa- ja metsätalous	Kohonneita nitraattipitoisuuksia. Harjun koillispuoleisilta pelloilta voi kertyä pitkän aikaväin kuormitusta pohjaveteen.	Pohjavesialueilla, sekä alueilla, joilta valunnaa pohjavesialueelle, on toimijoiden käytettävä ainoastaan pohjavesialueella sallittuja kemikaaleja ja huolehdittava niiden huolellisesta säilytyksestä.	Toimijat, kunta, ympäristöviranomaisen		Jatkuva
Syrjänharju-Konkinharju A	Asutus, jätevedet, maalämpökaivot	Muutamia yksittäisiä asuin- ja lomarakennuksia jätevesiverkoston ulottumattomissa.	Verkostojen ulkopuolella jätevesien käsittelyssä noudatetaan kunnan ympäristönsuojelumääräyksiä ja rakennusjärjestystä. Lämpökaivojen rakentamista ei suositella pohjavesialueelle.	Vesihuolto, asukkaat	Kunta, vesihuolto	Jatkuva
	Maa- ja metsätalous	Vähäisiä peltoalueita pohjavesialueen reunoilla. Siemenpuu- ja avohakkuualueet metsänkäyttöilmoituksissa (< 3 ha).	Pohjavesialueilla, sekä alueilla, joilta valunnaa pohjavesialueelle, on toimijoiden käytettävä ainoastaan pohjavesialueella sallittuja kemikaaleja ja huolehdittava niiden huolellisesta säilytyksestä.	Toimijat, kunta, ympäristöviranomaisen		Jatkuva
Syrjänharju-Konkinharju B	Asutus, jätevedet, maalämpökaivot	Pieni osa idästä jätevesiverkoston aluetta.	Verkostojen ulkopuolella jätevesien käsittelyssä noudatetaan kunnan ympäristönsuojelumääräyksiä ja rakennusjärjestystä. Lämpökaivojen rakentamista ei suositella pohjavesialueelle. säiliöt tulee tarkastaa, kunnostaa tai poistaa.	Vesihuolto, asukkaat	Kunta, vesihuolto	Jatkuva
	Öljysäiliöt ja polttoaineiden jakelu	Öljysäiliörekisterissä yksi säiliö.	Ulkona tulevat uudet maanpäälliset öljysäiliöt tulee sijoittaa kantavalle alustalle ja varustettava laponestolla ja ylitäytönestimellä. Ei uusia maanalaisia säiliöitä. Huonokuntoiset ja tarkastamattomat säiliöt tulee tarkastaa, kunnostaa tai poistaa. Todistus säiliön puhdistuksesta ja poistosta on toimitettava pelastusviranomaiselle ja kunnan ympäristönsuojeluun.	Asukkaat, säiliöiden omistajat	Kunta, pelastuslaitos	Jatkuva
	Maa-ainesten otto	Kaksi voimassa olevaa lupaa.	Huolehdittava, ettei vanhoilla ottoalueilla ole asiattonta toimintaa tai niitä käytetä säilytys- tai jätteiden sijoituspaikkoina. Toimijoiden tarkkailtava vaikutuksia pohjaveteen tarkkailuvelvoitteiden mukaisesti.	Kunta	Kunta, ympäristöviranomaisen	Jatkuva
	Maa- ja metsätalous	Harju metsävaltaista, pohjavesialueen reunoilla peltoalueita.	Pohjavesialueilla, sekä alueilla, joilta valunnaa pohjavesialueelle, on toimijoiden käytettävä ainoastaan pohjavesialueella sallittuja kemikaaleja ja huolehdittava niiden huolellisesta säilytyksestä.	Toimijat, kunta, ympäristöviranomaisen		Jatkuva
Luopioinen kk	Asutus, jätevedet, maalämpökaivot	Vesi- ja jätevesiverkoston aluetta.	Jätevesi- ja viemäriverkoston saneeraustarpeen arviointi ja kriittisimpien alueiden kunnan tarkastus. Verkostojen ulkopuolella jätevesien käsittelyssä noudatetaan kunnan ympäristönsuojelumääräyksiä ja rakennusjärjestystä.	Vesihuolto, asukkaat	Kunta, vesihuolto	Jatkuva
	Öljysäiliöt ja polttoaineiden jakelu	Öljysäiliörekisterissä kolme säiliötä.	Ulkona tulevat uudet maanpäälliset öljysäiliöt tulee sijoittaa kantavalle alustalle ja varustettava laponestolla ja ylitäytönestimellä. Ei uusia maanalaisia säiliöitä.	Asukkaat, säiliöiden omistajat	Kunta, pelastuslaitos	Jatkuva

			Huonokuntoiset ja tarkastamattomat säiliöt tulee tarkastaa, kunnostaa tai poistaa. Todistus säiliön puhdistuksesta ja poistosta on toimitettava pelastusviranomaiselle ja kunnan ympäristönsuojeluun.			
	Pilaantuneen maan alueet	Selvitystarpeen ja puhdistustarpeen kohteet pohjavesialueen rajalla. Puhdistus vuoden 2025 aikana.	Entisen huoltoaseman maaperä tarkistettava pilaantuneisuuden varalta maankäytön muutoksissa. Puhdistuskohteen raportointi Lupa- ja valvontavirastoon.	Kunta, Lupa- ja valvontavirasto	Kunta, Lupa- ja valvontavirasto	Jatkuva
	Hulevedet		Hulevesiverkoston kunnan tarkastaminen ja tarvittaessa saneeraus rakennustoimien yhteydessä. Hulevesisuunnittelu taajama-alueen piha-alueita uusittaessa.	Kunta, vesihuolto	Kunta, vesihuolto	Jatkuva
	Hautausmaat	Kirkon ympärillä hautausmaa.	Hautausmaalla tulee käyttää pohjavesialueelle sopivia viheralueiden hoidossa käytettäviä kemikaaleja. Viheralueiden hoitoon tarkoitettujen pienkoneiden ja kemikaalien säilytys tulee tapahtua sellaisissa tiloissa, joissa haitallisten aineiden vuodot havaitaan ja siistitään helposti.	Seurakunta	Seurakunta	Jatkuva
	Maa- ja metsätalous		Pohjavesialueilla, sekä alueilla, joilta valunna pohjavesialueelle, on toimijoiden käytettävä ainoastaan pohjavesialueella sallittuja kemikaaleja ja huolehdittava niiden huolellisesta säilytyksestä.	Toimijat, kunta, ympäristöviranomaisen		Jatkuva
Rautakangas	Asutus, jätevedet, maalämpökaivot, öljysäiliöt	Eteläosa vesi- ja jätevesiverkoston aluetta. Öljysäiliörekisterissä seitsemän säiliötä.	Jätevesi- ja viemäriverkoston saneeraustarpeen arviointi ja kriittisimpien alueiden kunnan tarkastus. Verkostojen ulkopuolella jätevesien käsittelyssä noudatetaan kunnan ympäristönsuojelumääräyksiä ja rakennusjärjestystä. Lämpökaivojen rakentamista ei suositella pohjavesialueelle. Huonokuntoiset ja tarkastamattomat säiliöt tulee tarkastaa, kunnostaa tai poistaa. Todistus säiliön puhdistuksesta ja poistosta on toimitettava pelastusviranomaiselle ja kunnan ympäristönsuojeluun.	Vesihuolto, asukkaat	Kunta, vesihuolto	Jatkuva
	Pilaantuneen maan alueet	Kaksi selvitystarpeen kohdetta.	Maaperän mahdollinen pilaantuneisuus selvitettävä erityisesti ennen maankäytön muutoksia.	Kunta, Lupa- ja valvontavirasto	Kunta, Lupa- ja valvontavirasto	Jatkuva
	Maa- ja metsätalous	Peltoalueita erityisesti pohjavesialueen pohjoisosassa.	Pohjavesialueilla, sekä alueilla, joilta valunna pohjavesialueelle, on toimijoiden käytettävä ainoastaan pohjavesialueella sallittuja kemikaaleja ja huolehdittava niiden huolellisesta säilytyksestä.	Toimijat, kunta, ympäristöviranomaisen		Jatkuva
Tuliharju	Asutus, jätevedet, maalämpökaivot		Verkostojen ulkopuolella jätevesien käsittelyssä noudatetaan kunnan ympäristönsuojelumääräyksiä ja rakennusjärjestystä. Lämpökaivojen rakentamista ei suositella pohjavesialueelle.	Vesihuolto, asukkaat	Kunta, vesihuolto	Jatkuva
	Maa- ja metsätalous	Peltoalueet ulottuvat pohjavesialueen itä- ja länsireunoille.	Pohjavesialueilla, sekä alueilla, joilta valunna pohjavesialueelle, on toimijoiden käytettävä ainoastaan pohjavesialueella sallittuja kemikaaleja ja huolehdittava niiden huolellisesta säilytyksestä.	Toimijat, kunta, ympäristöviranomaisen		Jatkuva