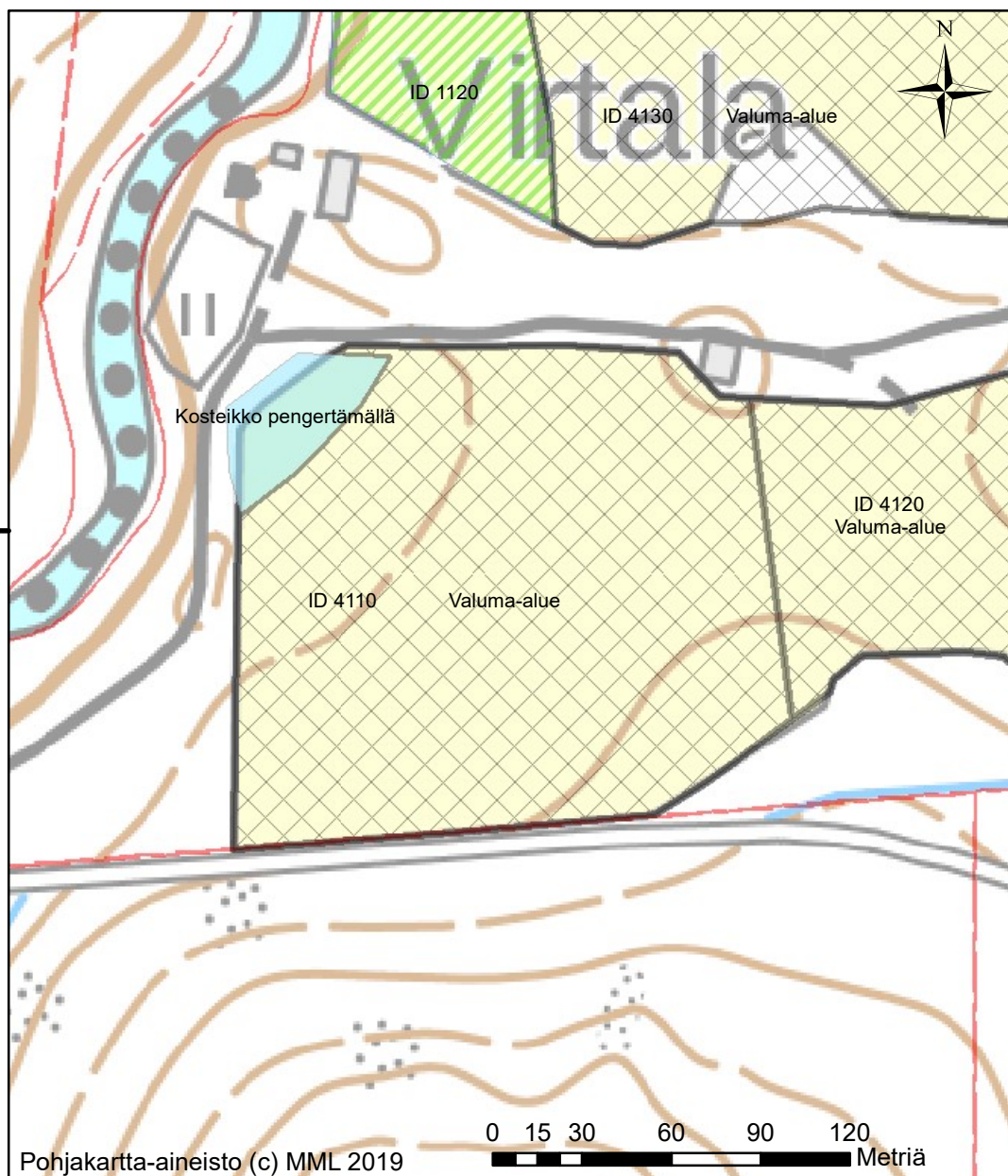
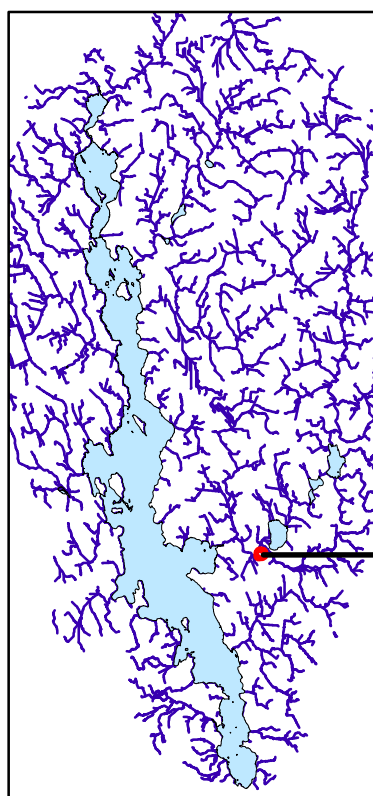


Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4110

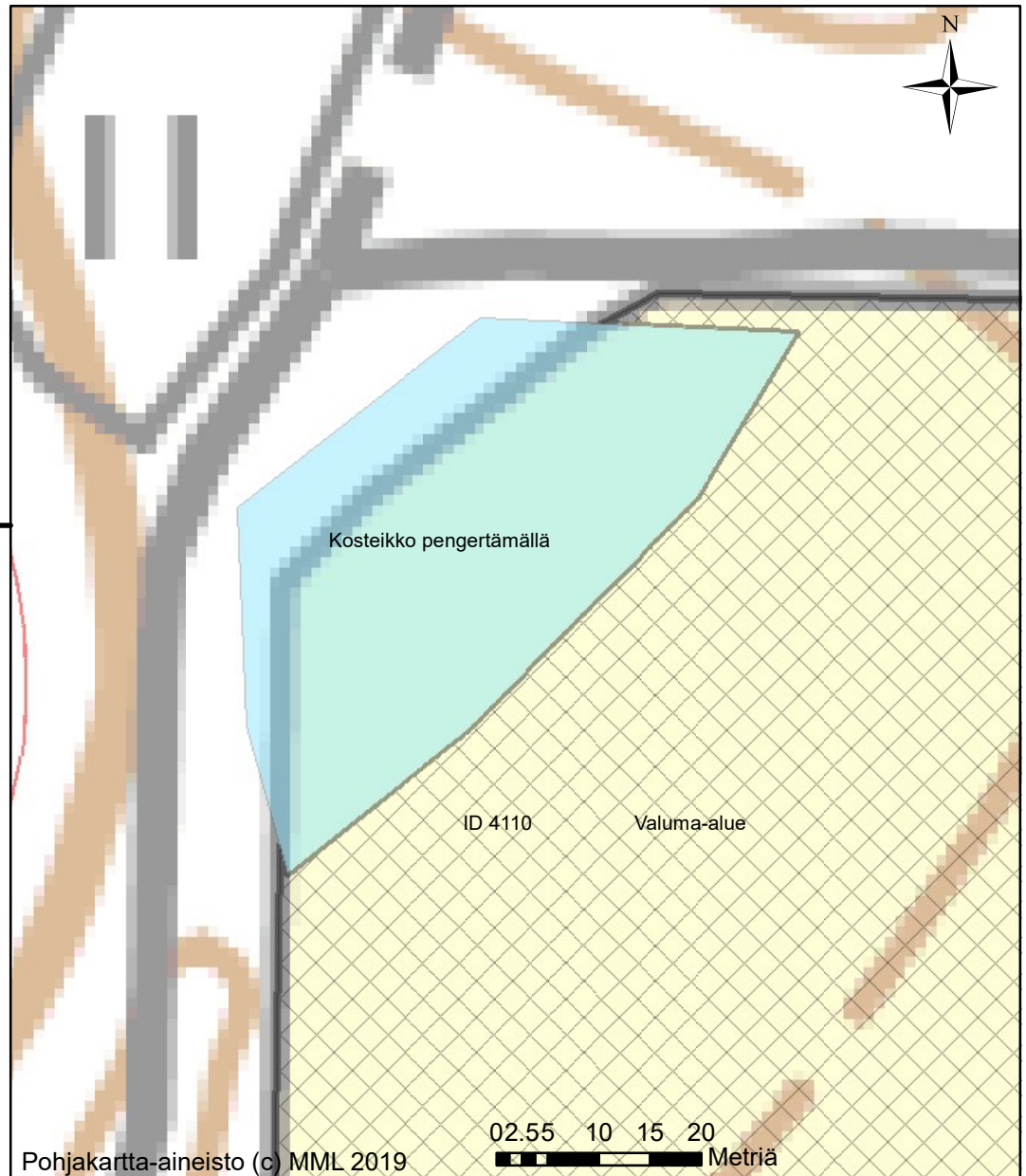
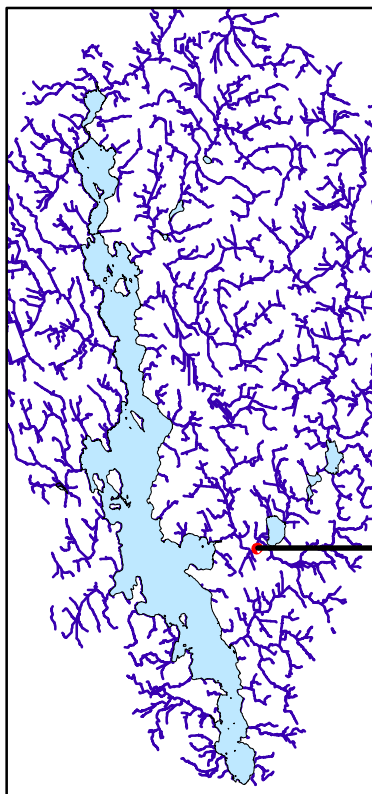
Valuma-alue (ha)	2.6
Toimenpiteen ala (ha)	0.15
Osuus valuma-alueesta (%)	5.8
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.4
Typpikuormitus (kg/ha/v)	16
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.9
Arvioitu investointikustannus (€)	1538
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	1737

Kommentit:

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytötappaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

- Kosteikko kaivamalla
- Kosteikko pengertämällä
- Pintavalutuskenttä
- Suon ennallistaminen
- Tulvakosteikko
- Valuma-alue
- Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4110

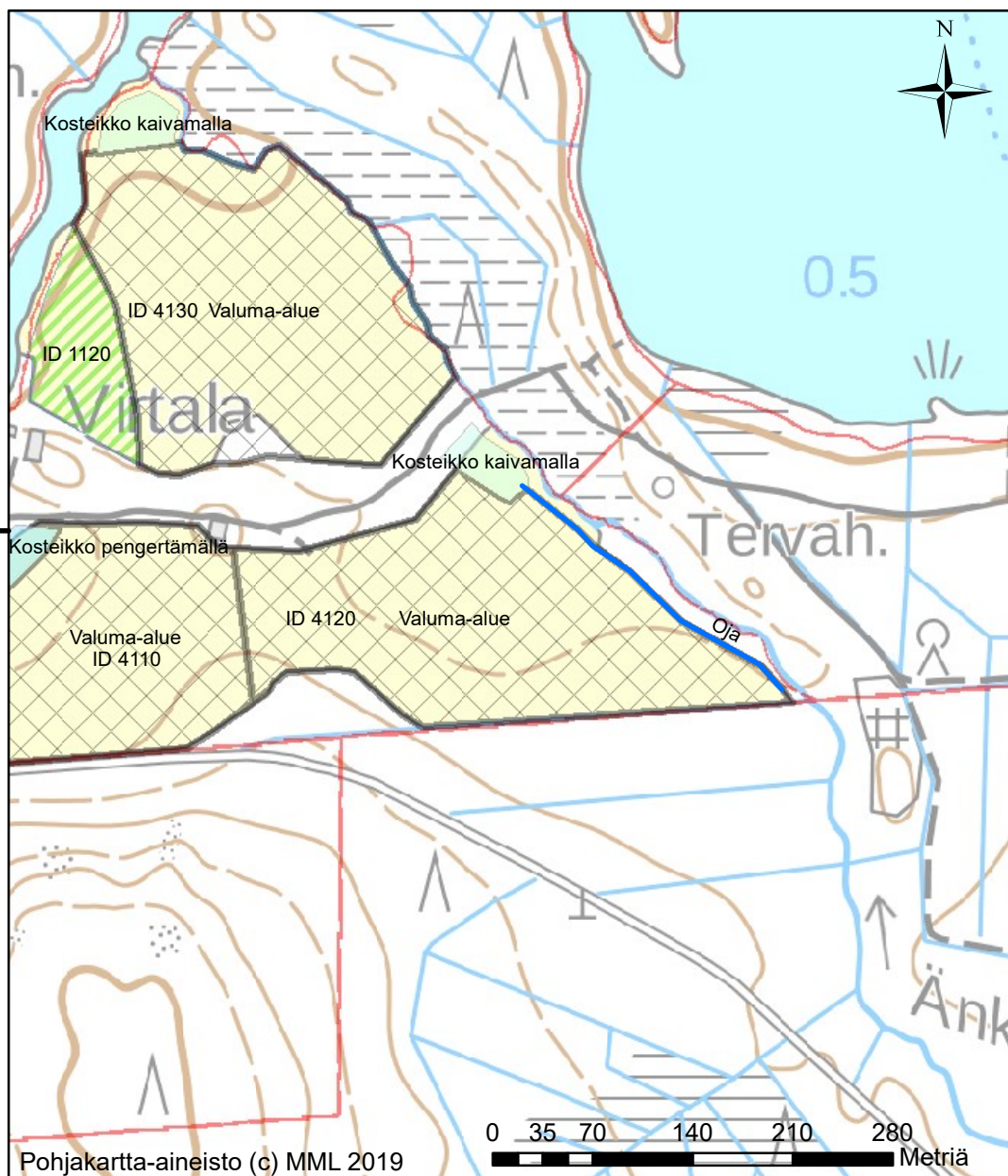
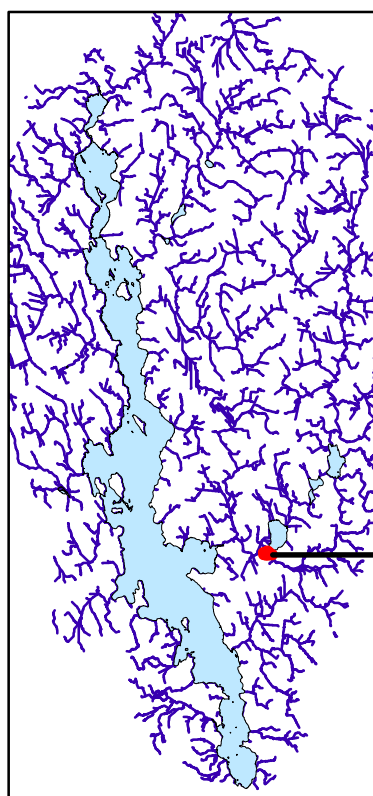
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	2.6
Toimenpiteen ala (ha)	0.15
Osuus valuma-alueesta (%)	5.8
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.4
Typpikuormitus (kg/ha/v)	16
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.9
Arvioitu investointikustannus (€)	1538
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	1737

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4120

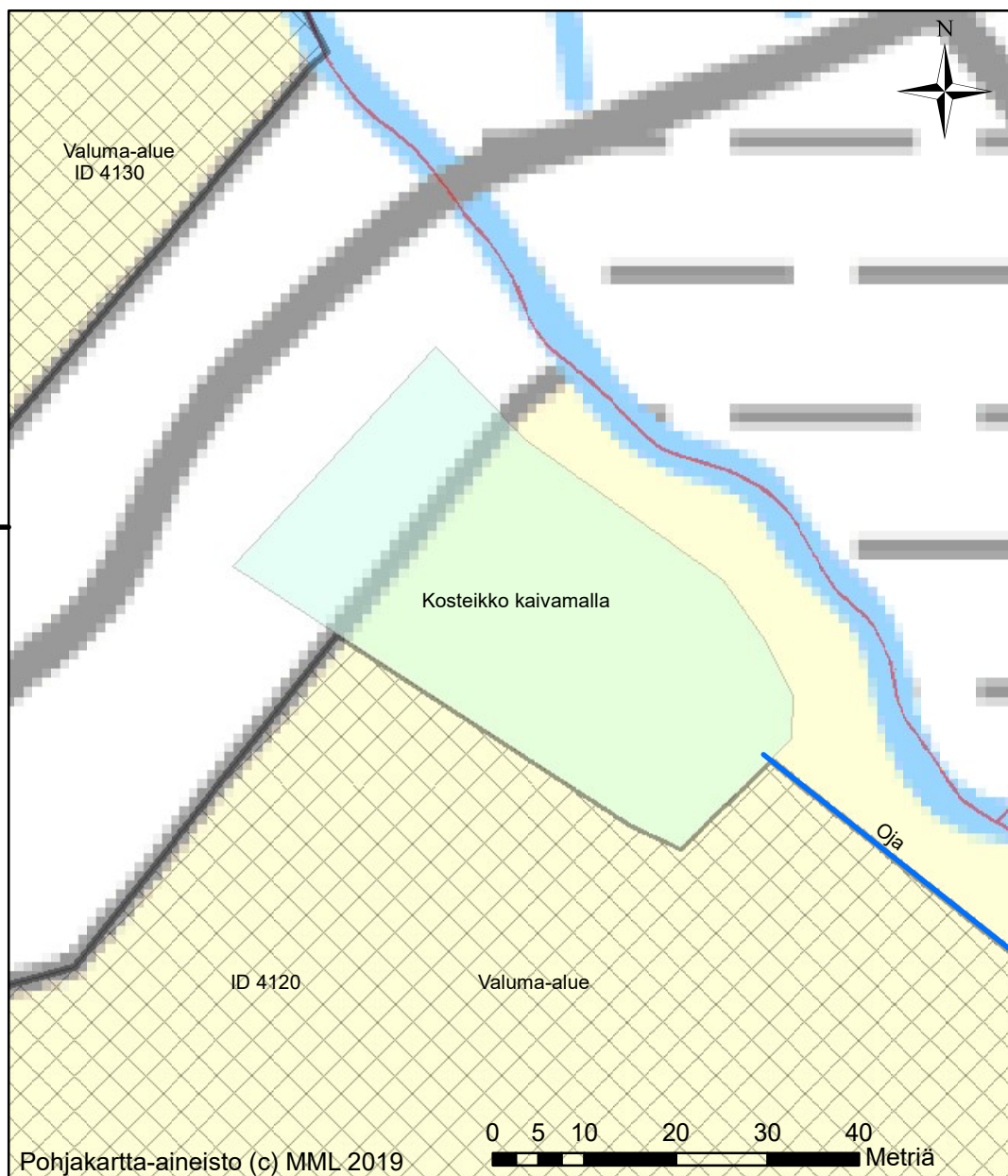
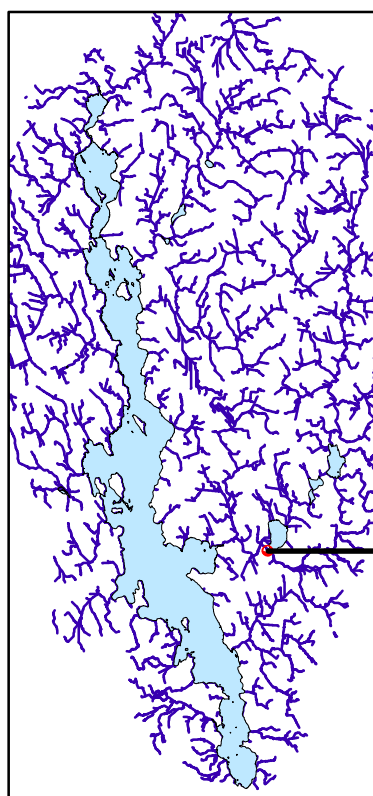
Valuma-alue (ha)	4
Toimenpiteen ala (ha)	0.16
Osuus valuma-alueesta (%)	4
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.7
Typpikuormitus (kg/ha/v)	24
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.9
Arvioitu investointikustannus (€)	4398
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	5040

Kommentit:

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

- Kosteikko kaivamalla
- Kosteikko pengertämällä
- Pintavalutuskenttä
- Suon ennallistaminen
- Tulvakosteikko
- Valuma-alue
- Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4120

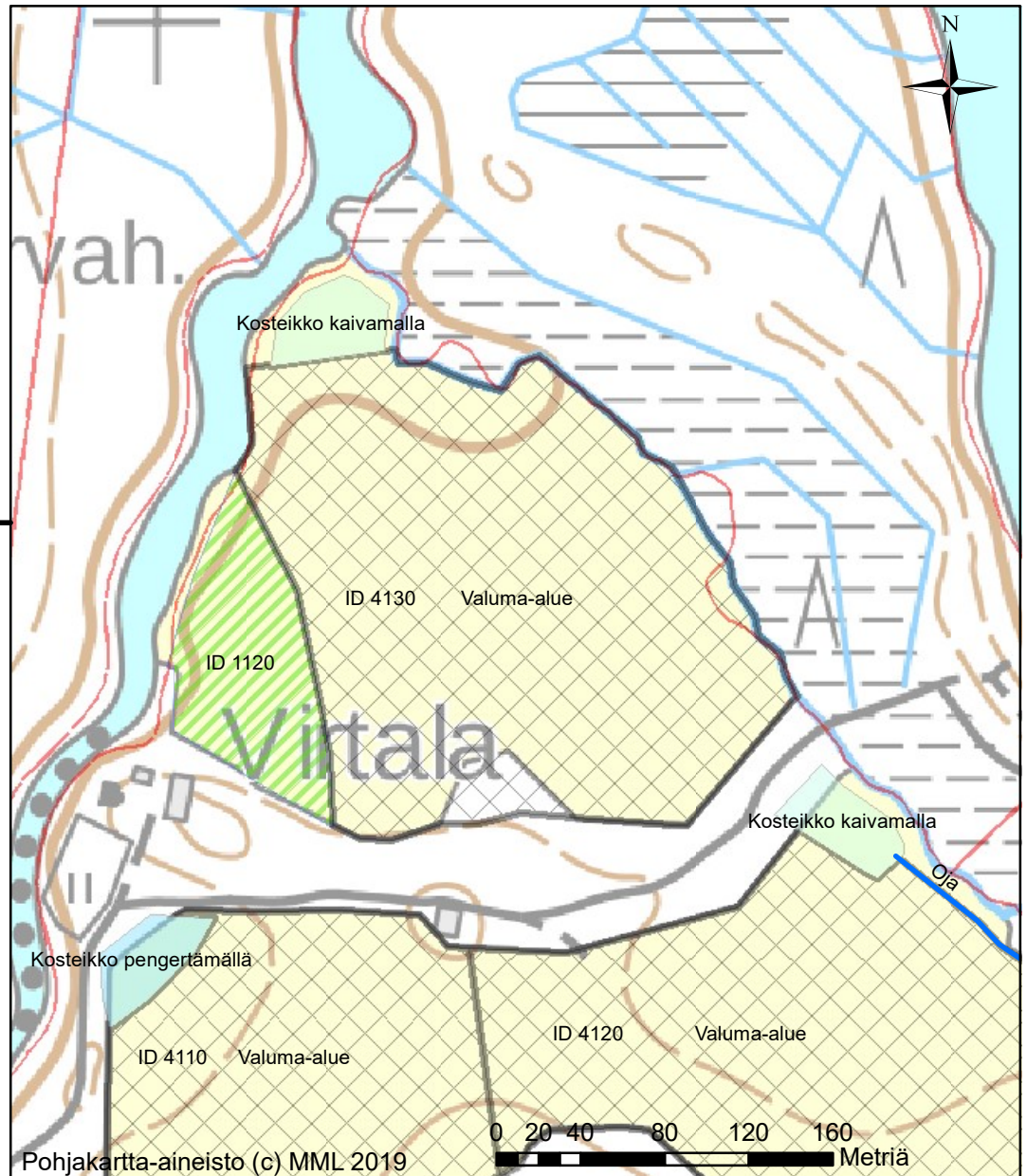
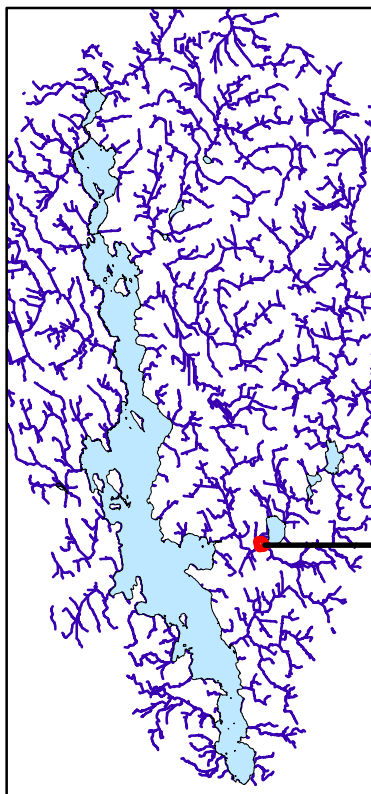
Valuma-alue (ha)	4
Toimenpiteen ala (ha)	0.16
Osuus valuma-alueesta (%)	4
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.7
Typpikuormitus (kg/ha/v)	24
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.9
Arvioitu investointikustannus (€)	4398
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	5040

Kommentit:

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytötappaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4130

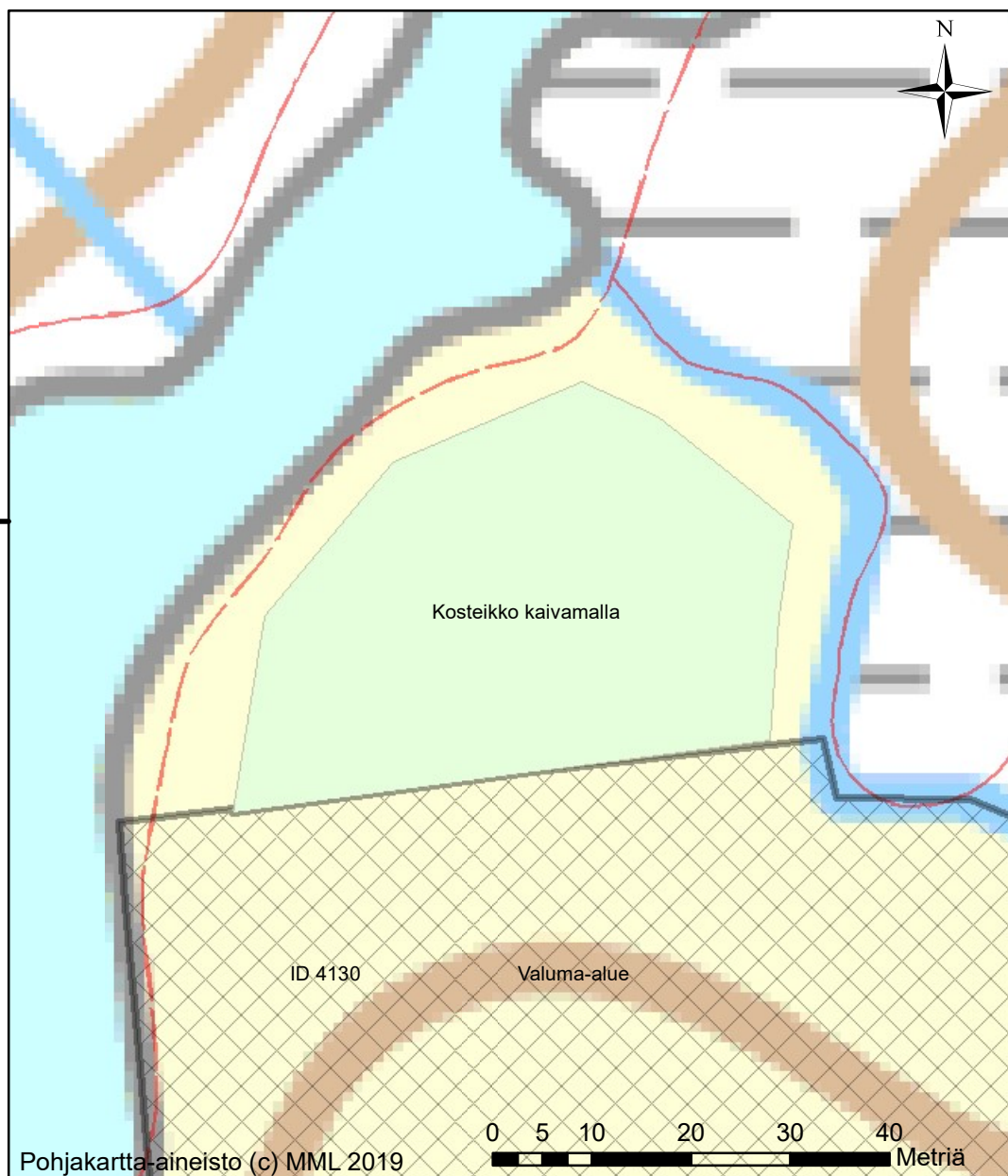
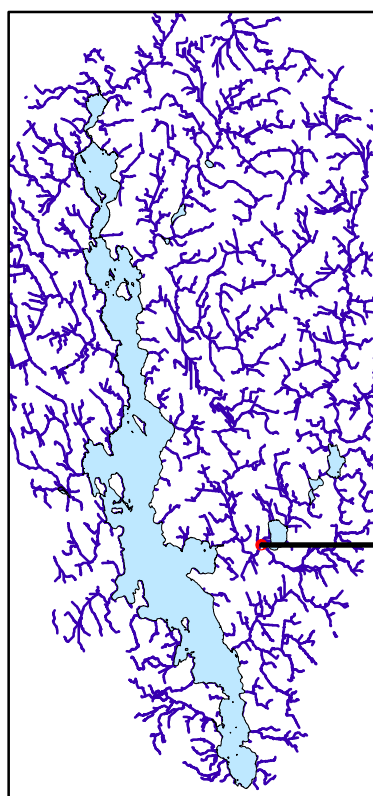
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	4.4
Toimenpiteen ala (ha)	0.17
Osuus valuma-alueesta (%)	3.9
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	97
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.5
Typpikuormitus (kg/ha/v)	25
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.7
Arvioitu investointikustannus (€)	4624
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	6256

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käyttötapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

- Kosteikko kaivamalla
- Kosteikko pengertämällä
- Pintavalutuskenttä
- Suon ennallistaminen
- Tulvakosteikko
- Valuma-alue
- Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4130

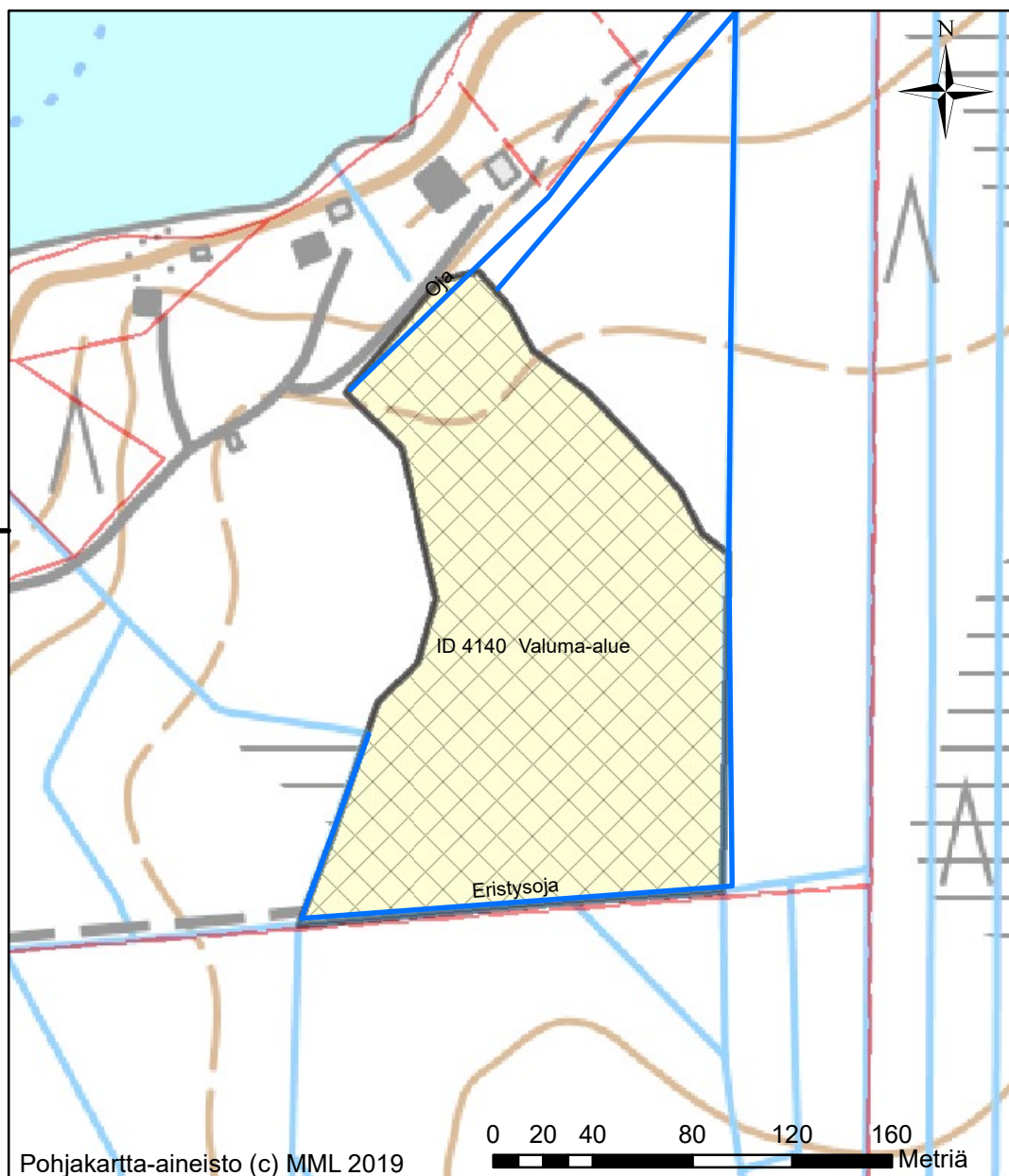
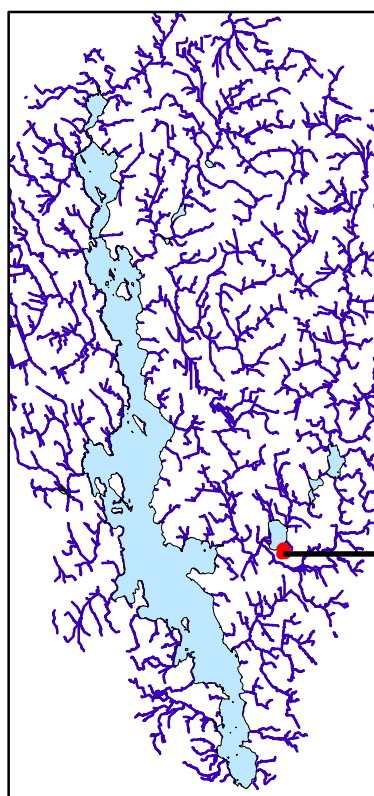
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	4.4
Toimenpiteen ala (ha)	0.17
Osuus valuma-alueesta (%)	3.9
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	97
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.5
Typpikuormitus (kg/ha/v)	25
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.7
Arvioitu investointikustannus (€)	4624
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	6256

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4140

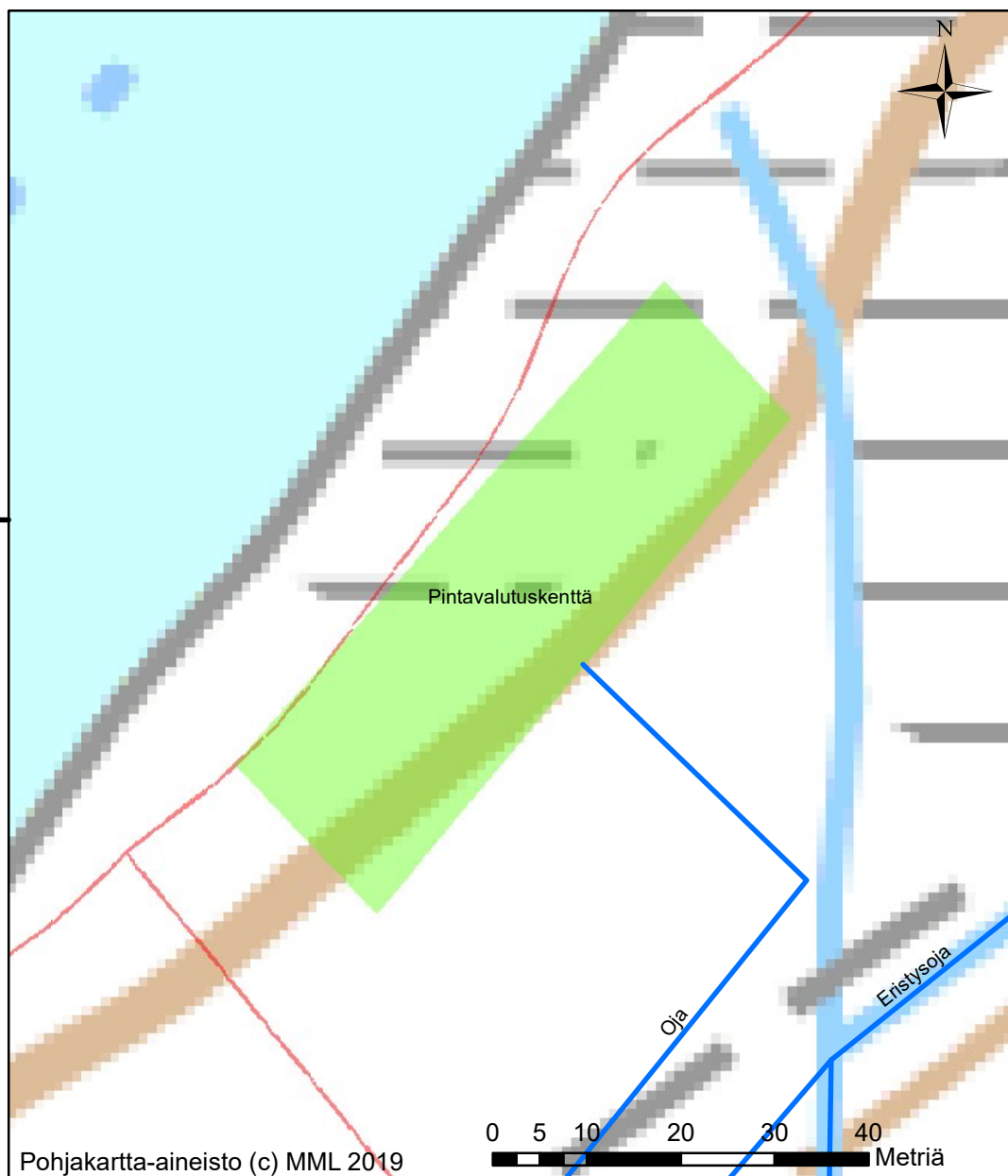
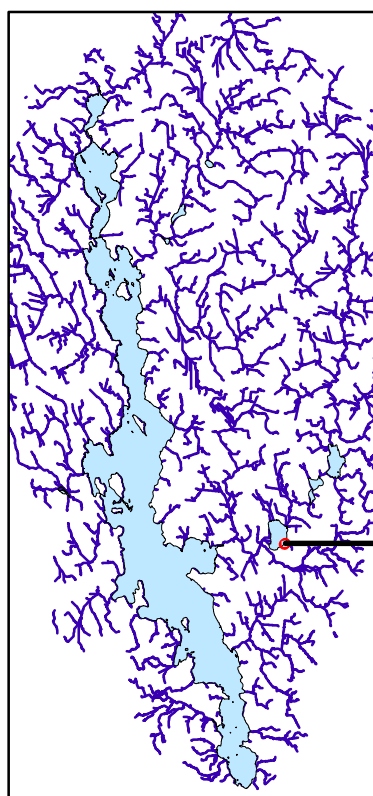
Valuma-alue (ha)	2.9
Toimenpiteen ala (ha)	0.14
Osuus valuma-alueesta (%)	4.9
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.3
Typpikuormitus (kg/ha/v)	17
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.7
Arvioitu investointikustannus (€)	1502
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	2028

Kommentit:

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4140

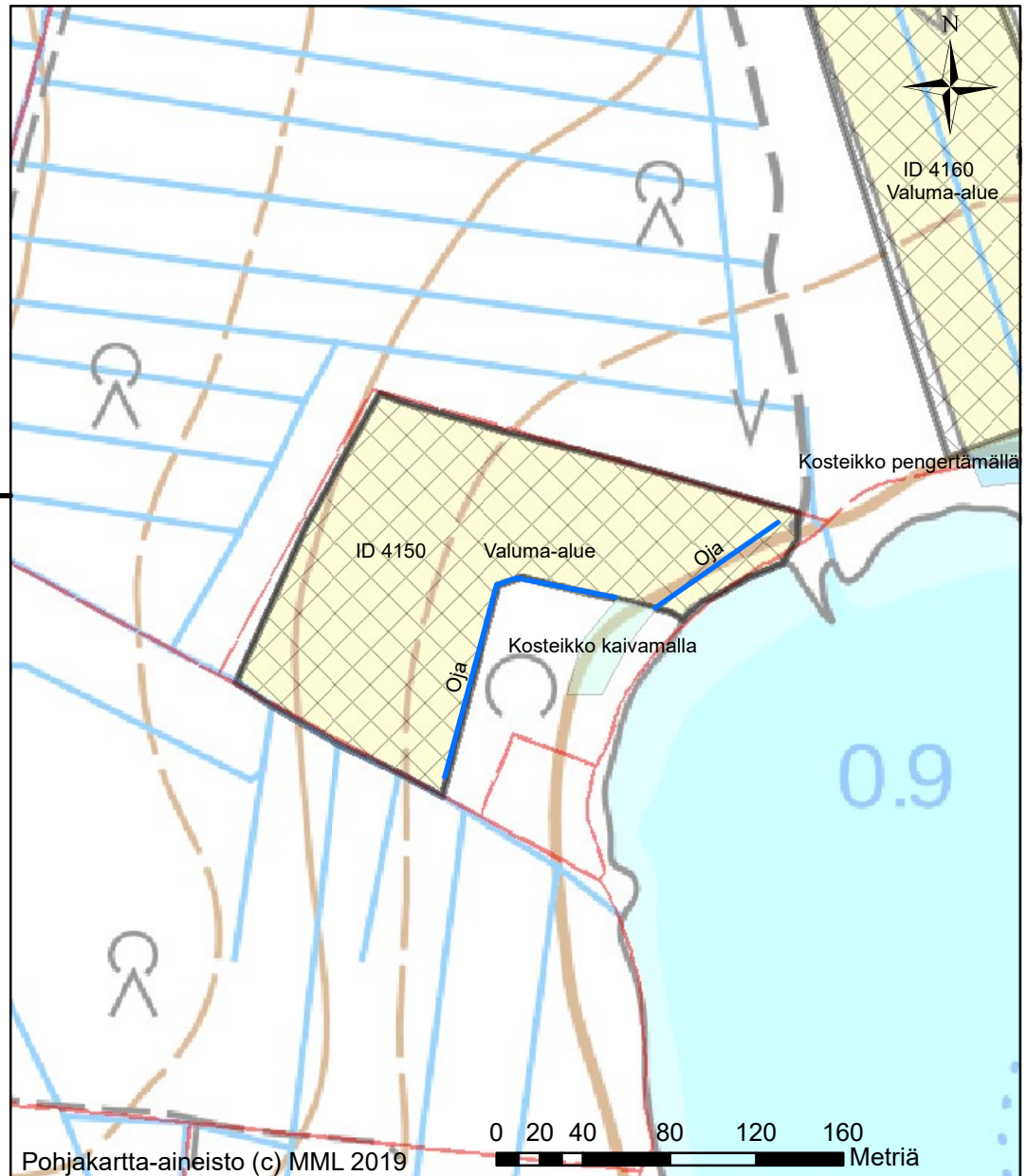
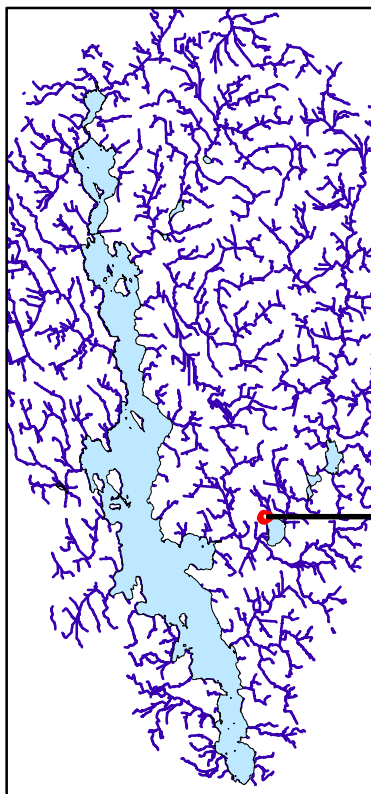
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	2.9
Toimenpiteen ala (ha)	0.14
Osuus valuma-alueesta (%)	4.9
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.3
Typpikuormitus (kg/ha/v)	17
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.7
Arvioitu investointikustannus (€)	1502
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	2028

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

- Kosteikko kaivamalla
- Kosteikko pengertämällä
- Pintavalutuskenttä
- Suon ennallistaminen
- Tulvakosteikko
- Valuma-alue
- Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4150

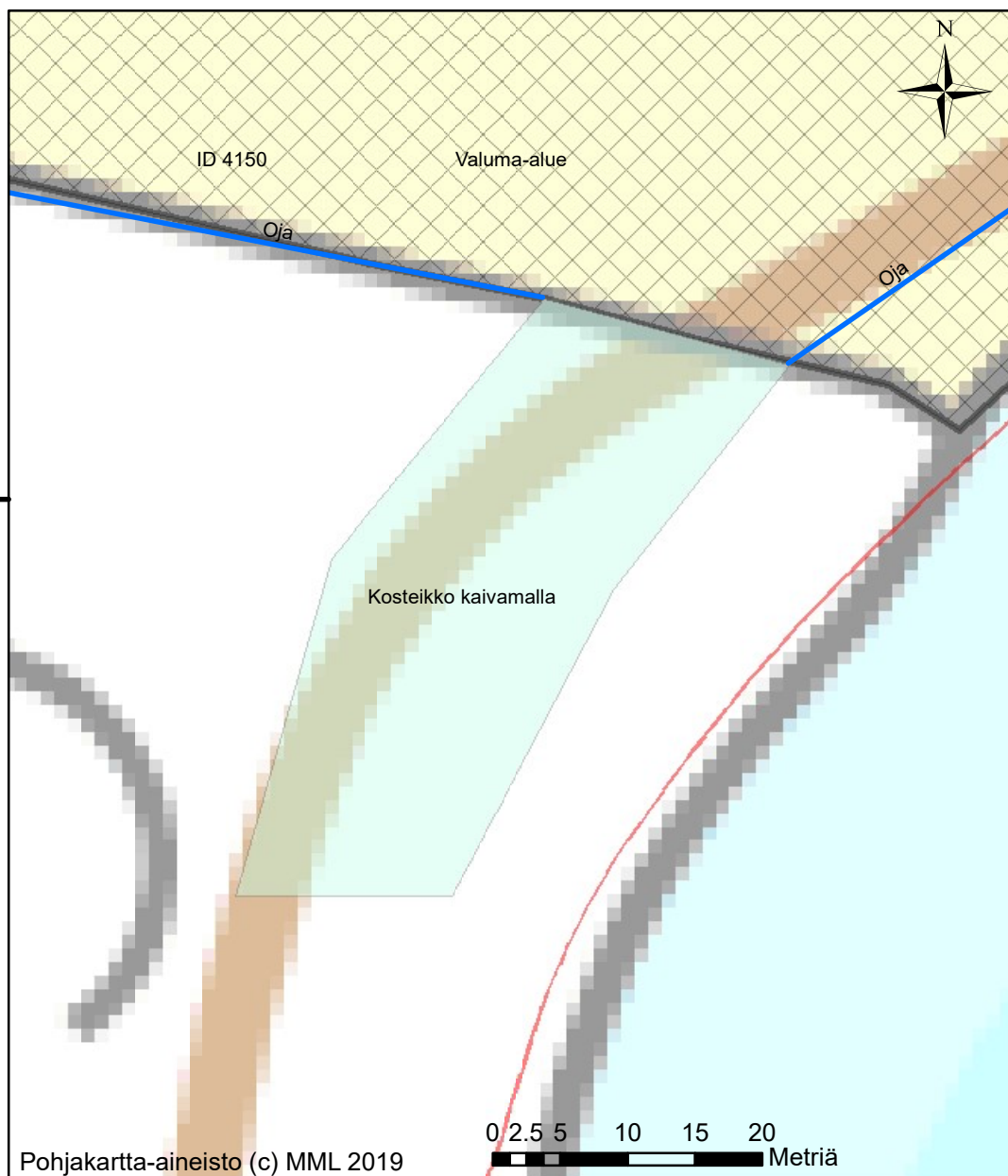
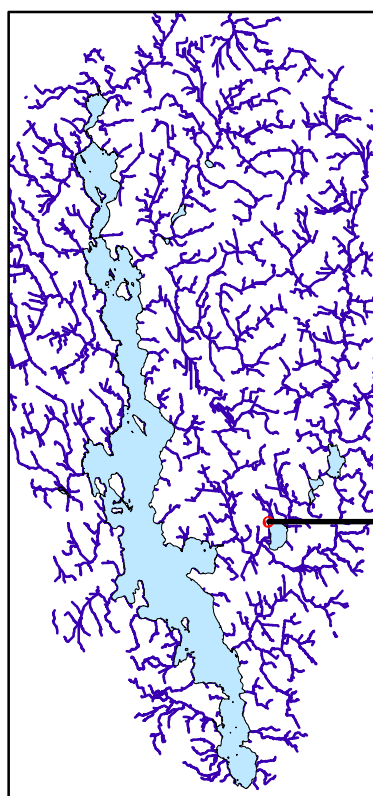
Valuma-alue (ha)	2.2
Toimenpiteen ala (ha)	0.09
Osuus valuma-alueesta (%)	3.9
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.1
Typpikuormitus (kg/ha/v)	13
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.6
Arvioitu investointikustannus (€)	2353
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	4224

Kommentit:

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

- Kosteikko kaivamalla
- Kosteikko pengertämällä
- Pintavalutuskenttä
- Suon ennallistaminen
- Tulvakosteikko
- Valuma-alue
- Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4150

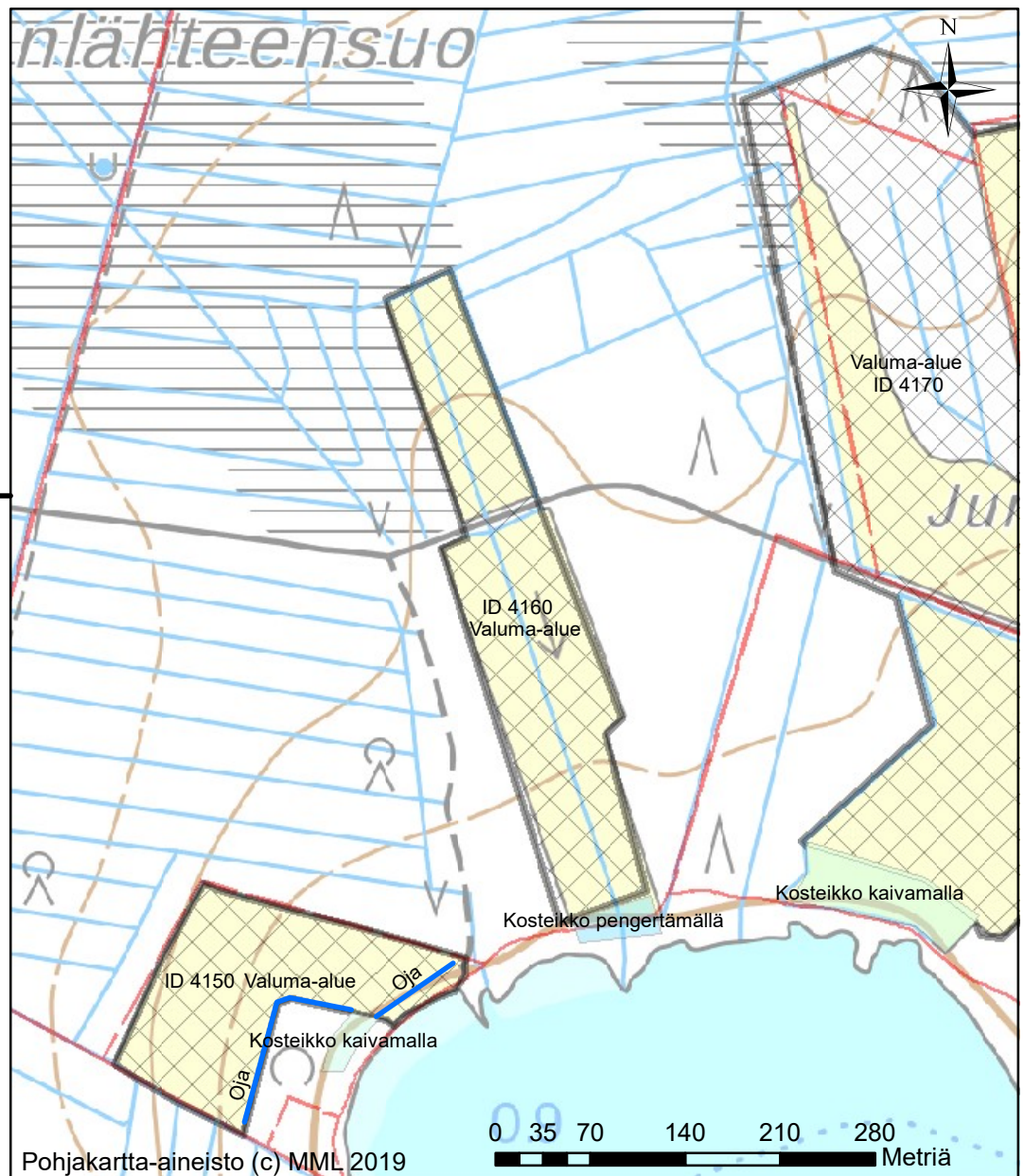
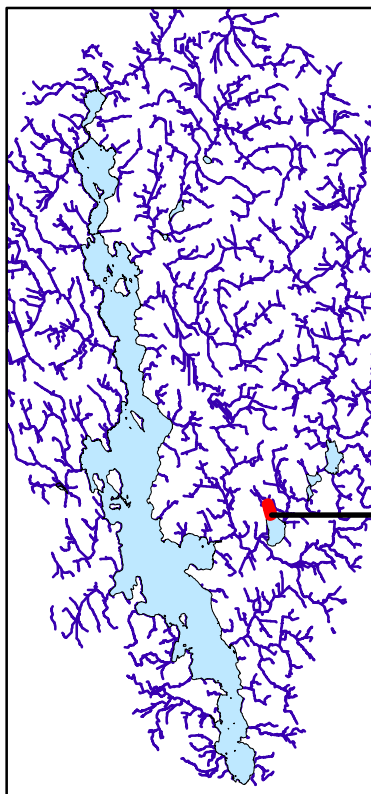
Valuma-alue (ha)	2.2
Toimenpiteen ala (ha)	0.09
Osuus valuma-alueesta (%)	3.9
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.1
Typpikuormitus (kg/ha/v)	13
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.6
Arvioitu investointikustannus (€)	2353
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	4224

Kommentit:

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytötappaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4160

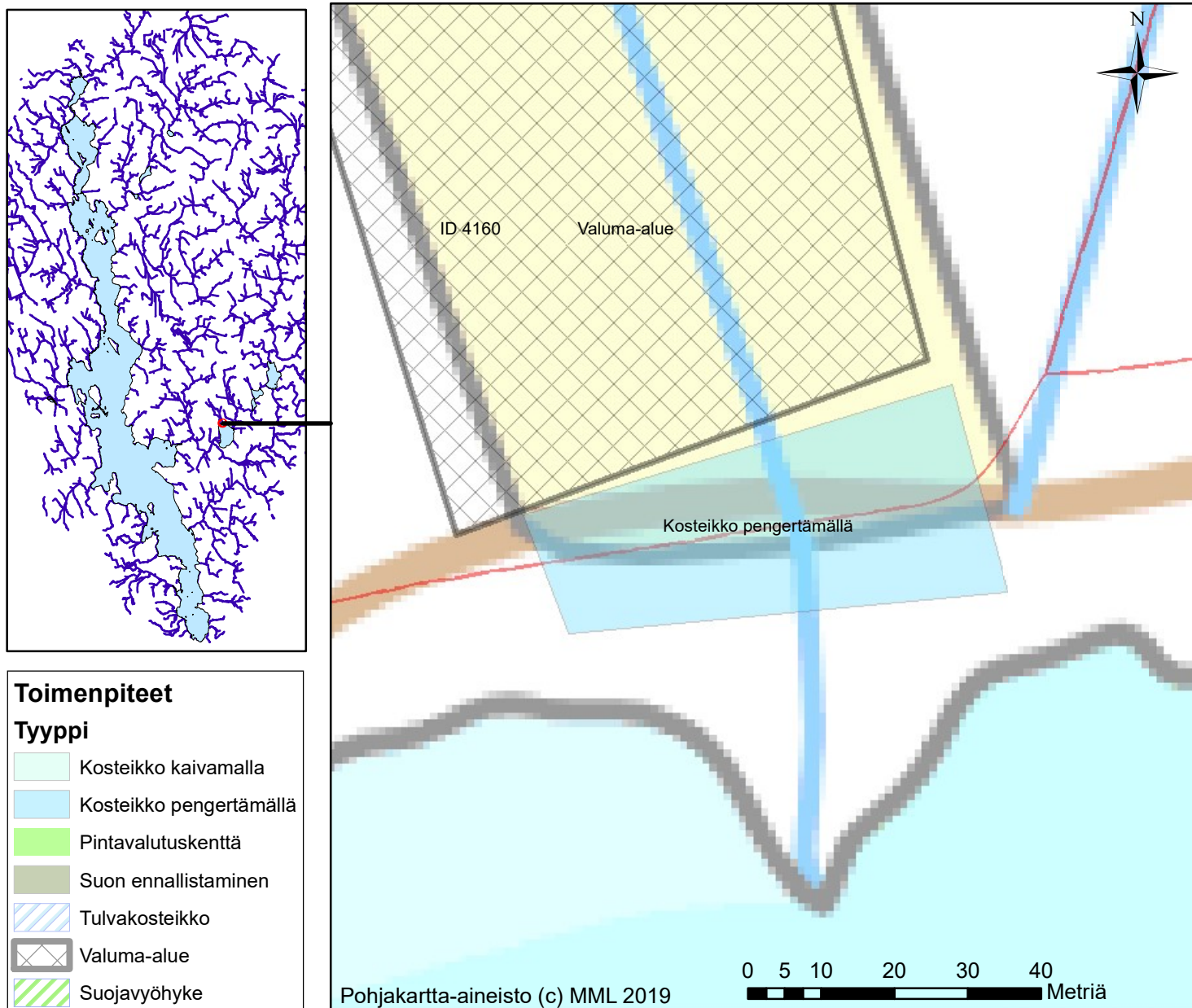
Valuma-alue (ha)	3.3
Toimenpiteen ala (ha)	0.14
Osuus valuma-alueesta (%)	4.2
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	95
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.4
Typpikuormitus (kg/ha/v)	19
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.8
Arvioitu investointikustannus (€)	1395
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	1836

Kommentit:

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytötappaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteen ID 4160

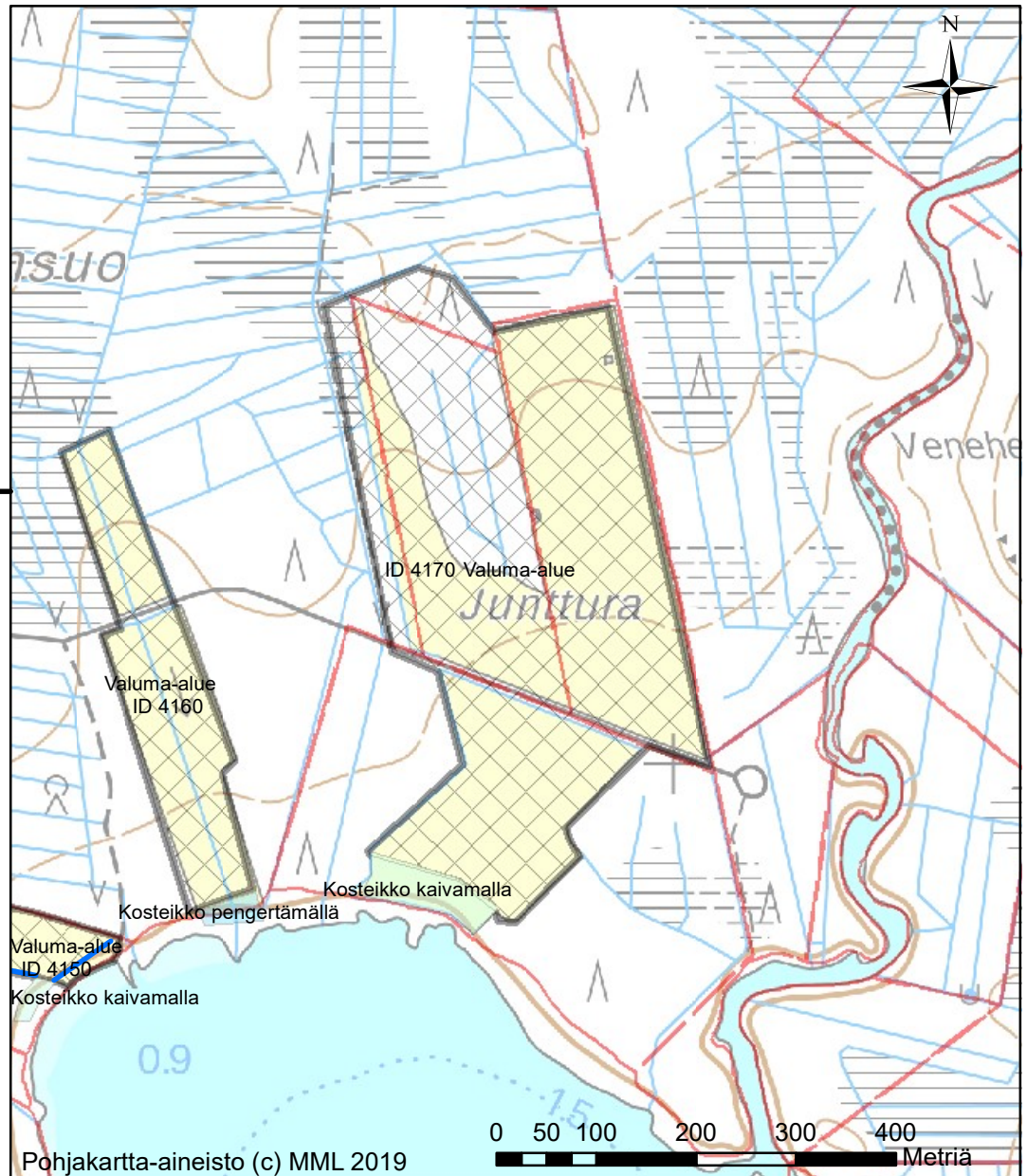
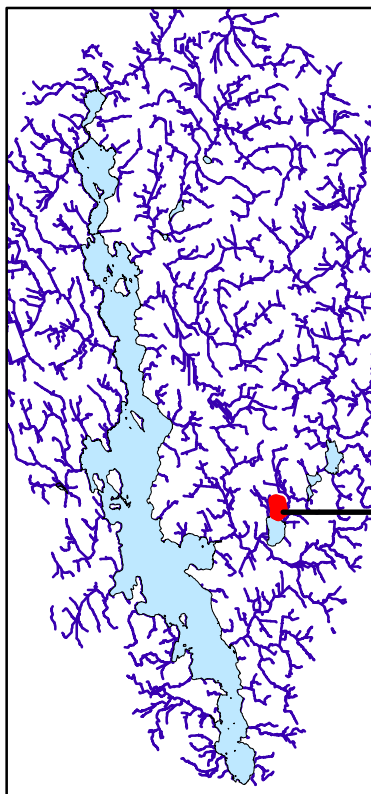
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	3.3
Toimenpiteen ala (ha)	0.14
Osuus valuma-alueesta (%)	4.2
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	95
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.4
Typpikuormitus (kg/ha/v)	19
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.8
Arvioitu investointikustannus (€)	1395
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	1836

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytötappaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4170

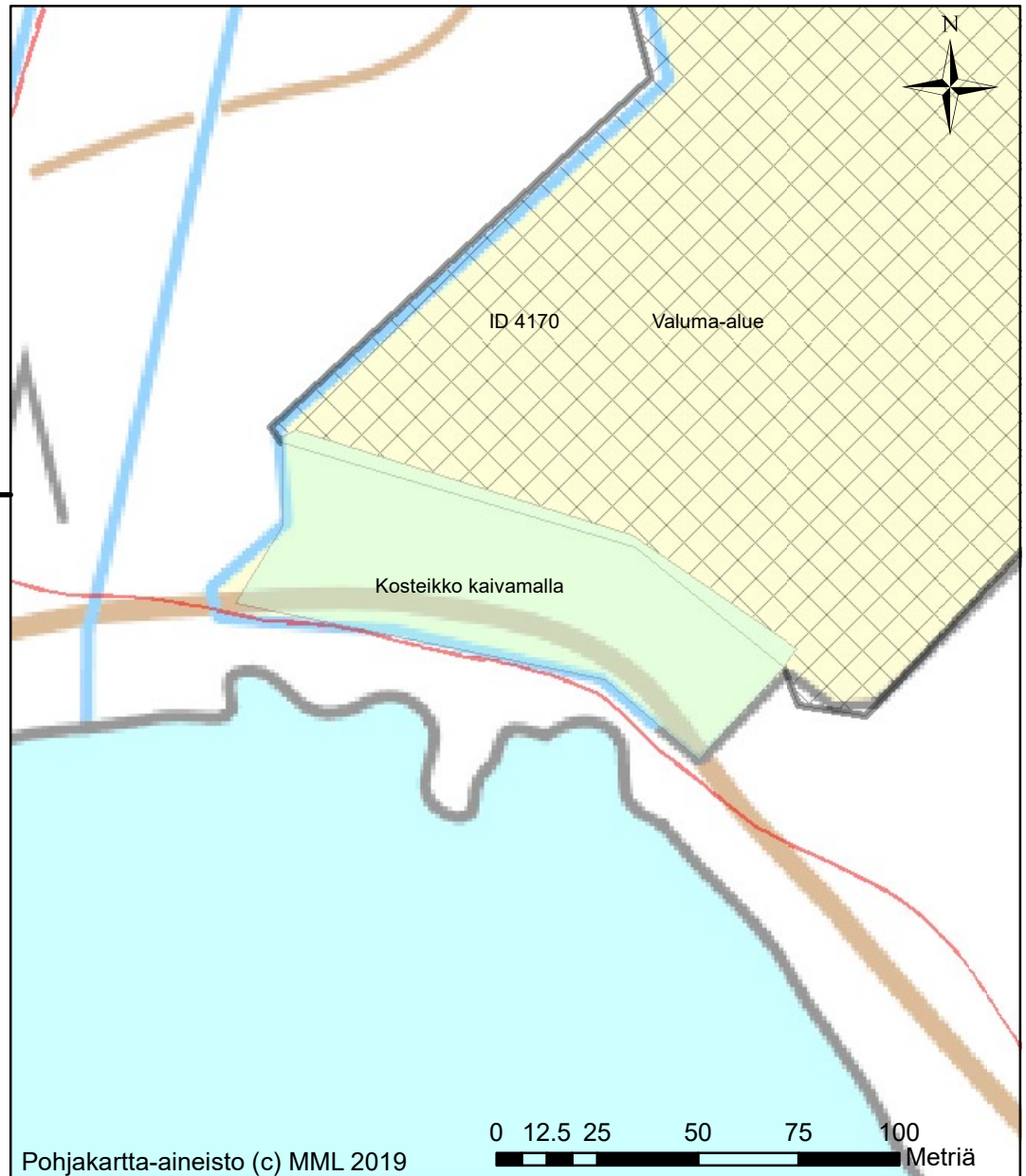
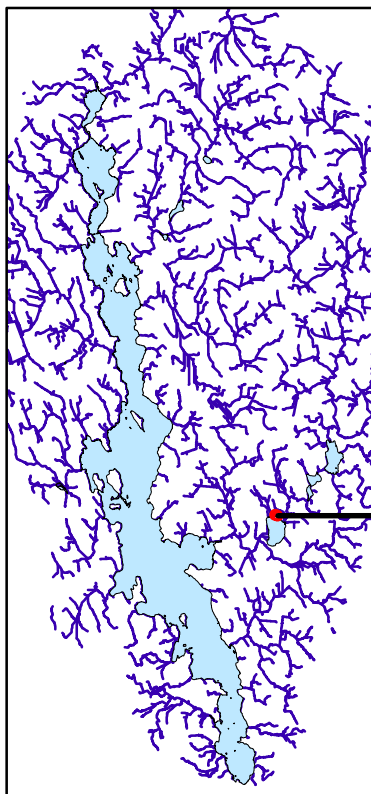
Valuma-alue (ha)	15.1
Toimenpiteen ala (ha)	0.5
Osuus valuma-alueesta (%)	3.3
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	73
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	3.9
Typpikuormitus (kg/ha/v)	66
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	1.8
Arvioitu investointikustannus (€)	13834
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	7791

Kommentit:

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4170

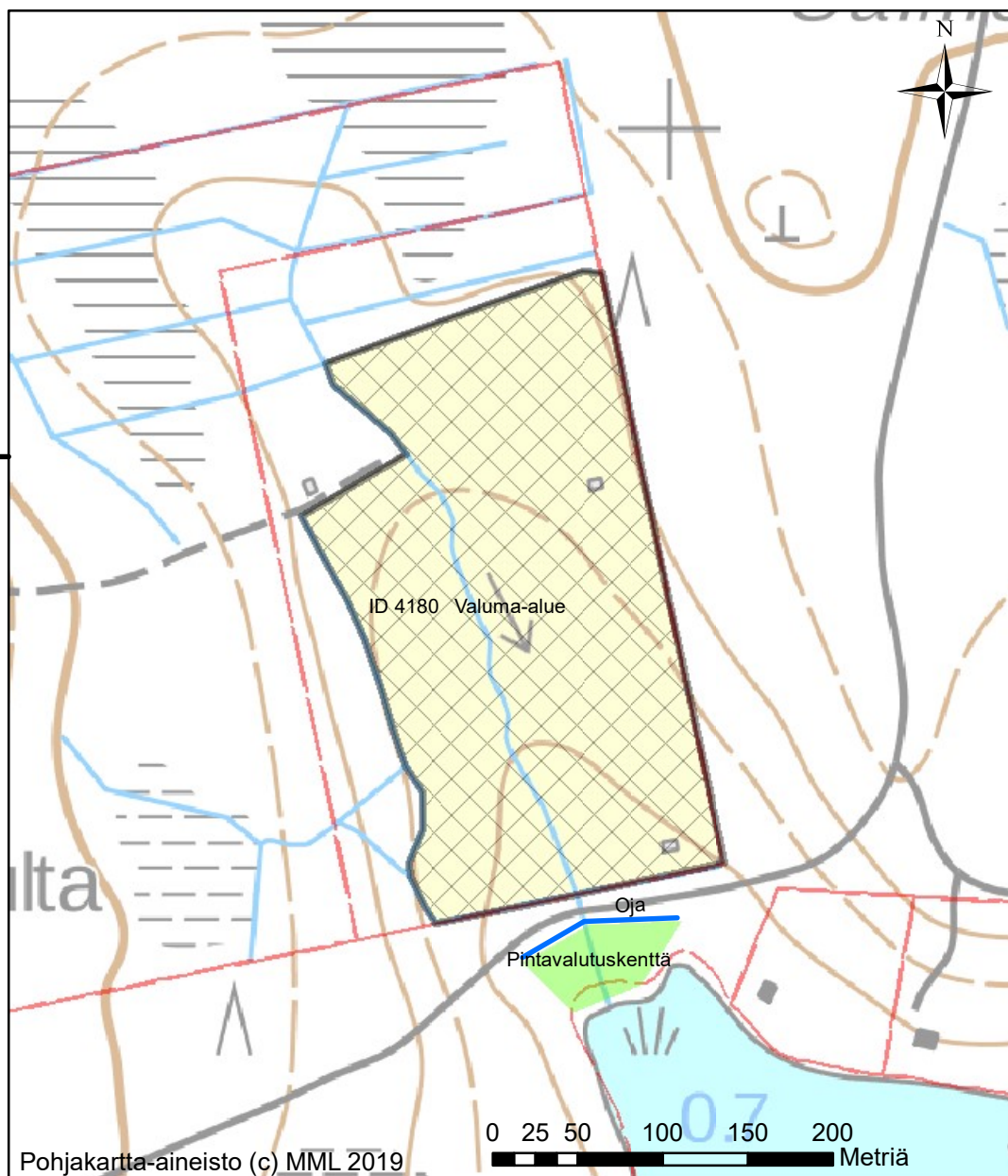
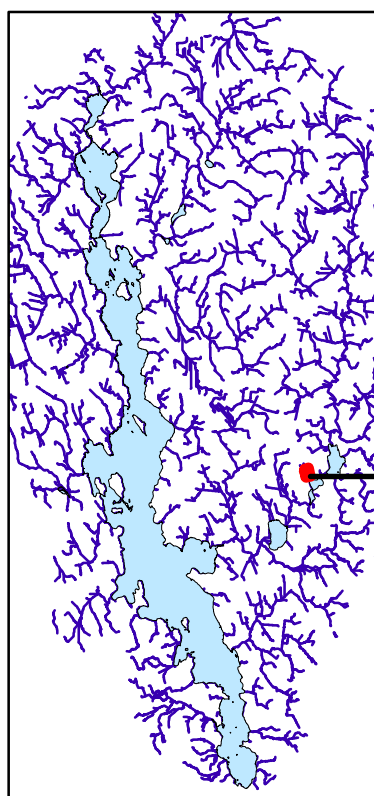
Valuma-alue (ha)	15.1
Toimenpiteen ala (ha)	0.5
Osuus valuma-alueesta (%)	3.3
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	73
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	3.9
Typpikuormitus (kg/ha/v)	66
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	1.8
Arvioitu investointikustannus (€)	13834
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	7791

Kommentit:

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4180

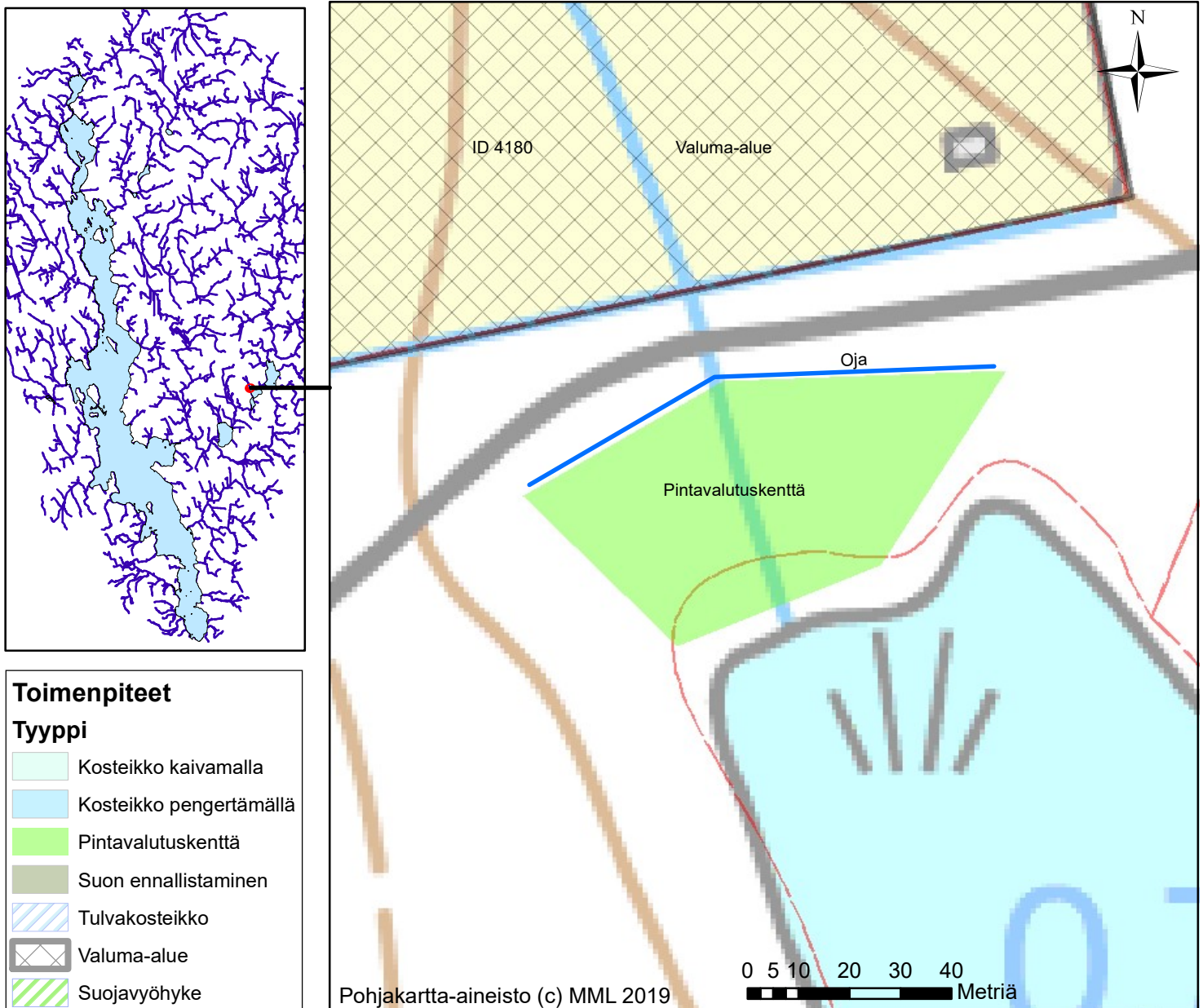
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	6
Toimenpiteen ala (ha)	0.29
Osuus valuma-alueesta (%)	4.8
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	3.7
Typpikuormitus (kg/ha/v)	36
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	2.1
Arvioitu investointikustannus (€)	3057
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	1454

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteen ID 4180

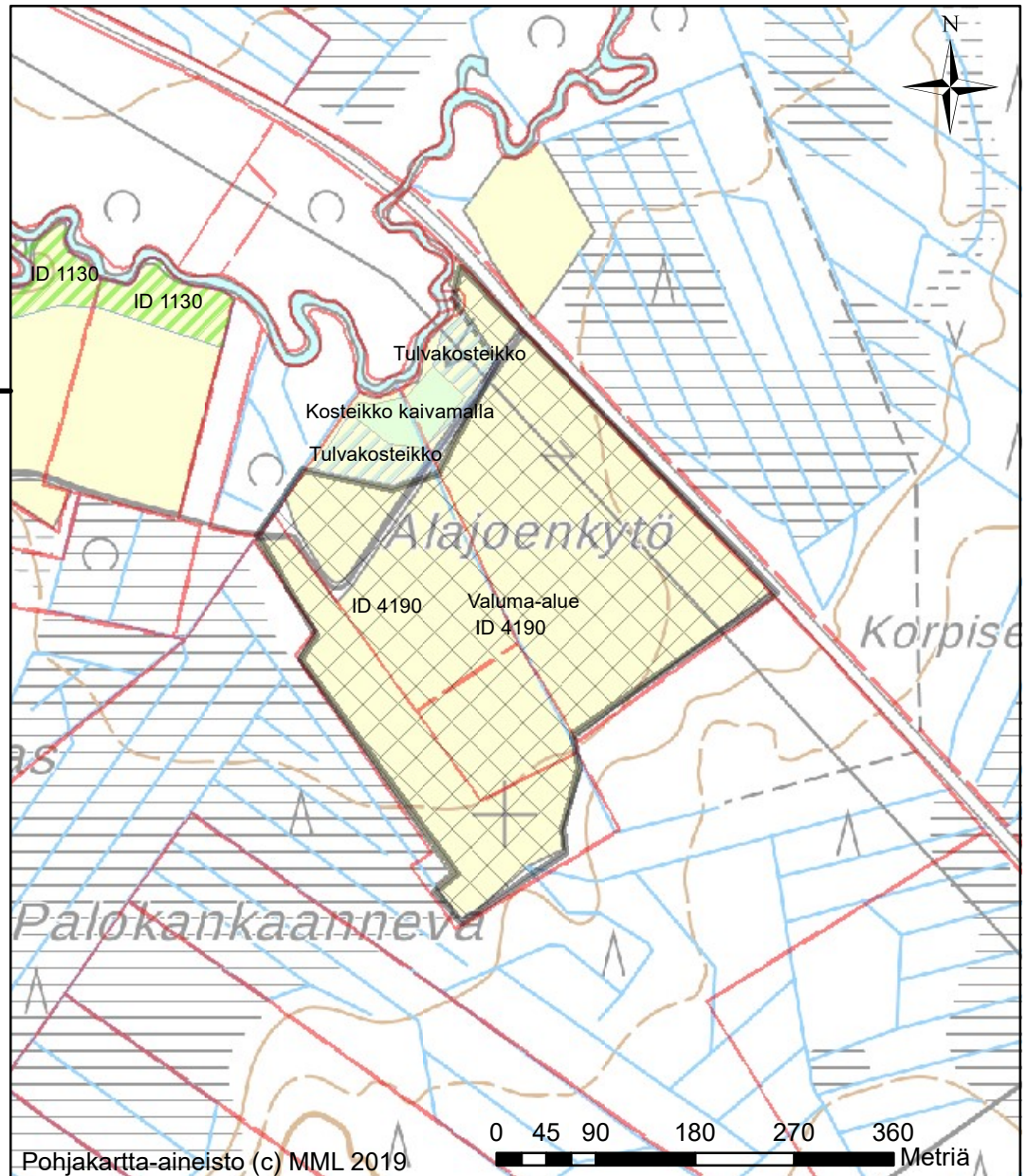
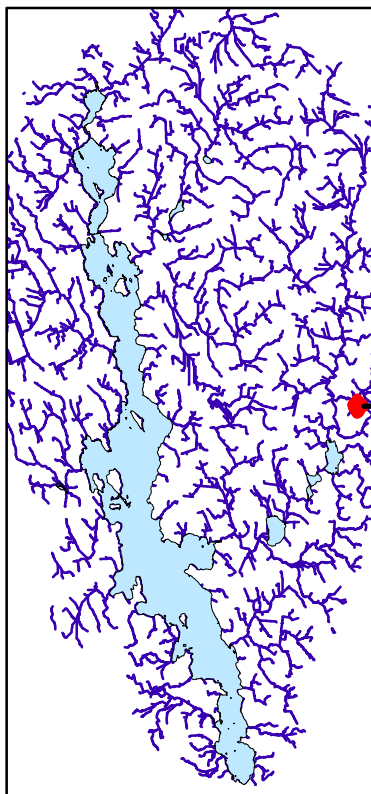
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	6
Toimenpiteen ala (ha)	0.29
Osuus valuma-alueesta (%)	4.8
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	3.7
Typpikuormitus (kg/ha/v)	36
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	2.1
Arvioitu investointikustannus (€)	3057
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	1454

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4190

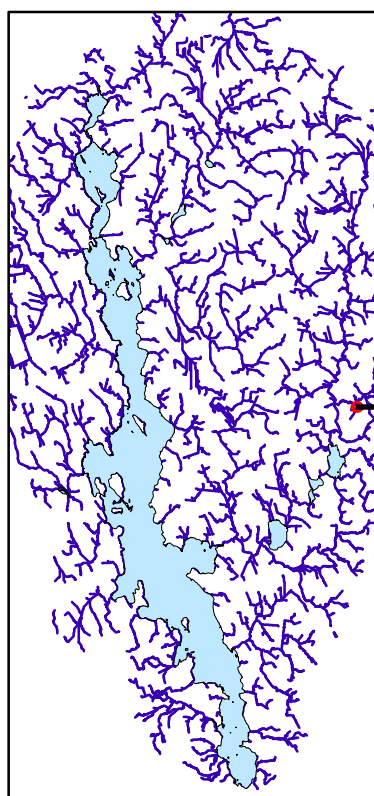
Valuma-alue (ha)	12
Toimenpiteen ala (ha)	1.06
Osuus valuma-alueesta (%)	8.8
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	49
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	4.1
Typpikuormitus (kg/ha/v)	71
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	2.7
Arvioitu investointikustannus (€)	12234
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	4550

Kommentit:

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4190

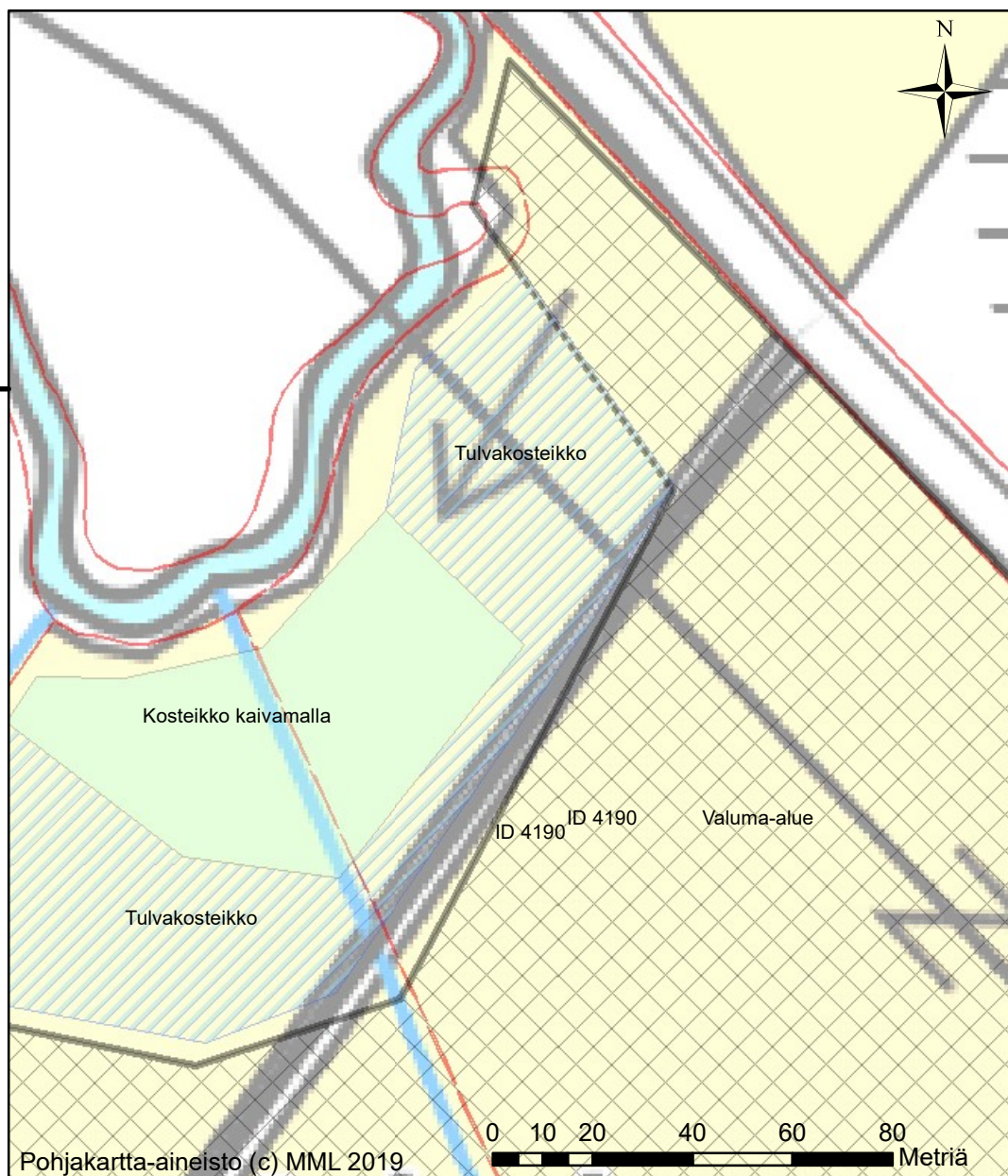
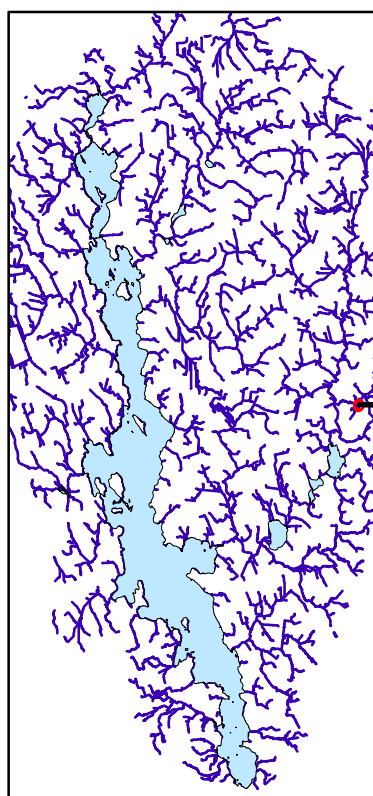
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	12
Toimenpiteen ala (ha)	1.06
Osuus valuma-alueesta (%)	8.8
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	49
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	4.1
Typpikuormitus (kg/ha/v)	71
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	2.7
Arvioitu investointikustannus (€)	12234
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	4550

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käyttötapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4190

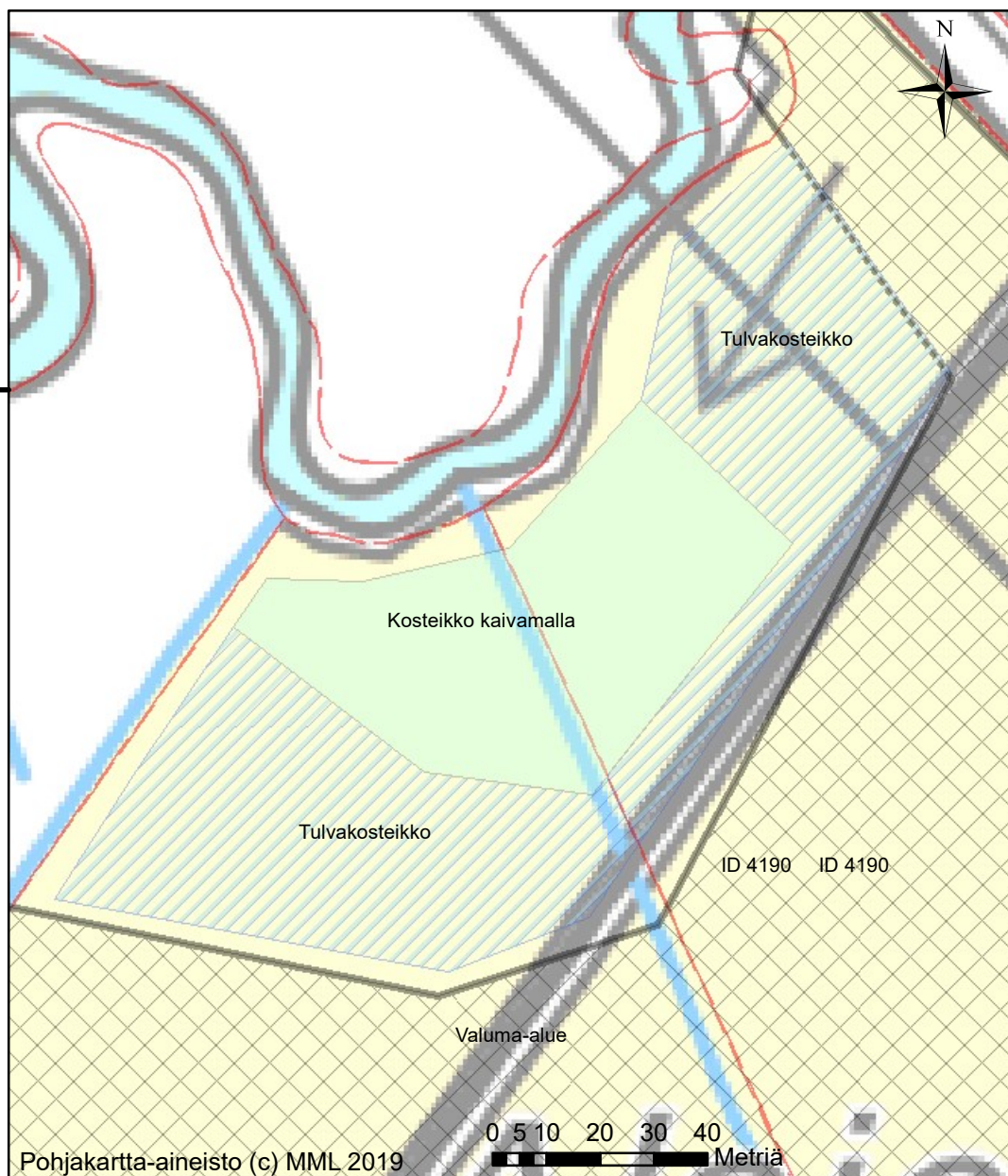
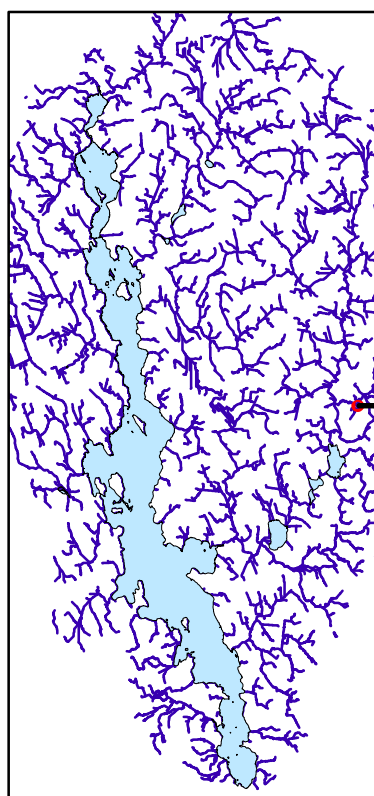
Valuma-alue (ha)	12
Toimenpiteen ala (ha)	1.06
Osuus valuma-alueesta (%)	8.8
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	49
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	4.1
Typpikuormitus (kg/ha/v)	71
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	2.7
Arvioitu investointikustannus (€)	12234
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	4550

Kommentit:

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4190

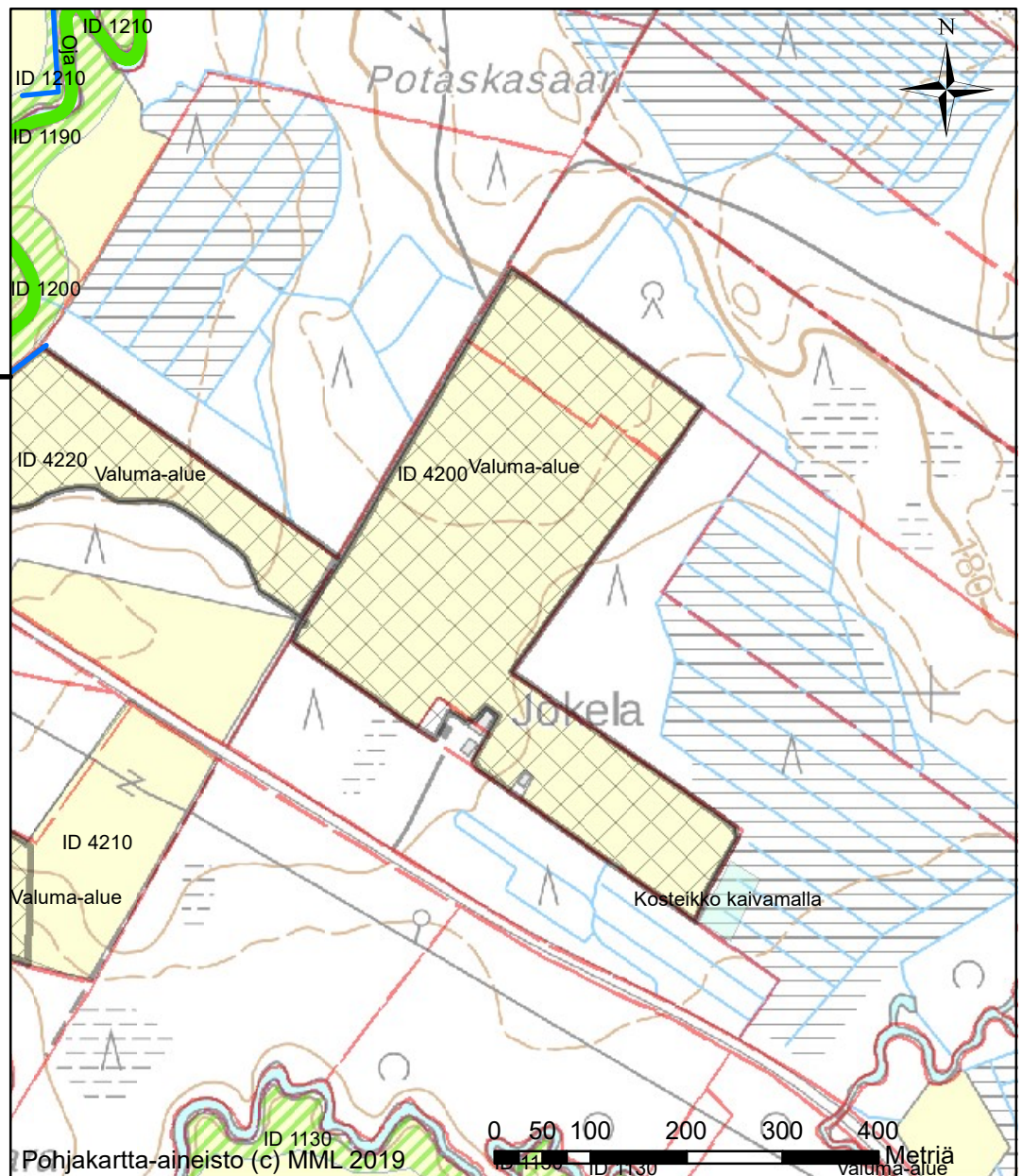
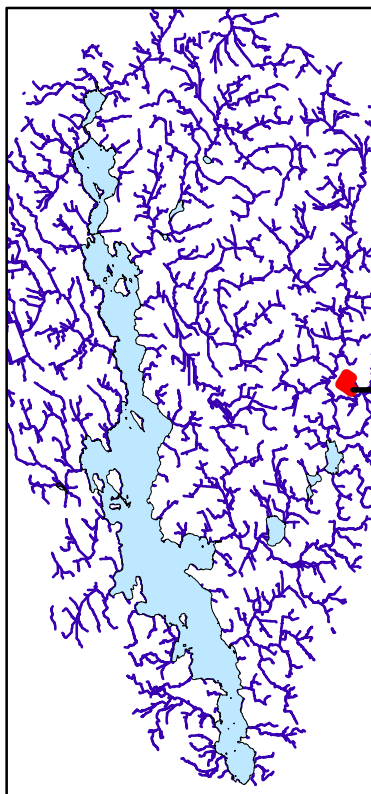
Valuma-alue (ha)	12
Toimenpiteen ala (ha)	1.06
Osuus valuma-alueesta (%)	8.8
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	49
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	4.1
Typpikuormitus (kg/ha/v)	71
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	2.7
Arvioitu investointikustannus (€)	12234
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	4550

Kommentit:

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytötappaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4200

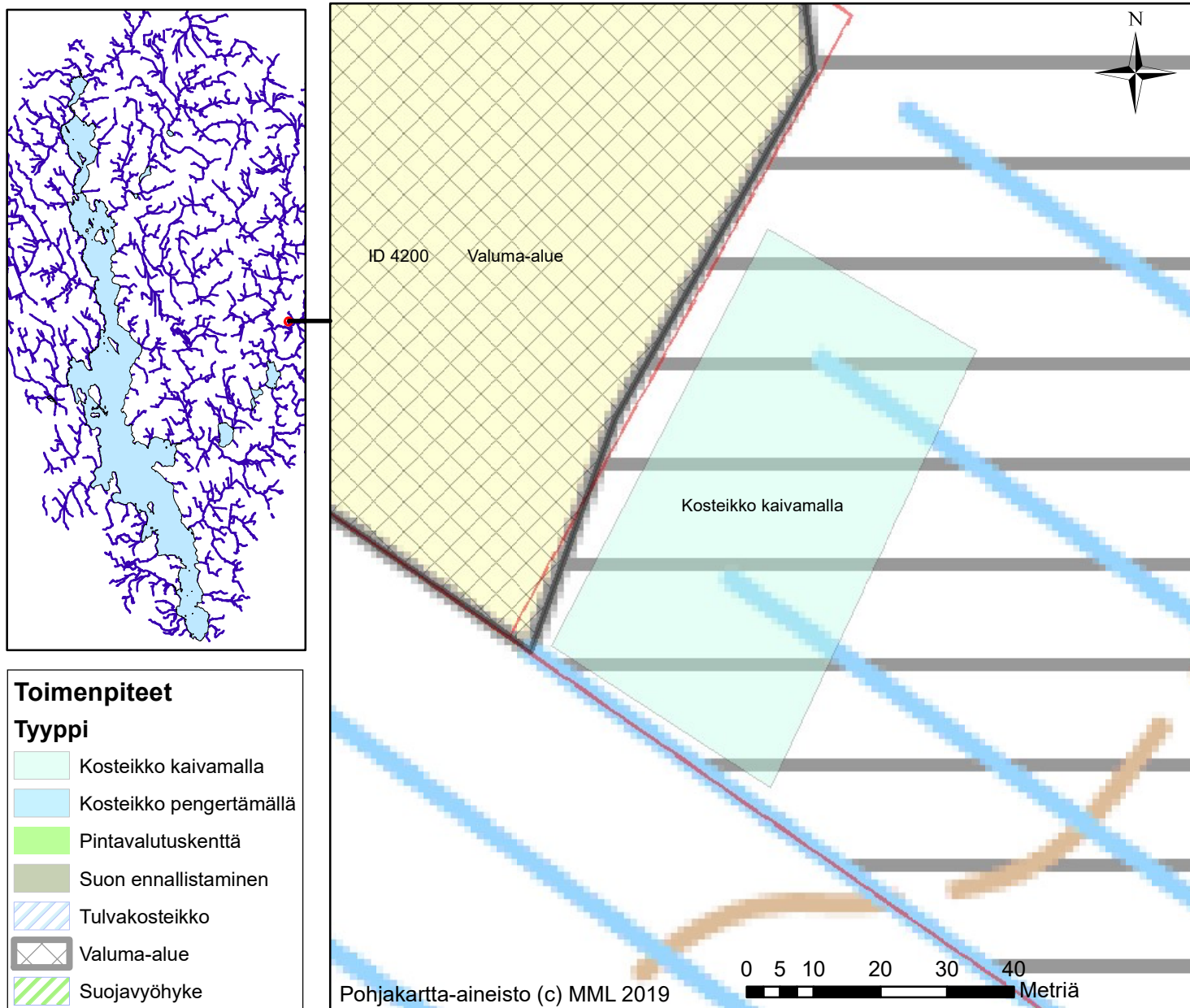
Valuma-alue (ha)	12.9
Toimenpiteen ala (ha)	0.27
Osuus valuma-alueesta (%)	2.1
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	4.8
Typpikuormitus (kg/ha/v)	77
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	1.7
Arvioitu investointikustannus (€)	7320
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	4304

Kommentit:

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytötappaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteen ID 4200

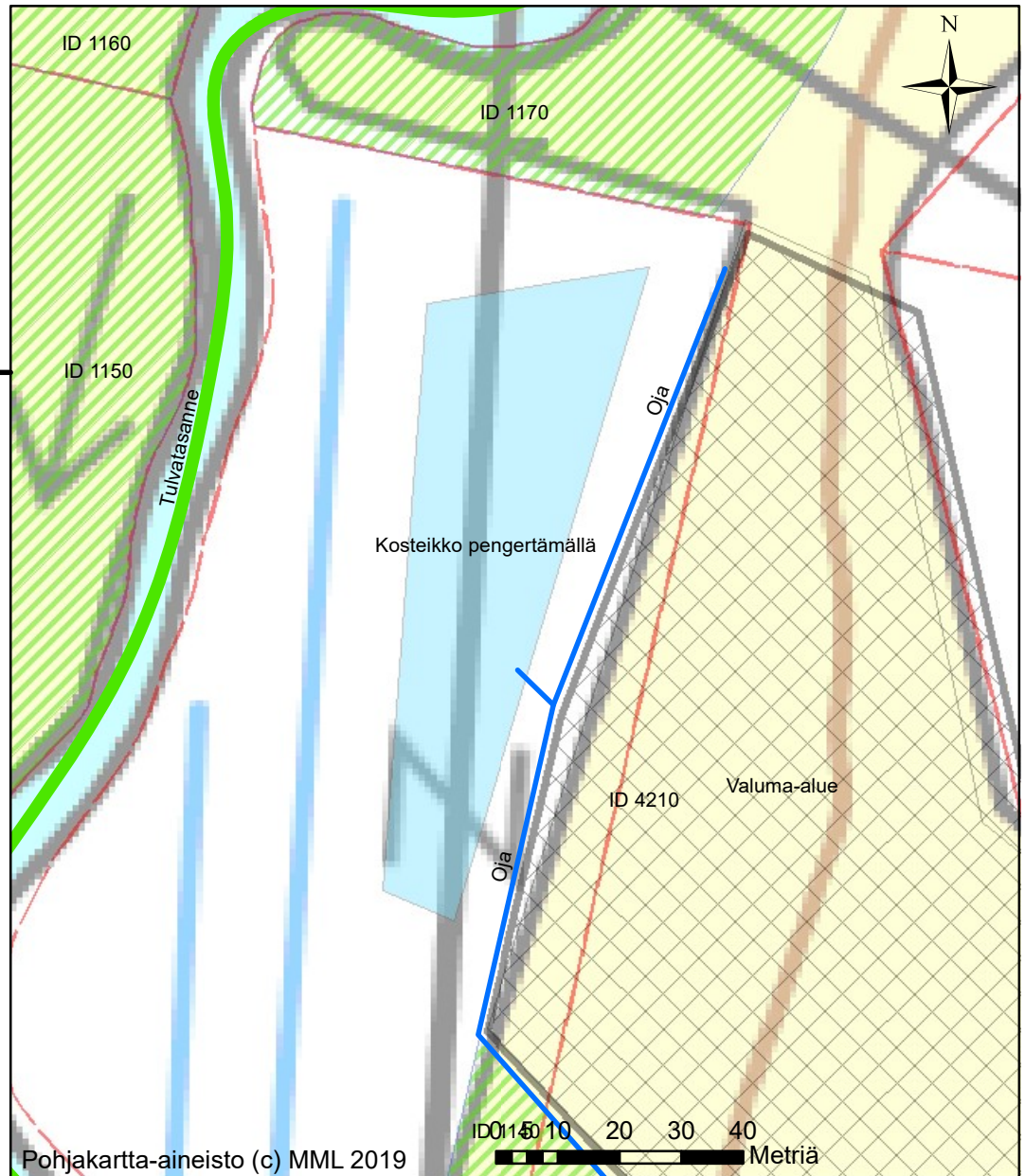
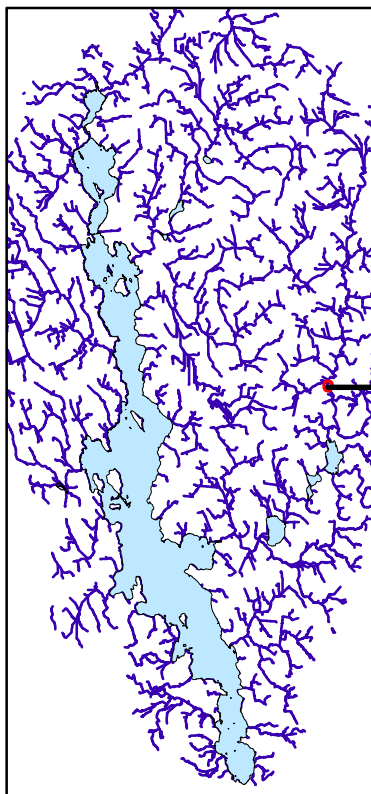
Valuma-alue (ha)	12.9
Toimenpiteen ala (ha)	0.27
Osuus valuma-alueesta (%)	2.1
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	4.8
Typpikuormitus (kg/ha/v)	77
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	1.7
Arvioitu investointikustannus (€)	7320
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	4304

Kommentit:

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytötappaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4210

Valuma-alue (ha)	6.3
Toimenpiteen ala (ha)	0.24
Osuus valuma-alueesta (%)	3.8
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	95
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	3.6
Typpikuormitus (kg/ha/v)	36
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	1.8
Arvioitu investointikustannus (€)	2392
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	1334

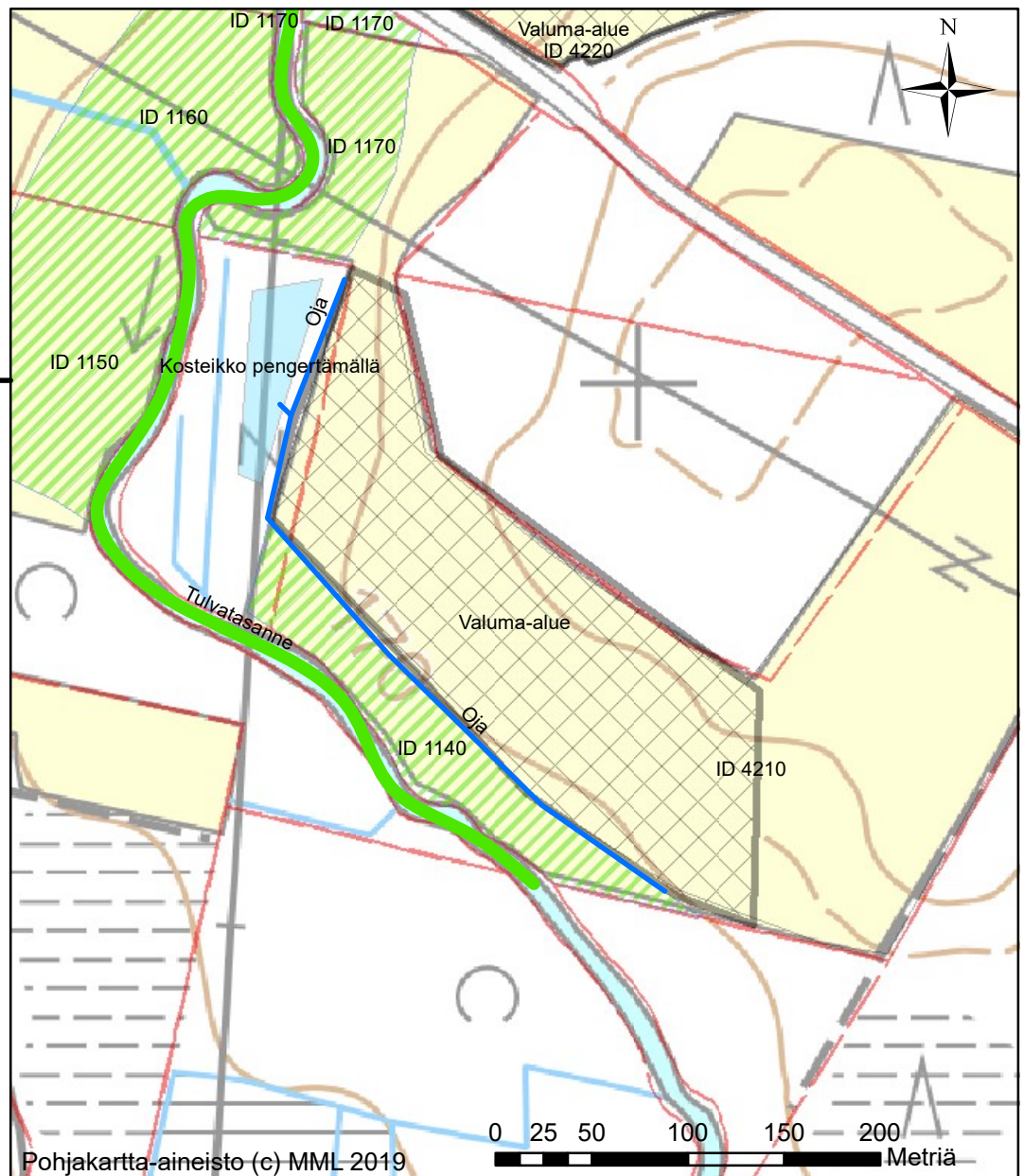
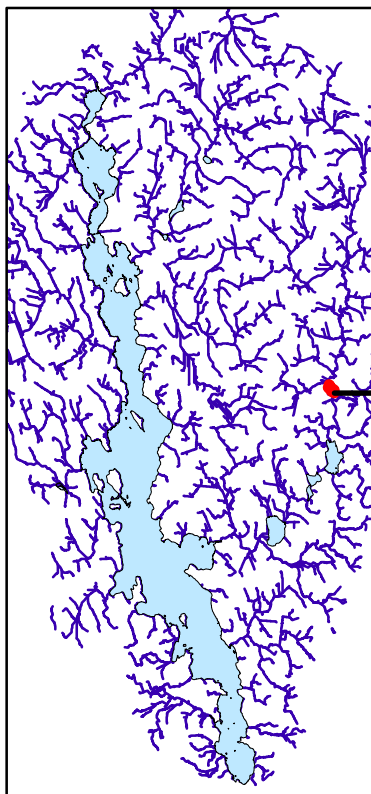
Kommentit:
tulvasanneperkaus

Jokeen

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käyttötapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4210

Valuma-alue (ha)

Toimenpiteen ala (ha)

Osuus valuma-alueesta (%)

Pellon osuus valuma-alueesta (%)

Fosforikuormitus (kg/ha/v)

Typpikuormitus (kg/ha/v)

Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)

Arvioitu investointikustannus (€)

Poistetun fosforin hinta (€/kg)

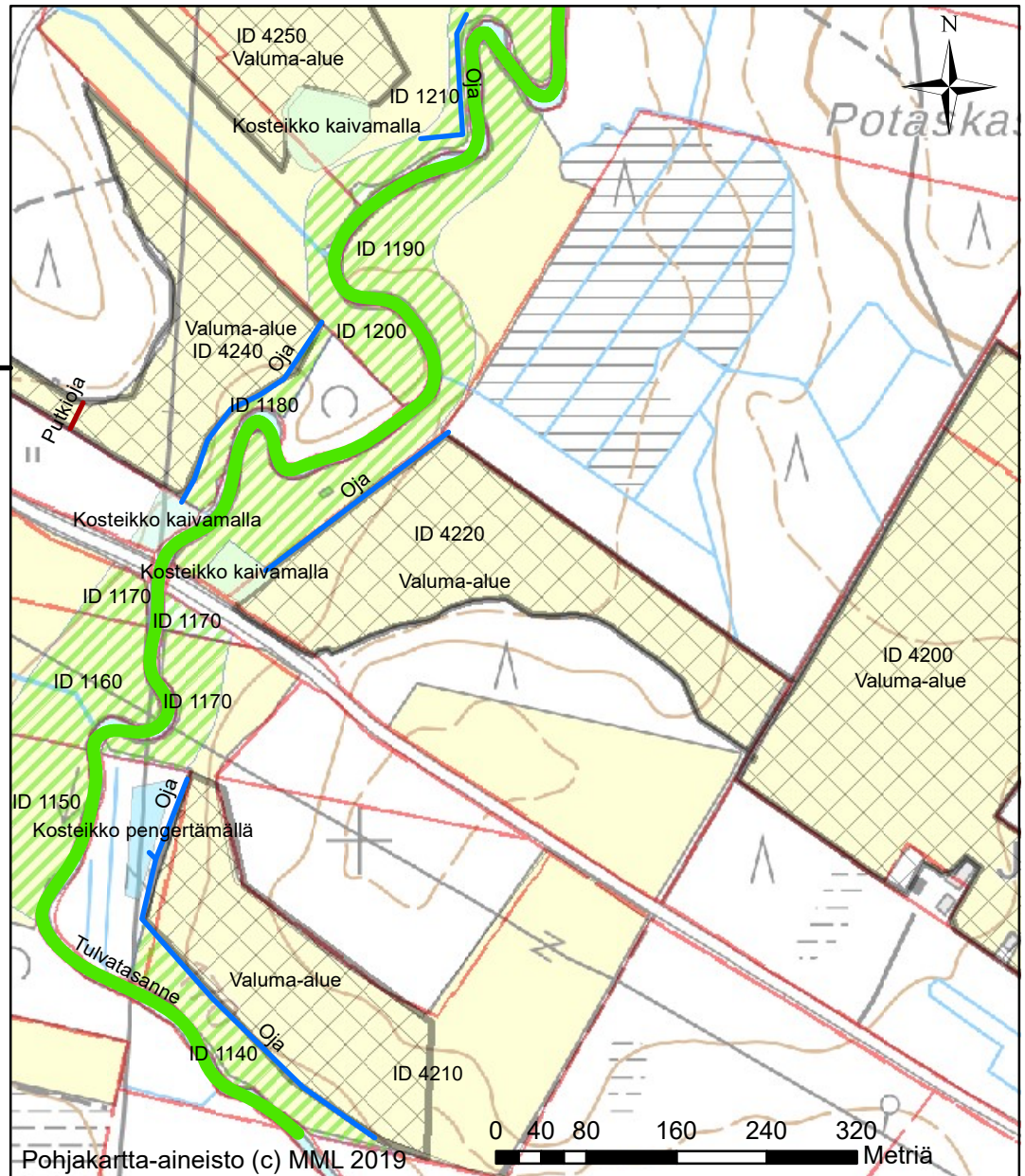
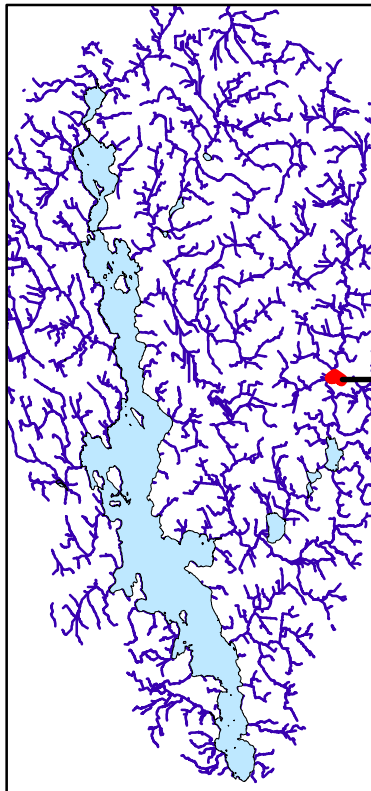
Kommentit:
tulvatasanneperkaus

Jokeen

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4220

Valuma-alue (ha) 4.6

Toimenpiteen ala (ha) 0.19

Osuus valuma-alueesta (%) 4.1

Pellon osuus valuma-alueesta (%) 100

Fosforikuormitus (kg/ha/v) 1.9

Typpikuormitus (kg/ha/v) 27

Arvioitu fosforin poistuma (kg/v) 1

Arvioitu investointikustannus (€) 5192

Poistetun fosforin hinta (€/kg) 5227

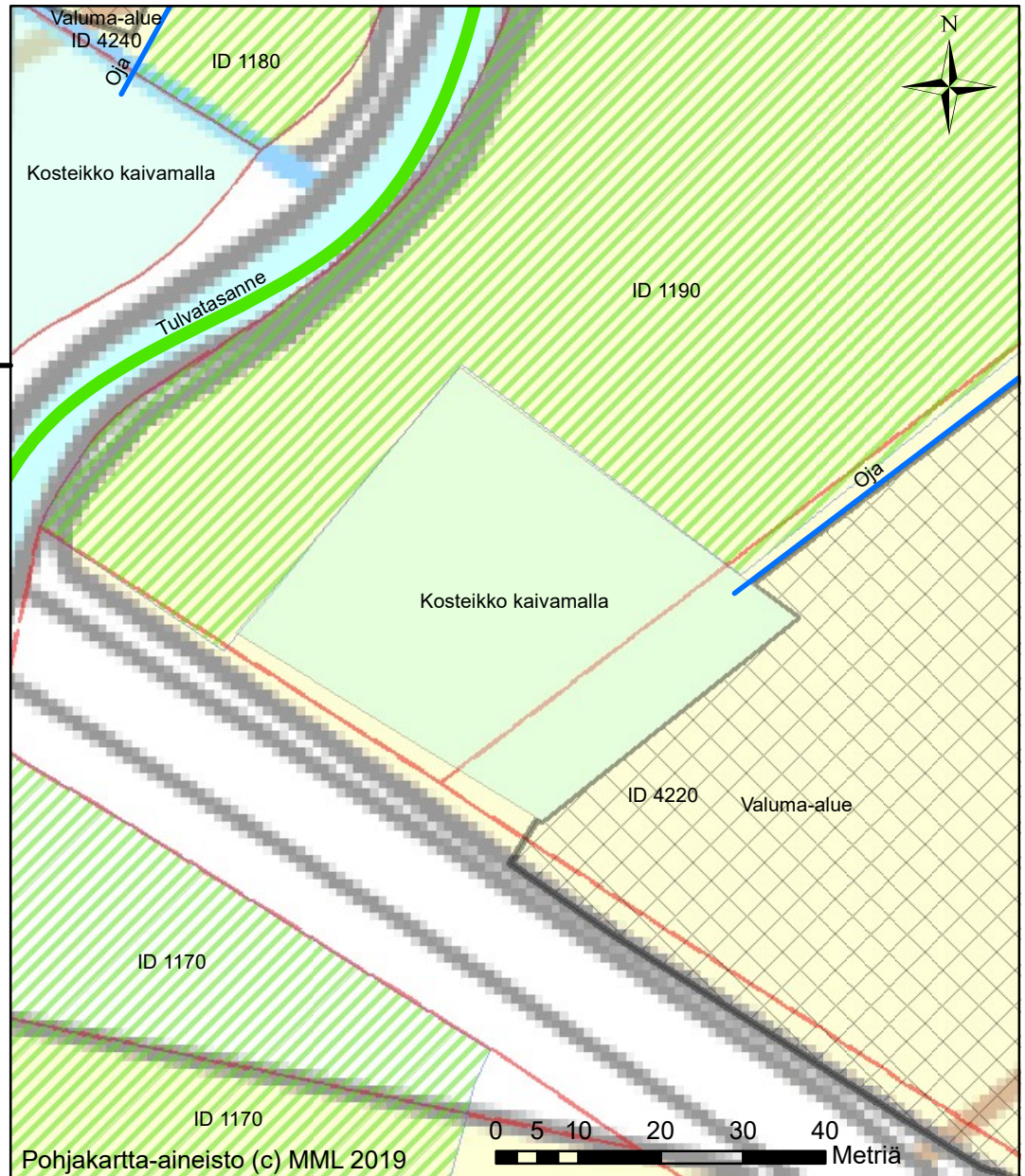
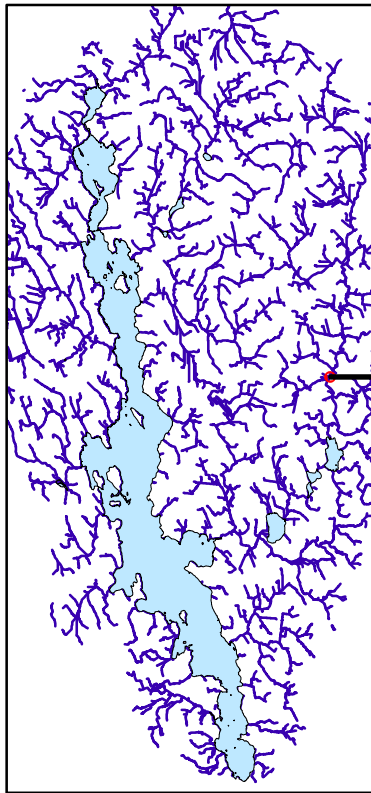
Kommentit:
tulvasanneperkaus

Jokeen

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4220

Valuma-alue (ha)	4.6
Toimenpiteen ala (ha)	0.19
Osuus valuma-alueesta (%)	4.1
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.9
Typpikuormitus (kg/ha/v)	27
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	1
Arvioitu investointikustannus (€)	5192
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	5227

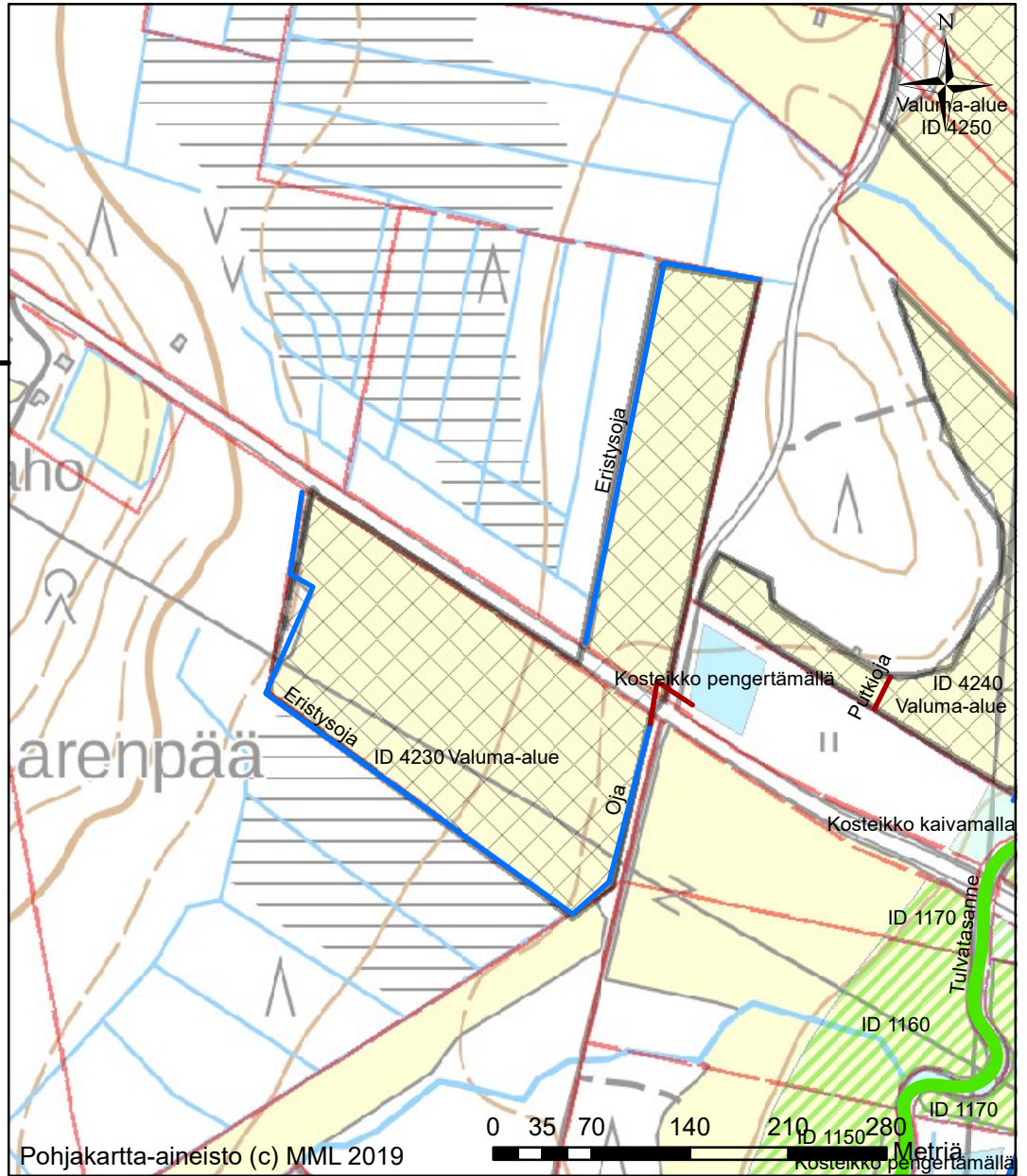
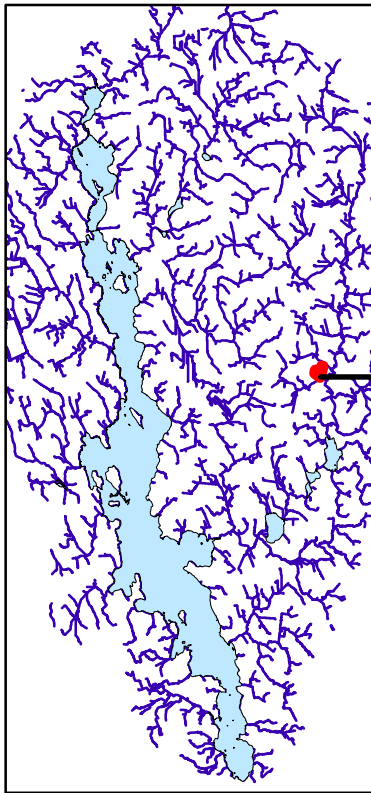
Kommentit:
tulvatasanneperkaus

Jokeen

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käyttötapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4230

Valuma-alue (ha)	6.2
Toimenpiteen ala (ha)	0.26
Osuus valuma-alueesta (%)	4.1
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	96
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	2.4
Typpikuormitus (kg/ha/v)	36
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	1.2
Arvioitu investointikustannus (€)	2559
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	2067

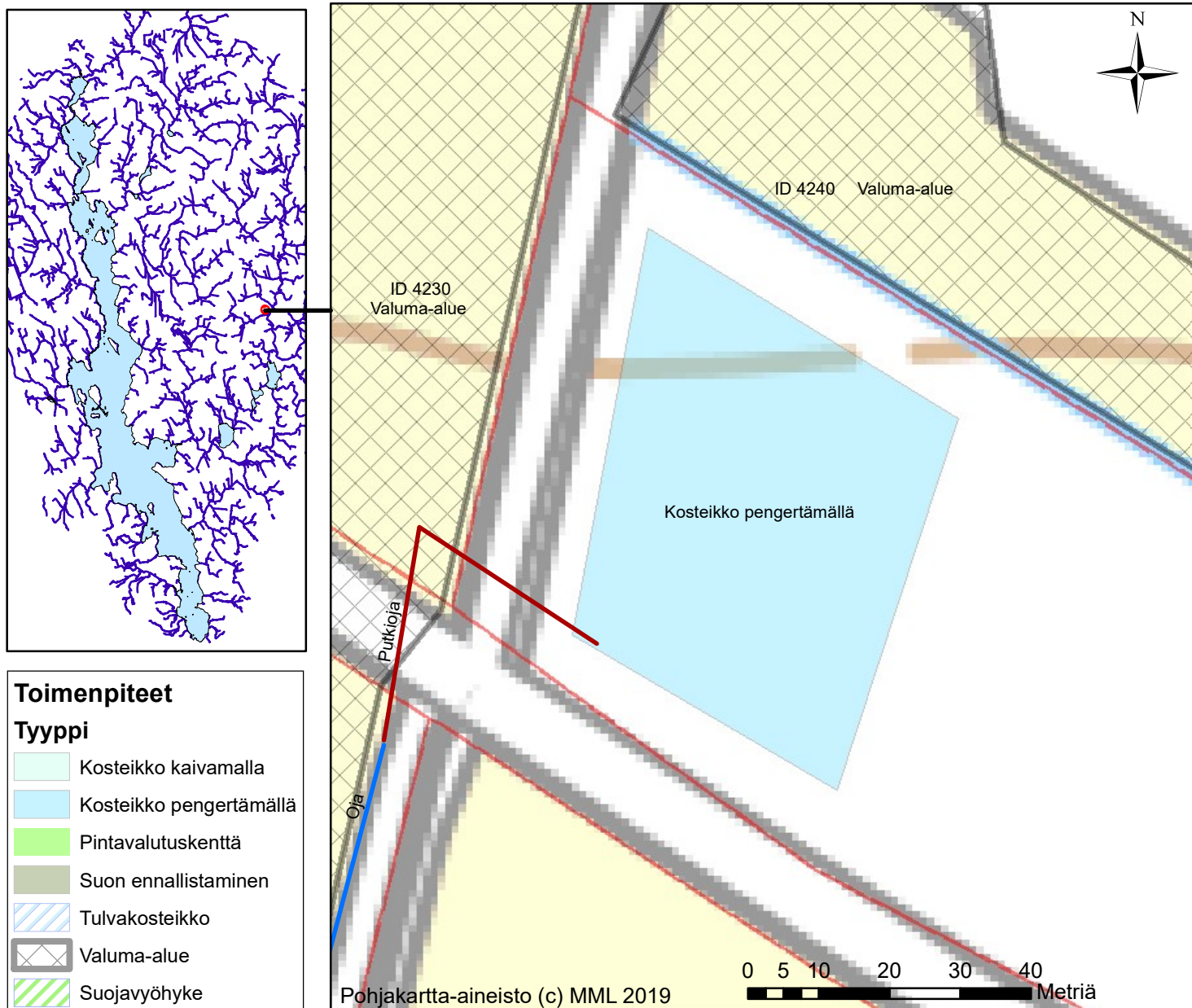
Kommentit:
tulvasanneperkaus

Jokeen

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käyttötapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteen ID 4230

Valuma-alue (ha)	6.2
Toimenpiteen ala (ha)	0.26
Osuus valuma-alueesta (%)	4.1
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	96
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	2.4
Typpikuormitus (kg/ha/v)	36
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	1.2
Arvioitu investointikustannus (€)	2559
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	2067

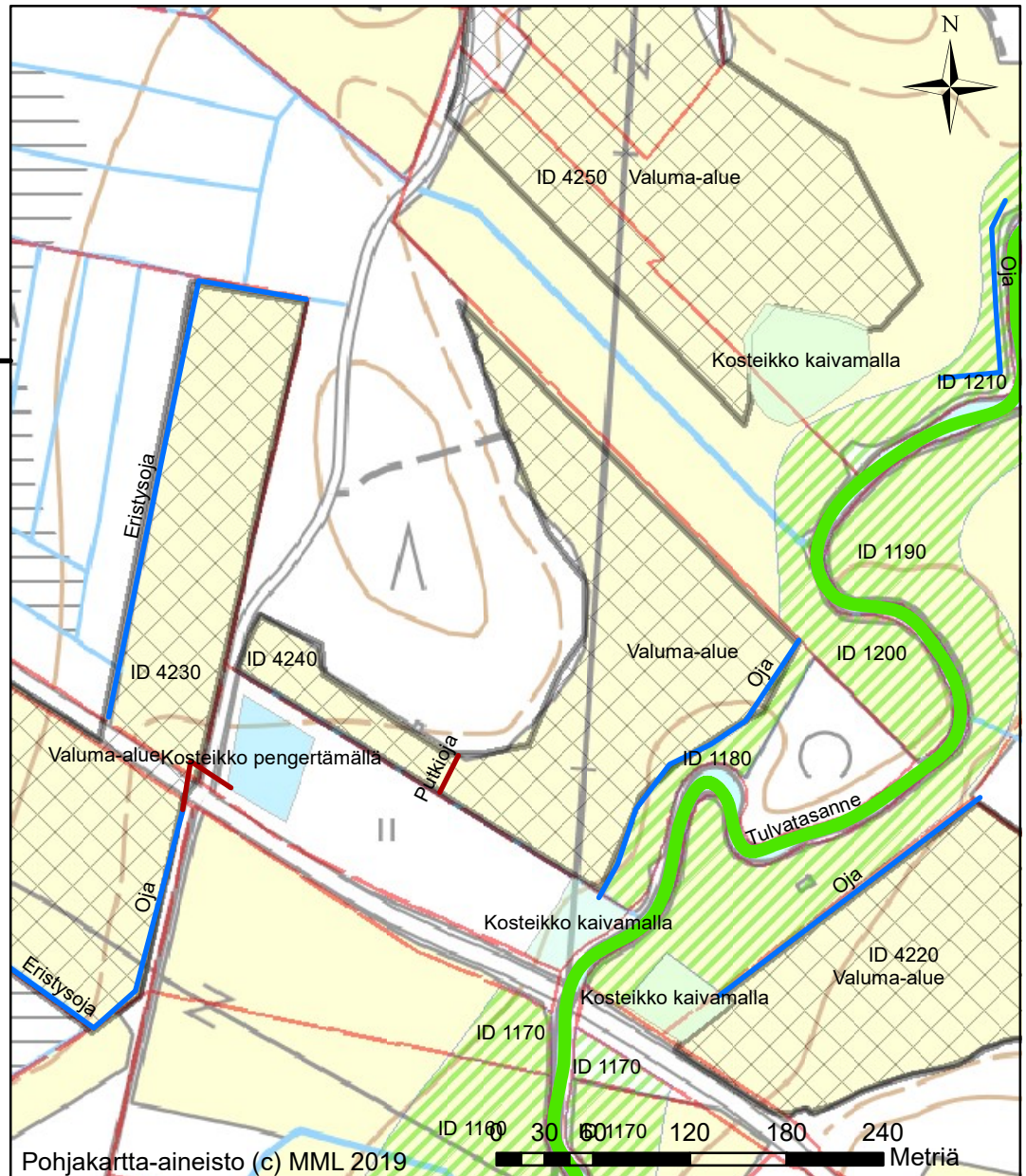
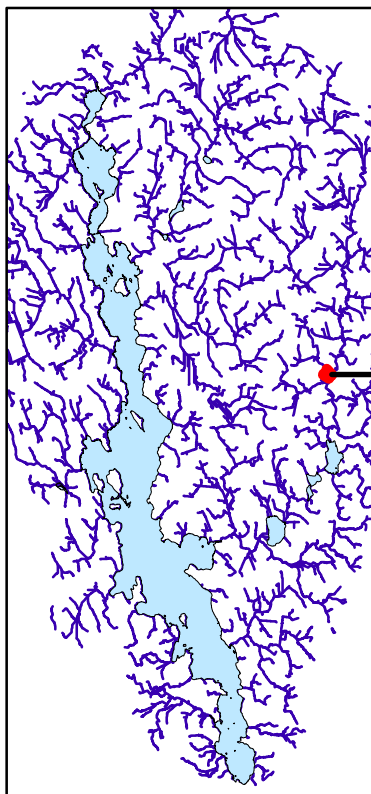
Kommentit:
tulvatasanneperkaus

Jokeen

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytötappaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4240

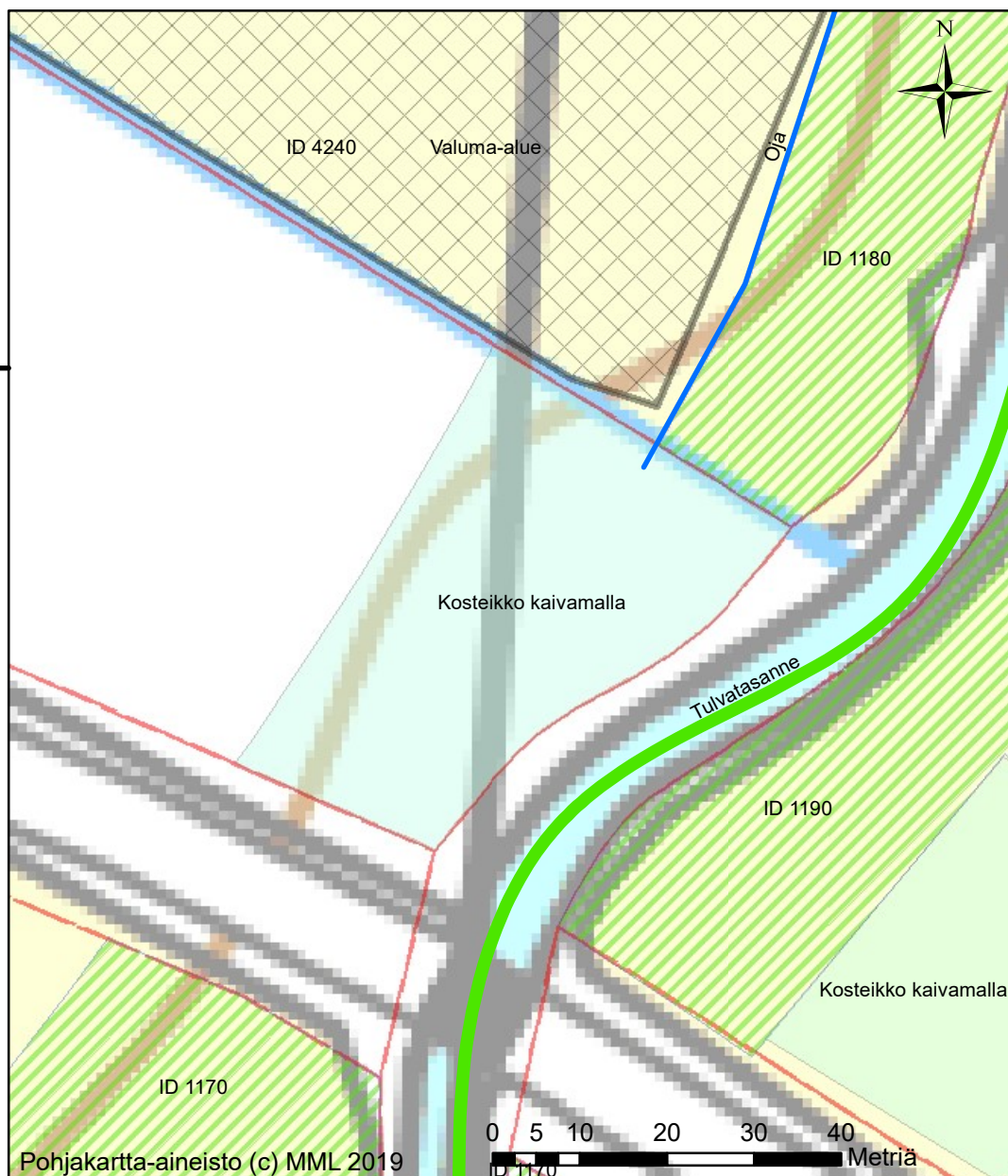
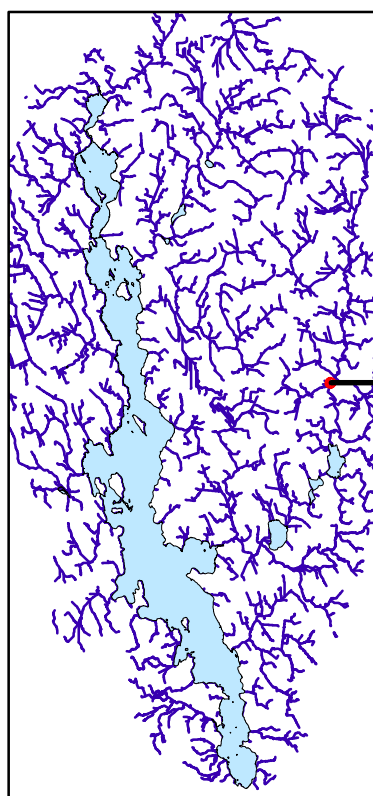
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	3.4
Toimenpiteen ala (ha)	0.17
Osuus valuma-alueesta (%)	5.1
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	98
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.6
Typpikuormitus (kg/ha/v)	20
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.9
Arvioitu investointikustannus (€)	4744
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	5178

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytötapa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

- Kosteikko kaivamalla
- Kosteikko pengertämällä
- Pintavalutuskenttä
- Suon ennallistaminen
- Tulvakosteikko
- Valuma-alue
- Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4240

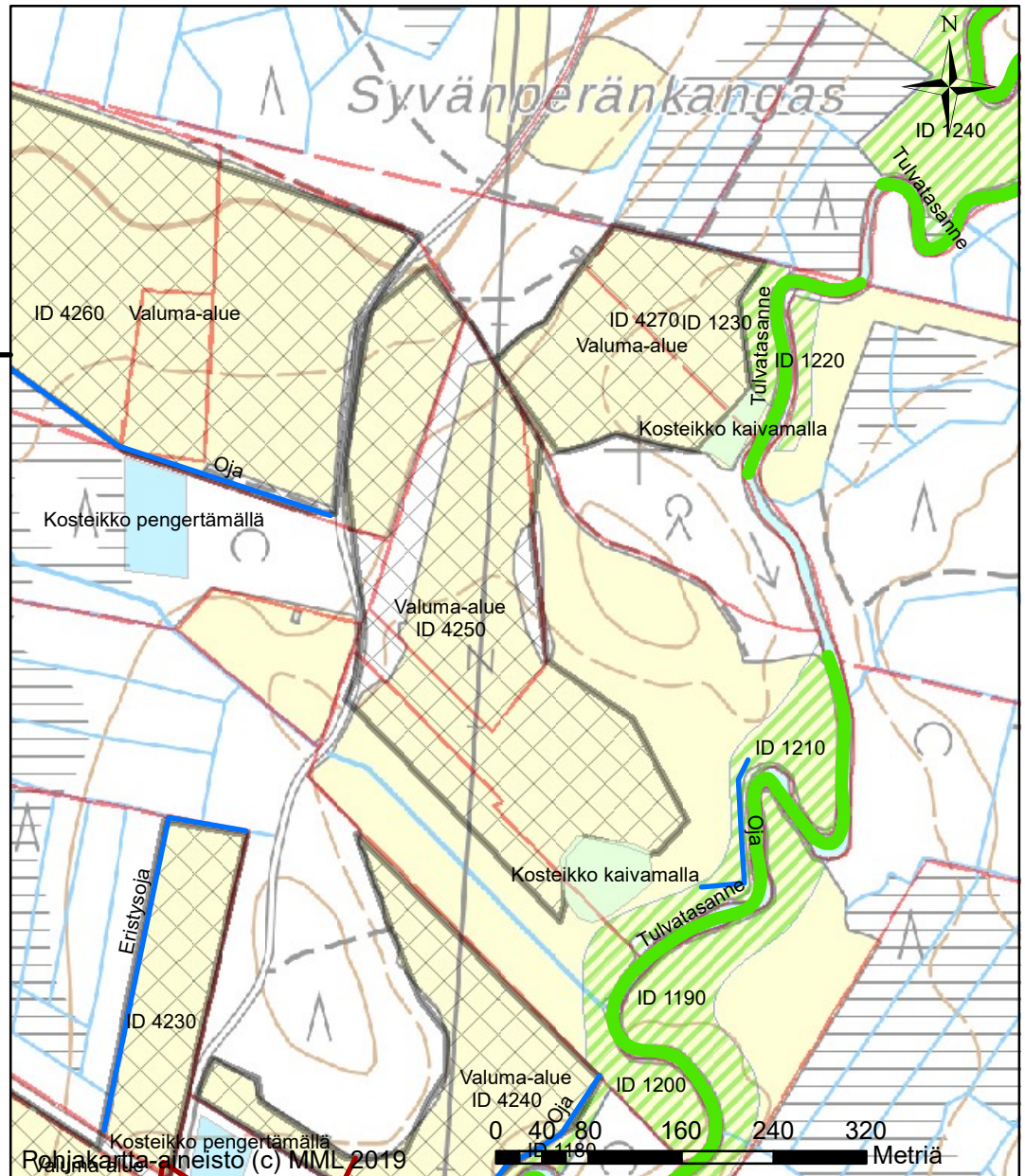
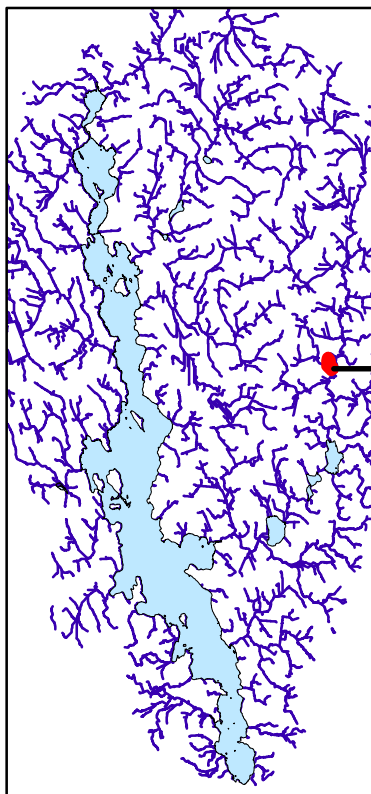
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	3.4
Toimenpiteen ala (ha)	0.17
Osuus valuma-alueesta (%)	5.1
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	98
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.6
Typpikuormitus (kg/ha/v)	20
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.9
Arvioitu investointikustannus (€)	4744
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	5178

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4250

Valuma-alue (ha)	8
Toimenpiteen ala (ha)	0.43
Osuus valuma-alueesta (%)	5.4
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	87
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	3.3
Typpikuormitus (kg/ha/v)	42
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	2
Arvioitu investointikustannus (€)	11897
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	5960

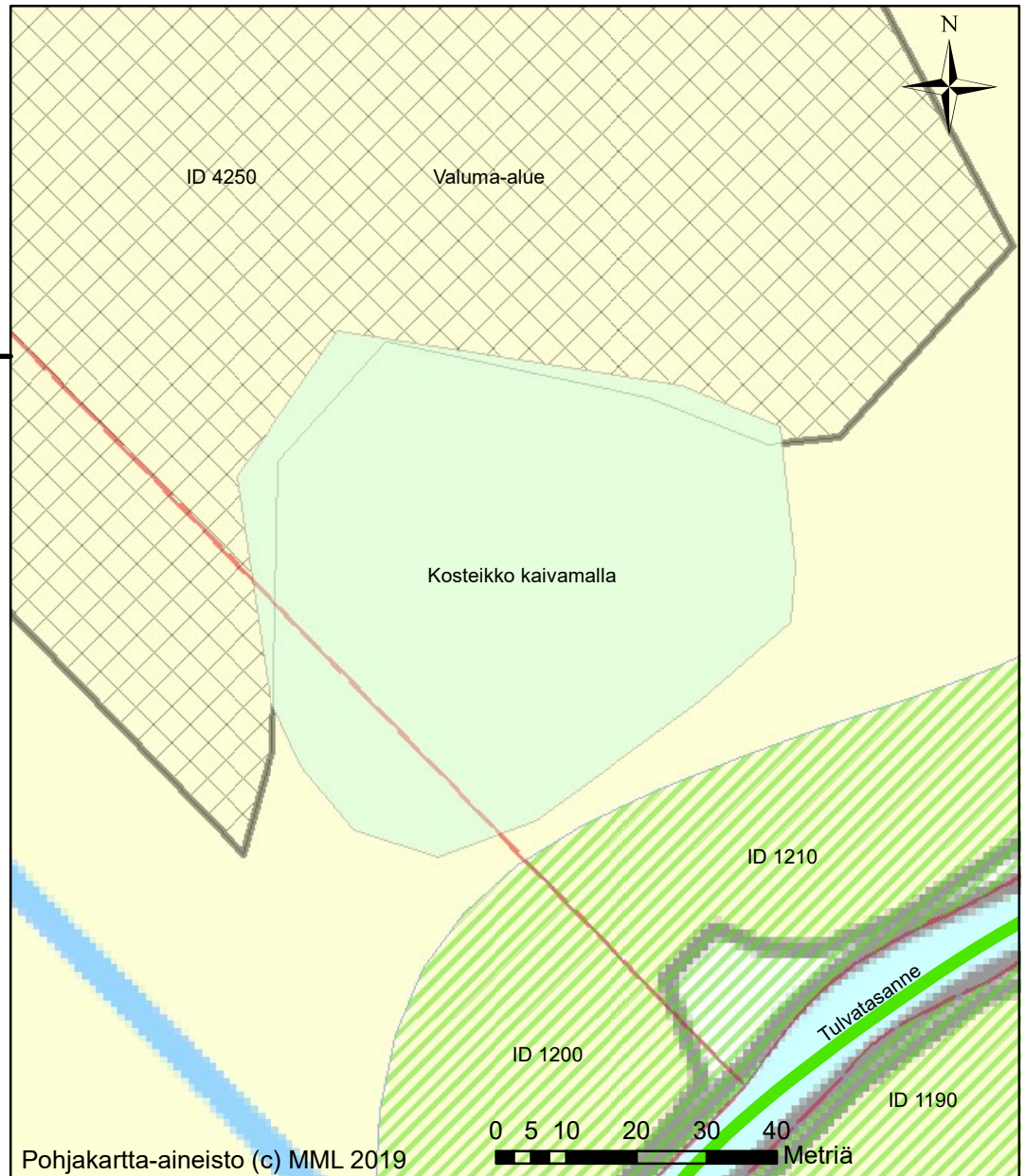
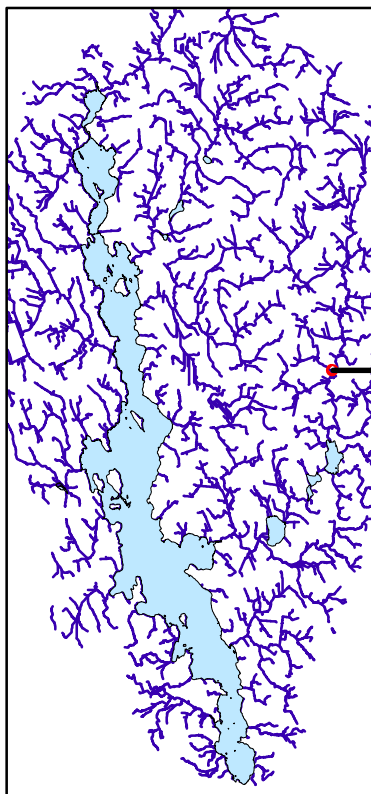
Kommentit:
tulvasanneperkaus

Jokeen

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytötappaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

-  Kosteikko kaivamalla
-  Kosteikko pengertämällä
-  Pintavalutuskenttä
-  Suon ennallistaminen
-  Tulvakosteikko
-  Valuma-alue
-  Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4250

Valuma-alue (ha)	8
Toimenpiteen ala (ha)	0.43
Osuus valuma-alueesta (%)	5.4
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	87
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	3.3
Typpikuormitus (kg/ha/v)	42
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	2
Arvioitu investointikustannus (€)	11897
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	5960

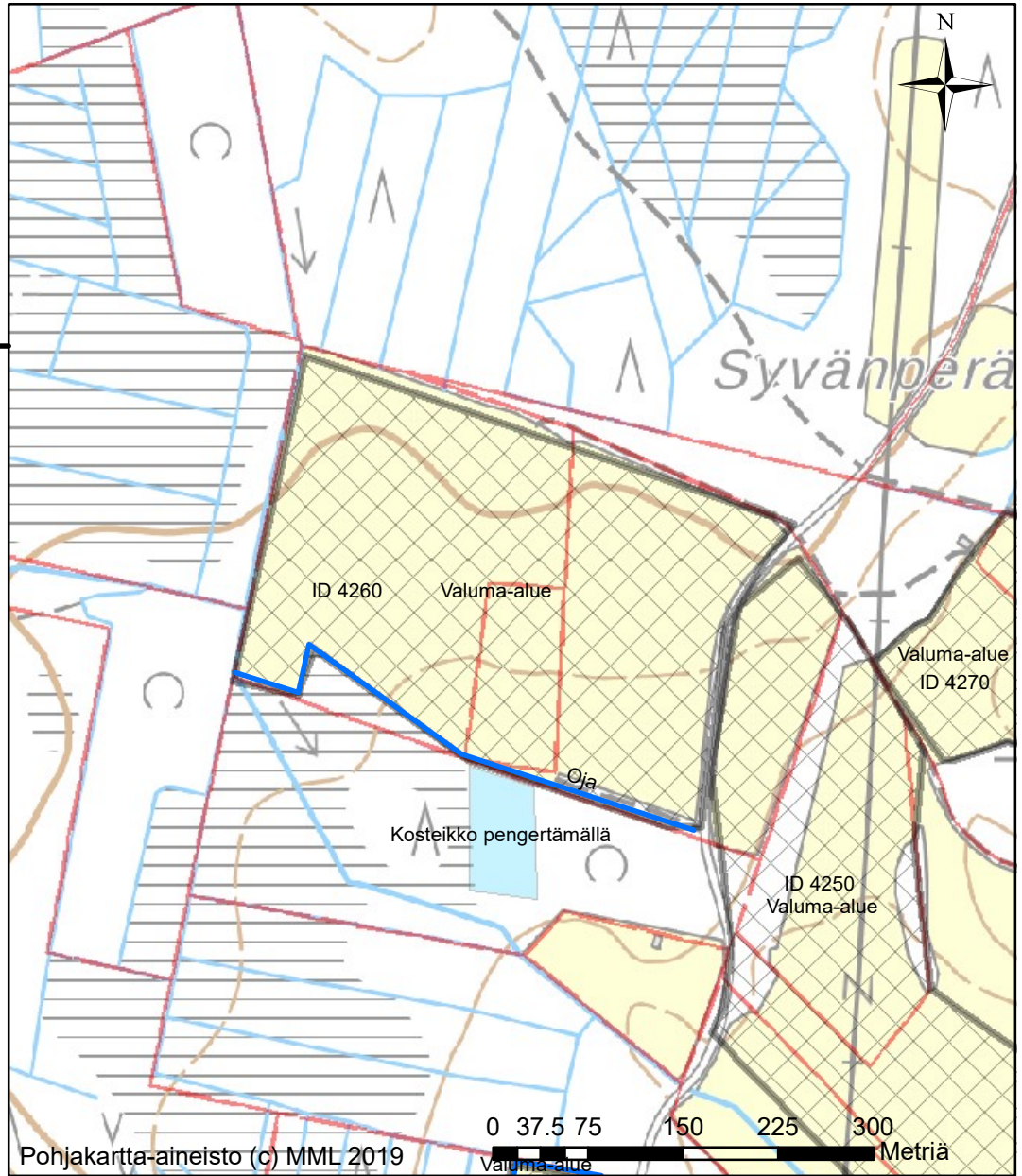
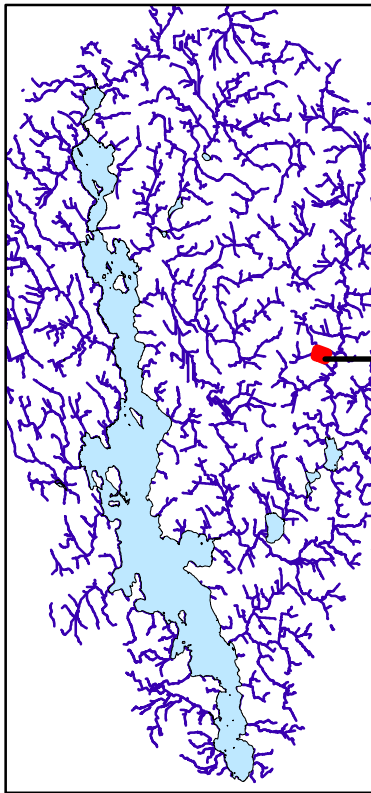
Kommentit:
tulvasanneperkaus

Jokeen

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4260

Valuma-alue (ha) 9.6

Toimenpiteen ala (ha) 0.49

Osuus valuma-alueesta (%) 5.1

Pellon osuus valuma-alueesta (%) 63

Fosforikuormitus (kg/ha/v) 2

Typpikuormitus (kg/ha/v) 36

Arvioitu fosforin poistuma (kg/v) 1.2

Arvioitu investointikustannus (€) 4922

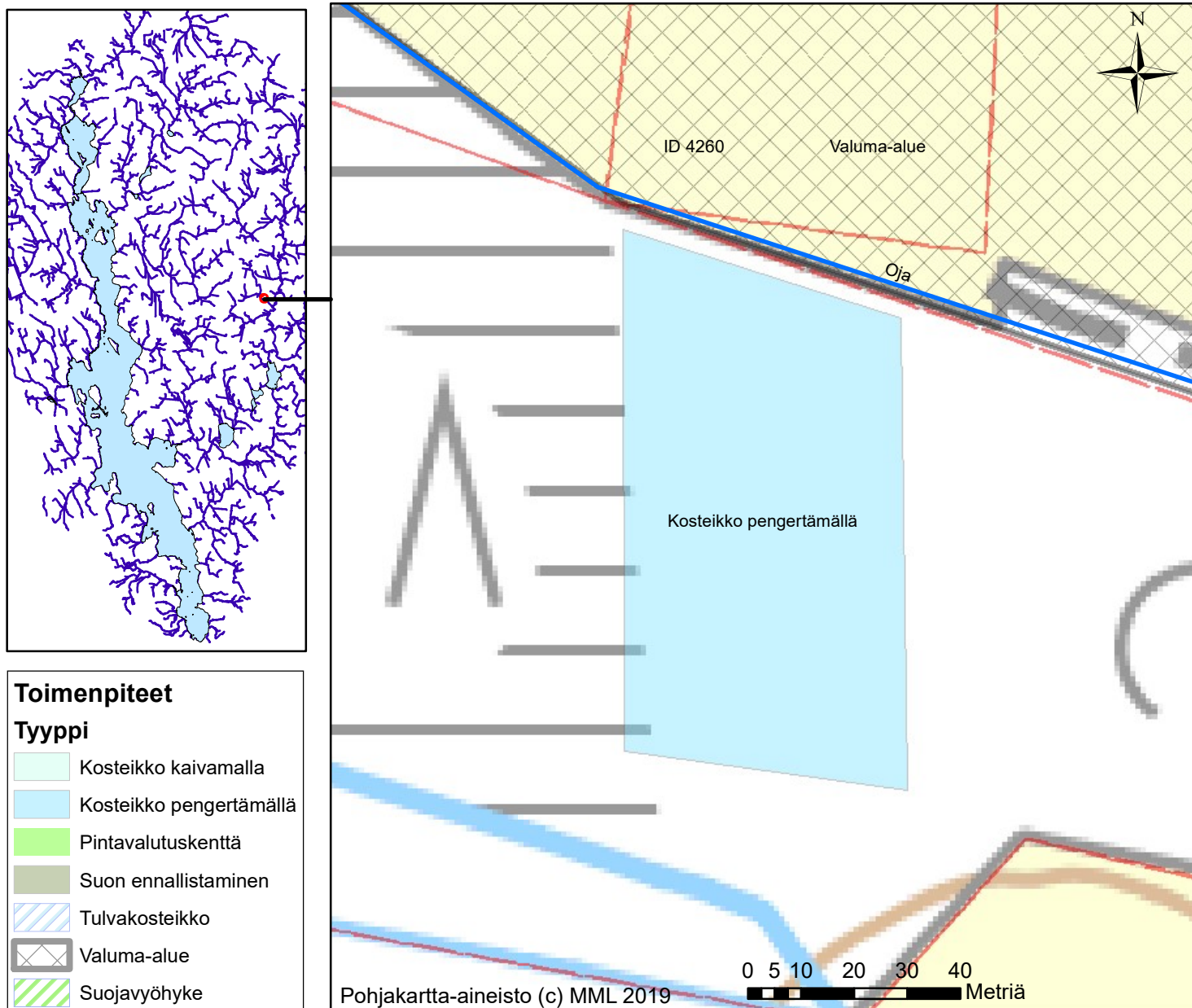
Poistetun fosforin hinta (€/kg) 4093

Kommentit: Kosteikko entisellä pellolla

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteen ID 4260

Valuma-alue (ha) 9.6

Toimenpiteen ala (ha) 0.49

Osuus valuma-alueesta (%) 5.1

Pellon osuus valuma-alueesta (%) 63

Fosforikuormitus (kg/ha/v) 2

Typpikuormitus (kg/ha/v) 36

Arvioitu fosforin poistuma (kg/v) 1.2

Arvioitu investointikustannus (€) 4922

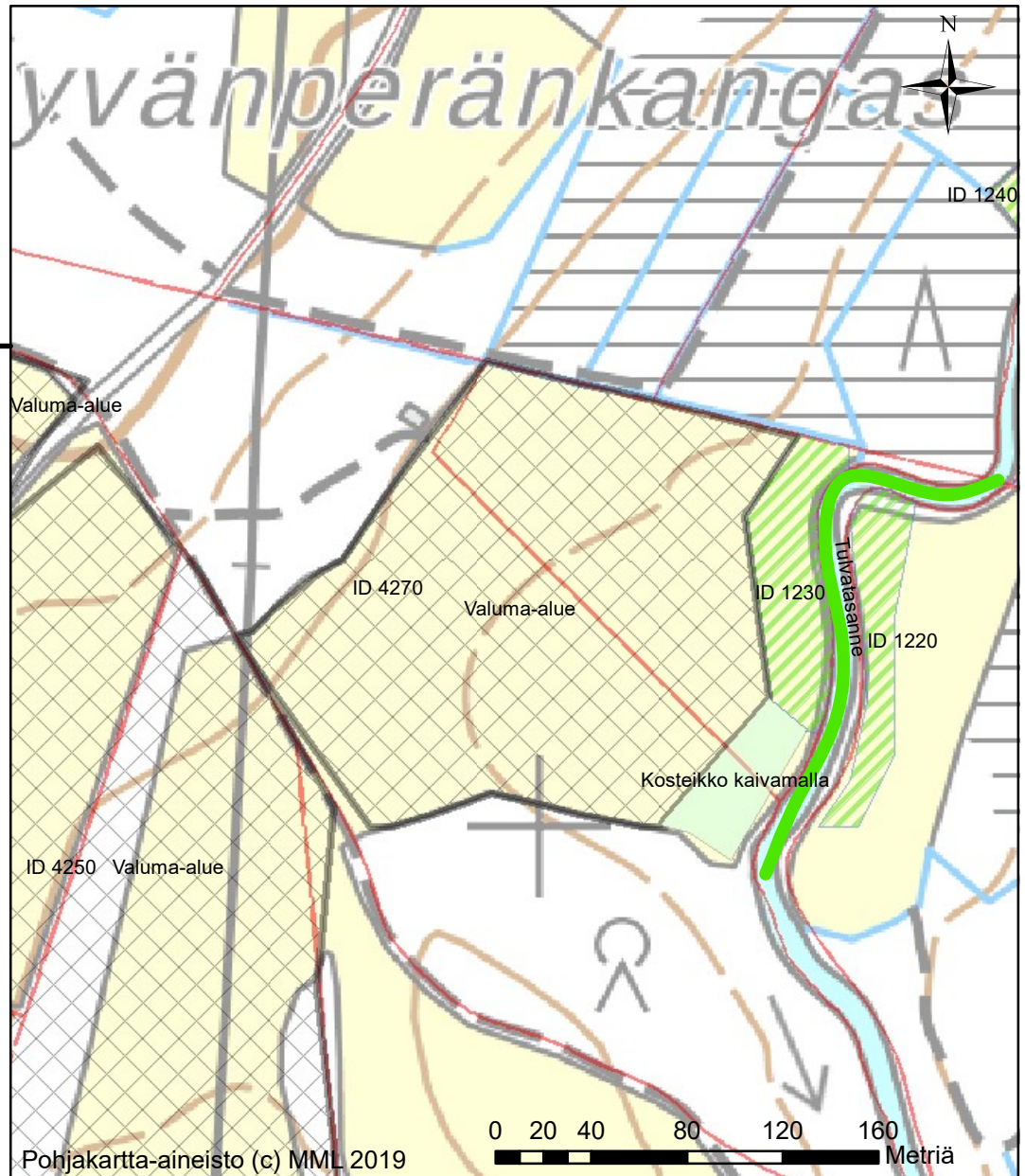
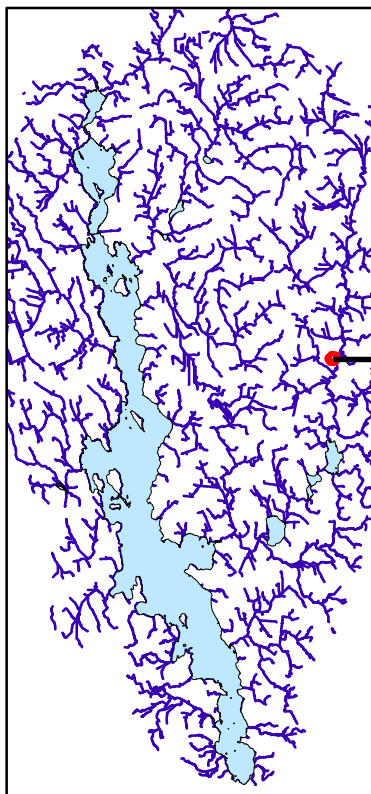
Poistetun fosforin hinta (€/kg) 4093

Kommentit: Kosteikko entisellä
pellolla

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käyttötapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4270

Valuma-alue (ha)	3
Toimenpiteen ala (ha)	0.17
Osuus valuma-alueesta (%)	5.6
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.6
Typpikuormitus (kg/ha/v)	18
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	1
Arvioitu investointikustannus (€)	4617
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	4789

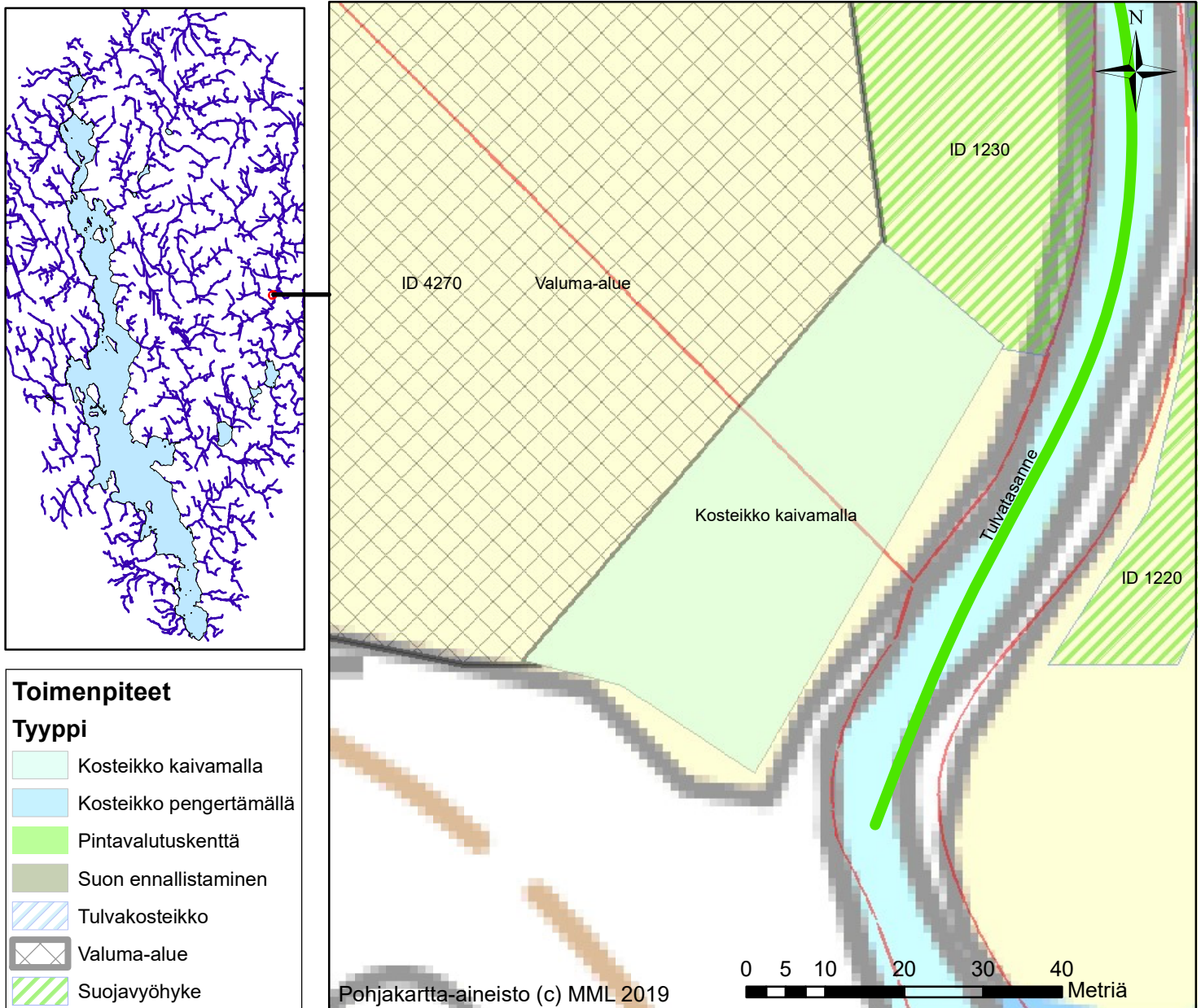
Kommentit:
tulvasanneperkaus

Jokeen

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytötappaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteen ID 4270

Valuma-alue (ha)	3
Toimenpiteen ala (ha)	0.17
Osuus valuma-alueesta (%)	5.6
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.6
Typpikuormitus (kg/ha/v)	18
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	1
Arvioitu investointikustannus (€)	4617
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	4789

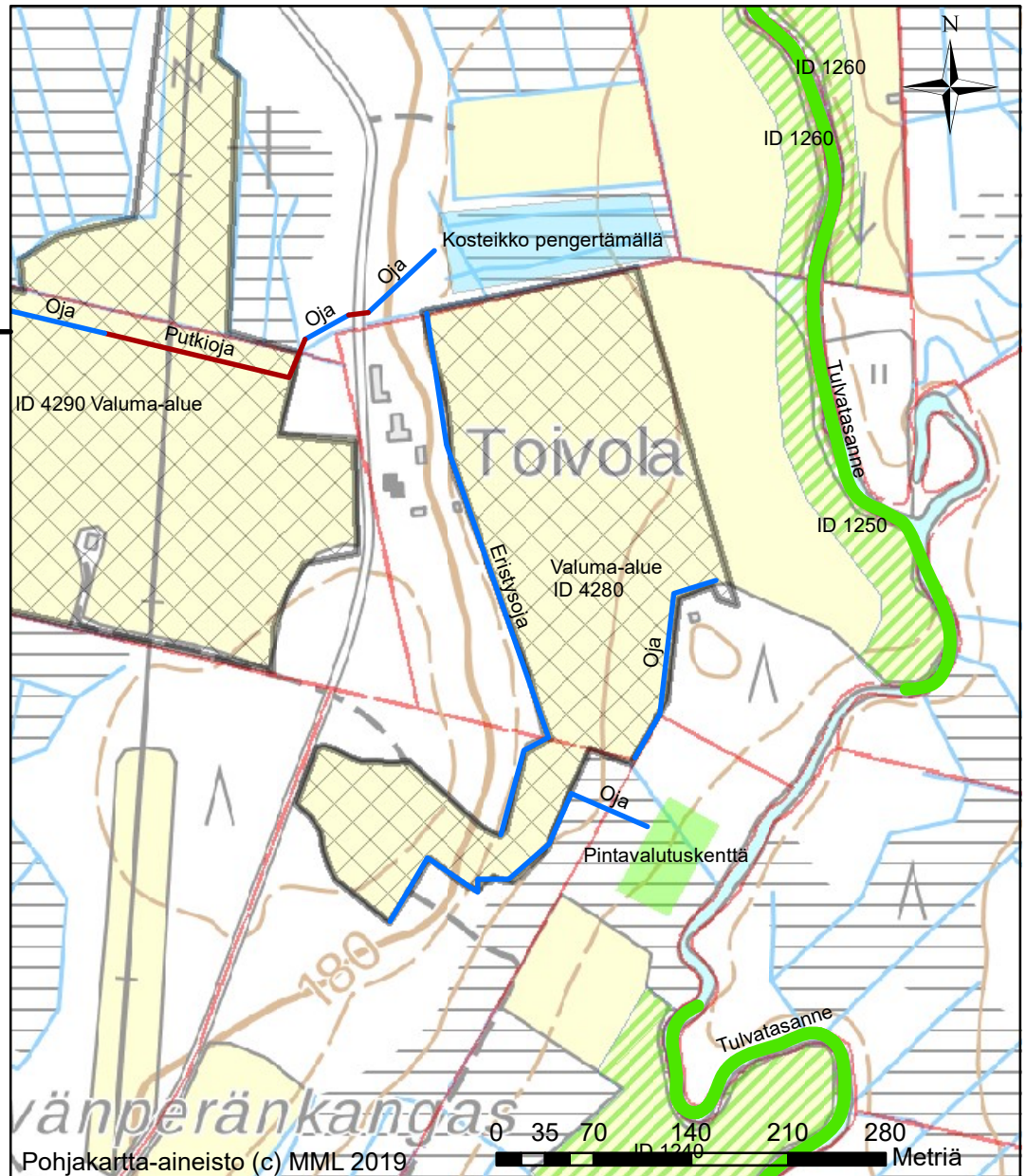
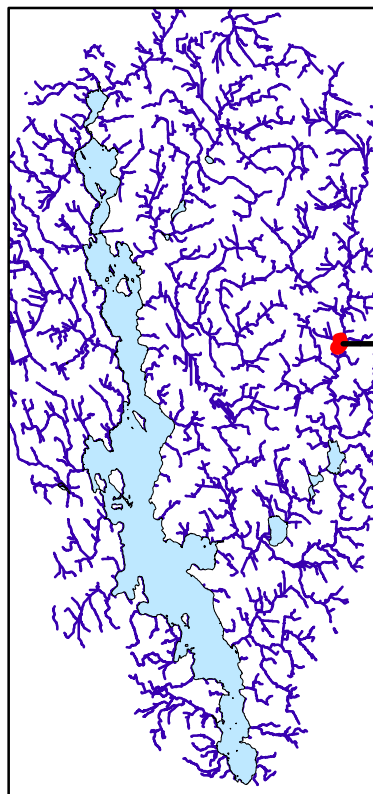
Kommentit:
tulvasanneperkaus

Jokeen

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4280

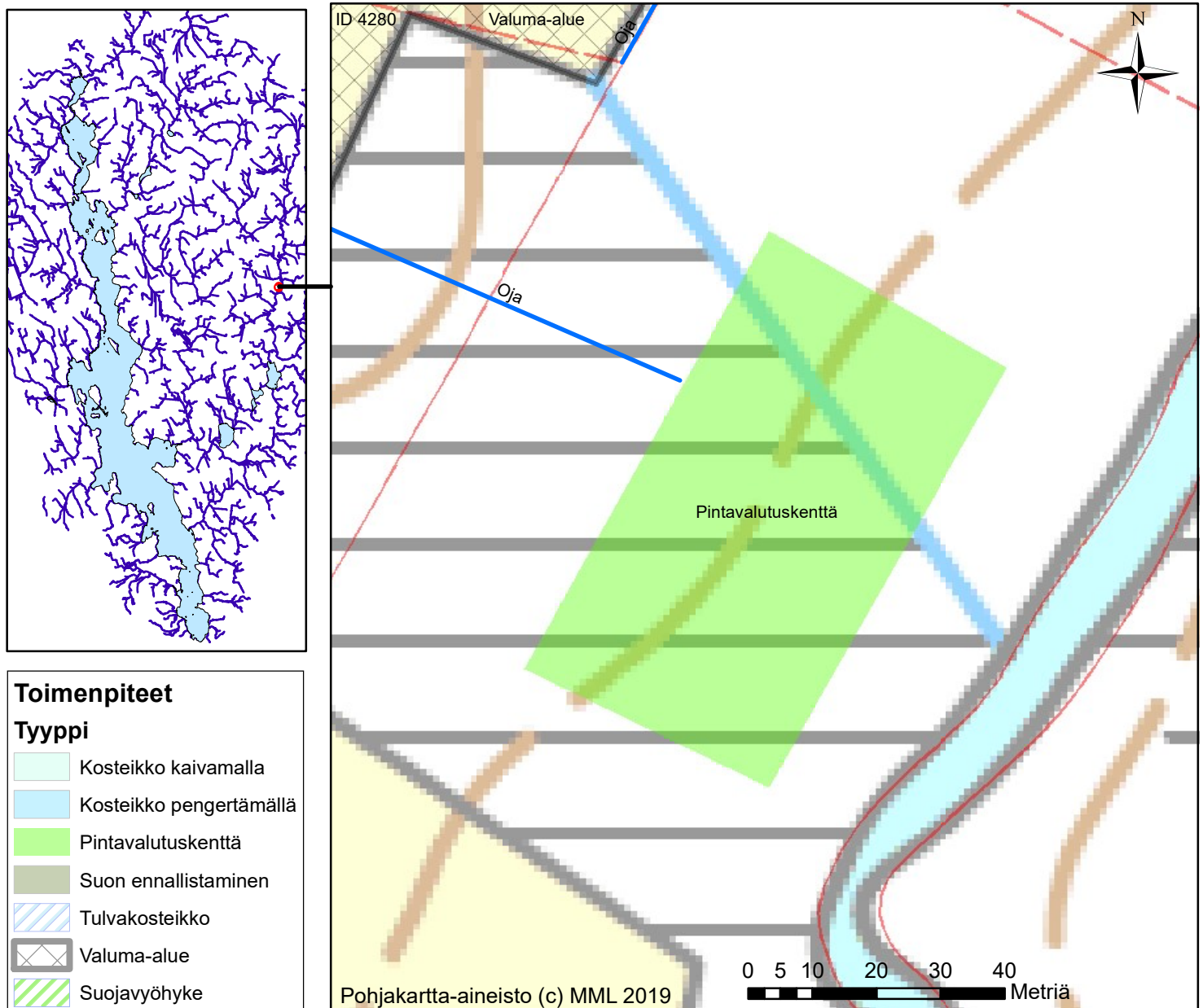
Valuma-alue (ha)	6.2
Toimenpiteen ala (ha)	0.33
Osuus valuma-alueesta (%)	5.3
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	3
Typpikuormitus (kg/ha/v)	37
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	1.8
Arvioitu investointikustannus (€)	3418
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	1880

Kommentit:

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytötappaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteen ID 4280

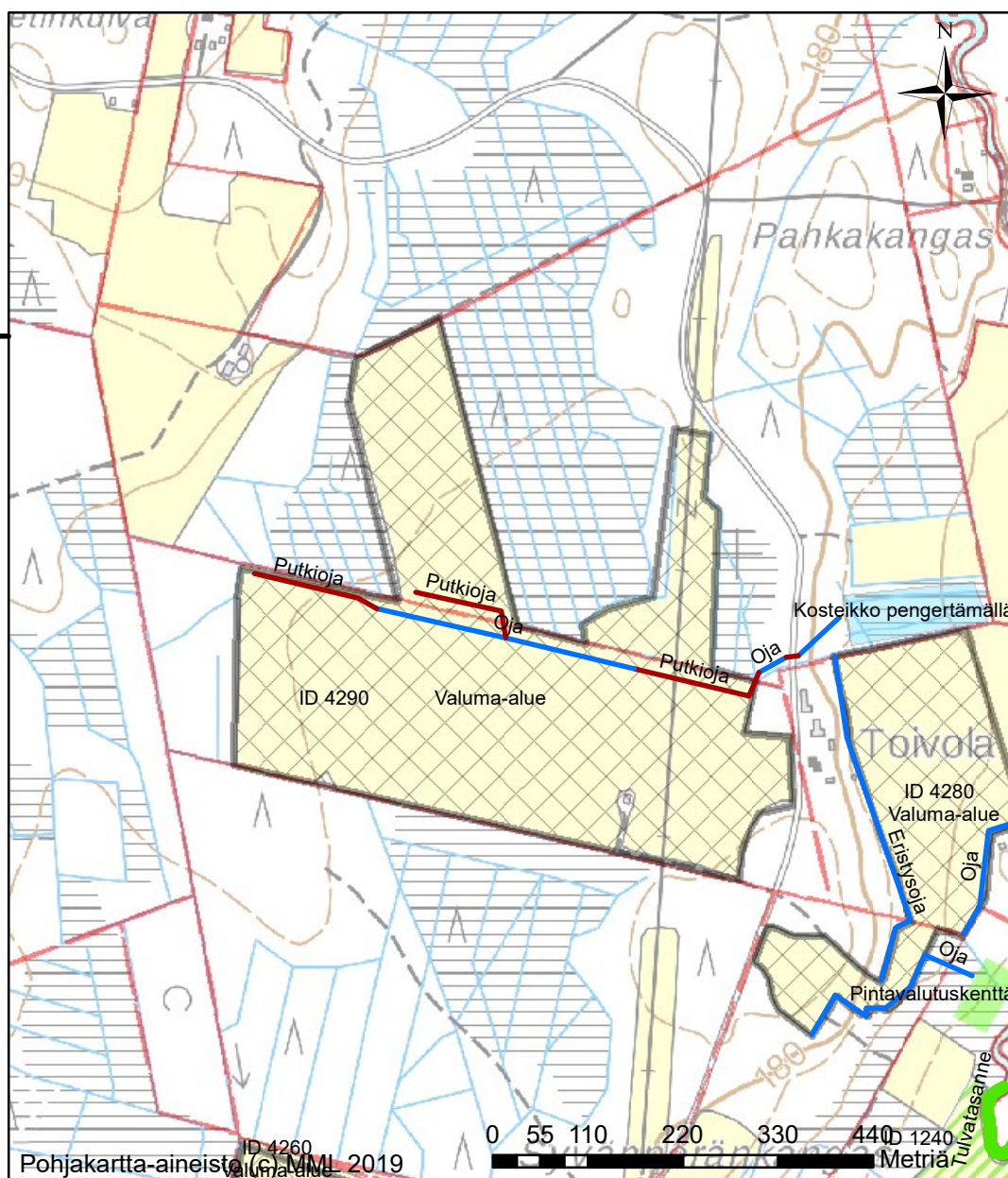
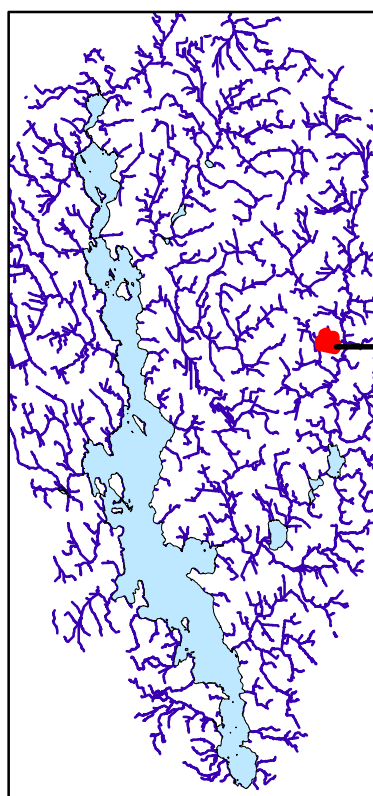
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	6.2
Toimenpiteen ala (ha)	0.33
Osuus valuma-alueesta (%)	5.3
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	3
Typpikuormitus (kg/ha/v)	37
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	1.8
Arvioitu investointikustannus (€)	3418
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	1880

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4290

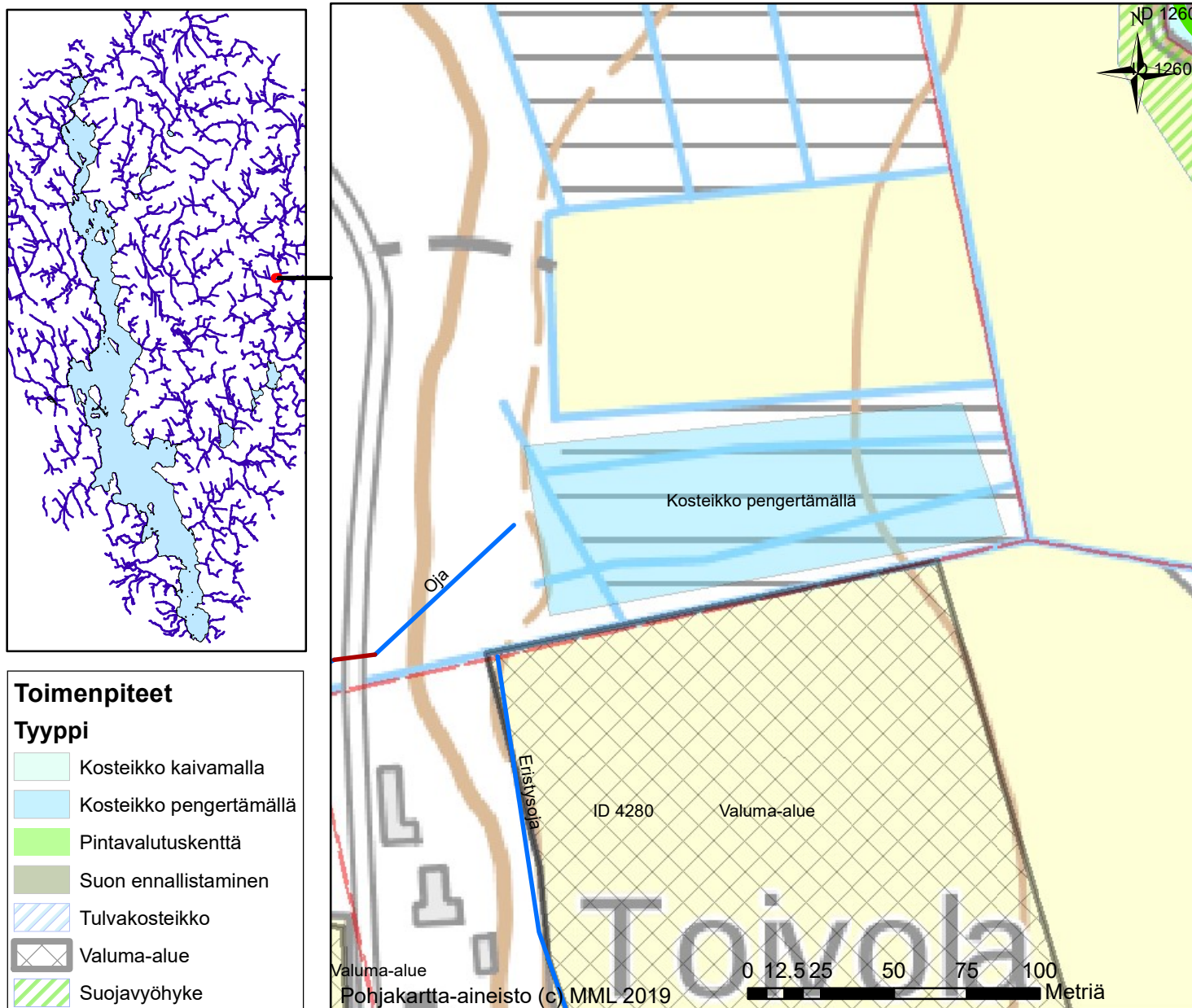
Valuma-alue (ha)	20.2
Toimenpiteen ala (ha)	0.81
Osuus valuma-alueesta (%)	4
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	98
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	8.2
Typpikuormitus (kg/ha/v)	118
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	4.2
Arvioitu investointikustannus (€)	8105
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	1920

Kommentit:

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytötappaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteen ID 4290

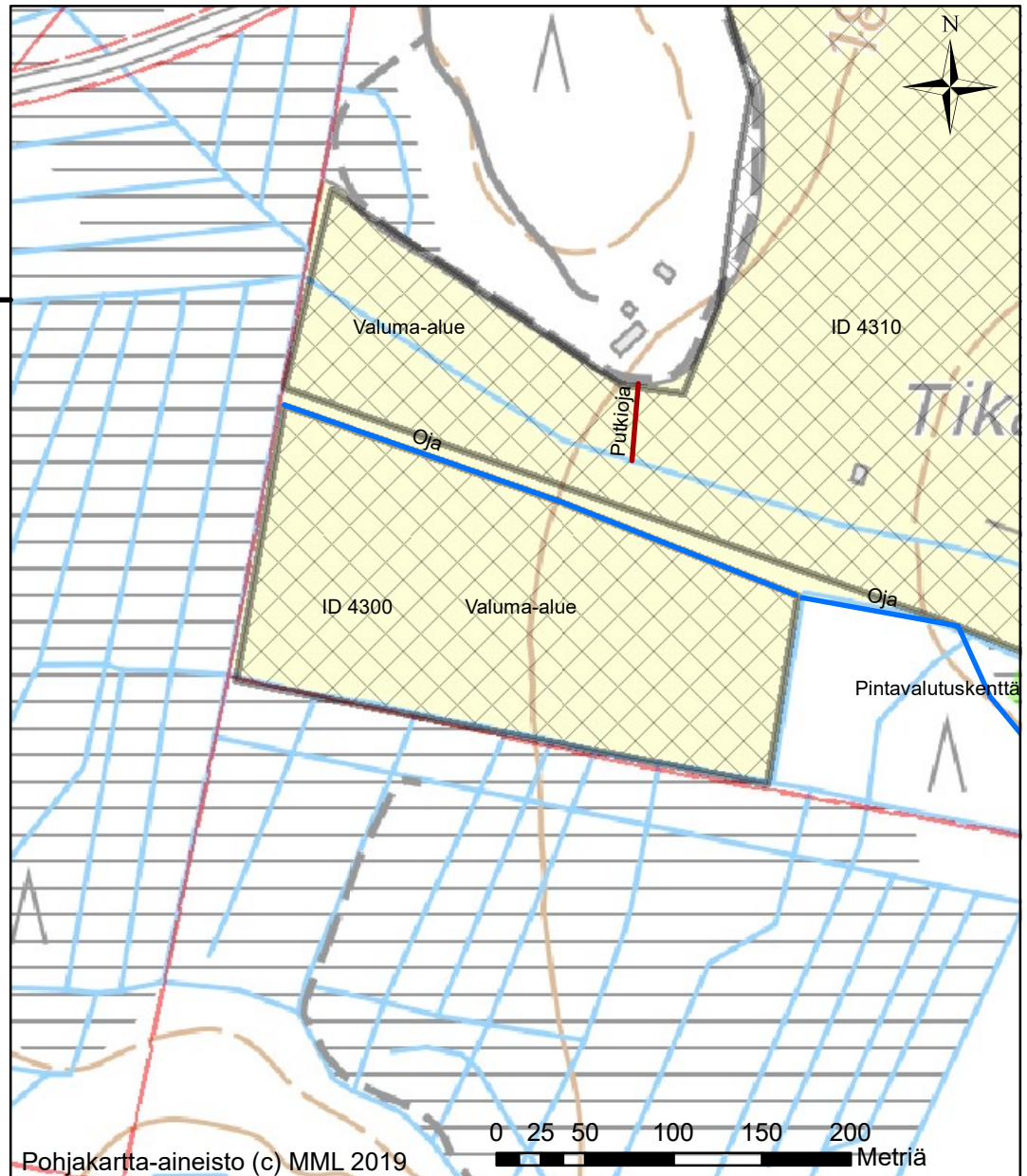
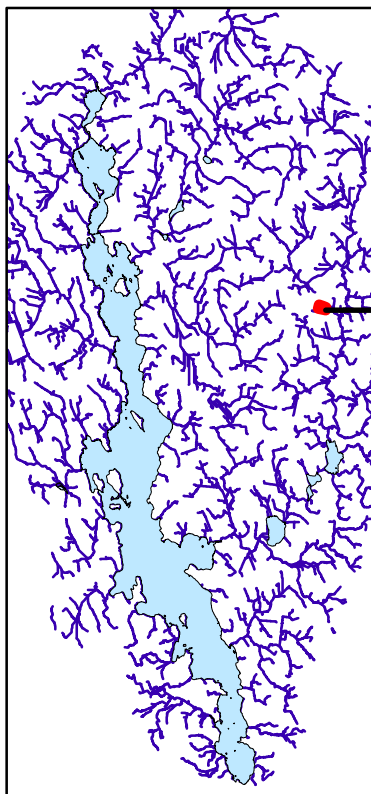
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	20.2
Toimenpiteen ala (ha)	0.81
Osuus valuma-alueesta (%)	4
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	98
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	8.2
Typpikuormitus (kg/ha/v)	118
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	4.2
Arvioitu investointikustannus (€)	8105
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	1920

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4300

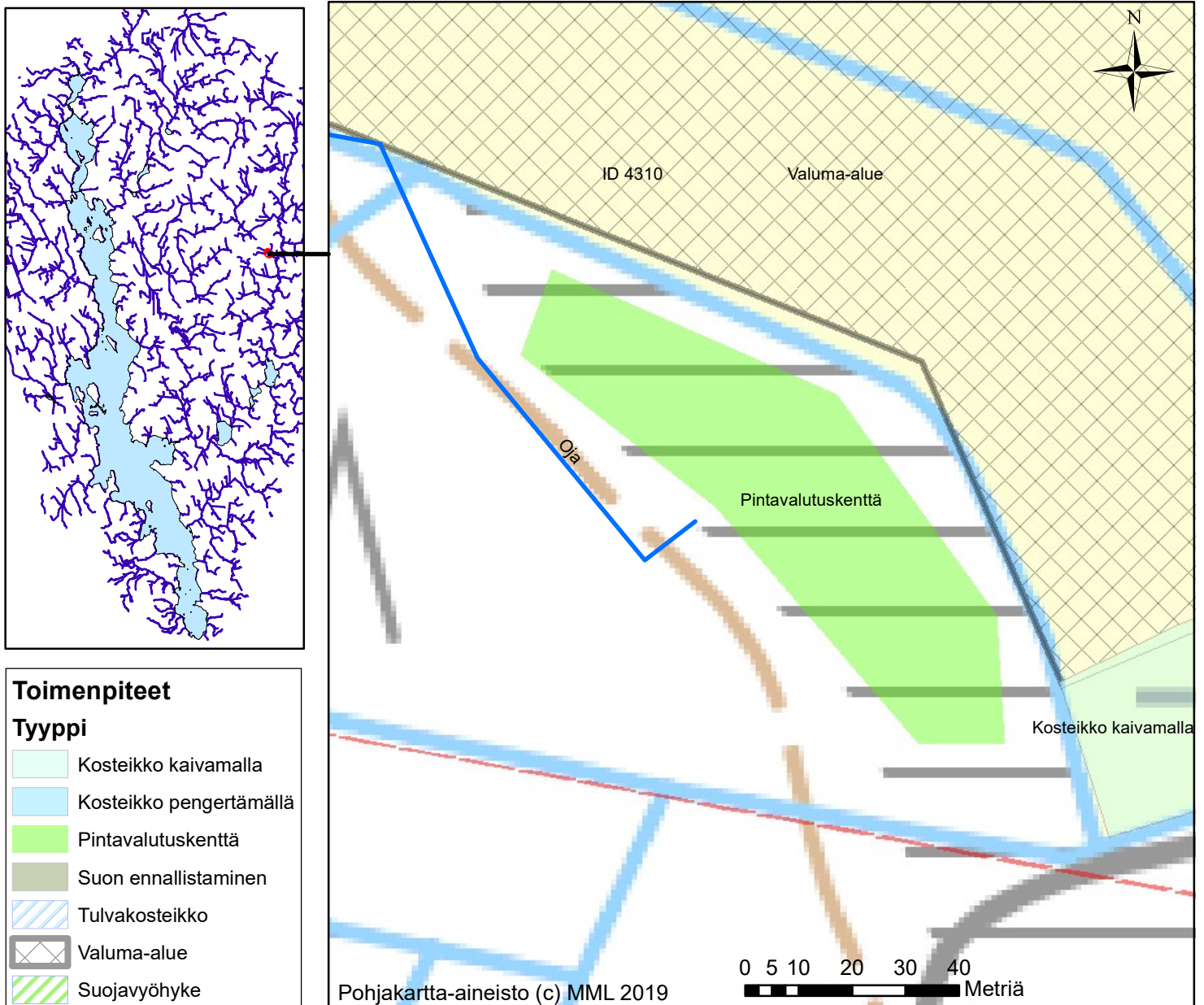
Valuma-alue (ha)	4.1
Toimenpiteen ala (ha)	0.29
Osuus valuma-alueesta (%)	7.2
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	99
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.8
Typpikuormitus (kg/ha/v)	24
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	1.2
Arvioitu investointikustannus (€)	3096
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	2660

Kommentit:

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytötappaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



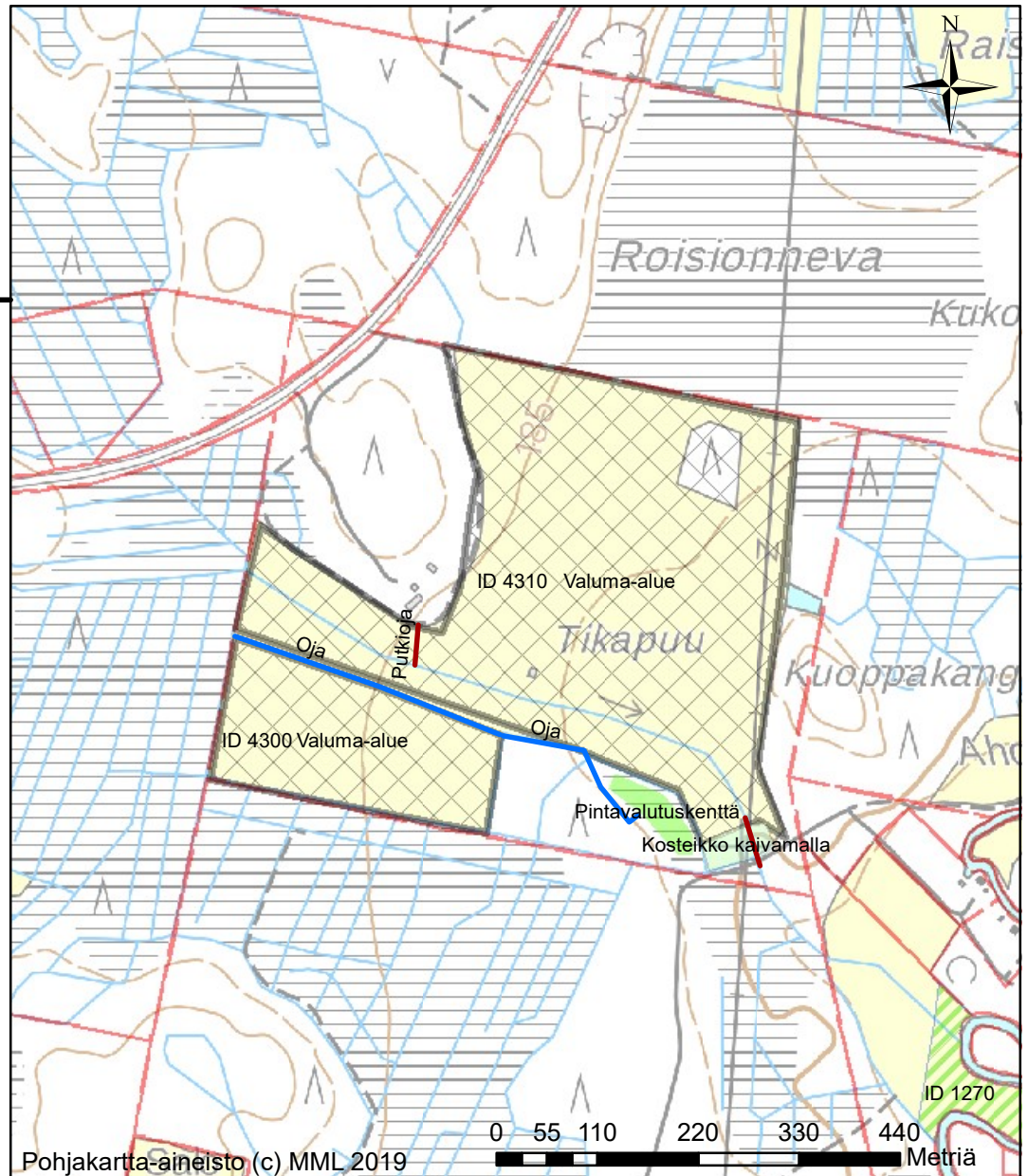
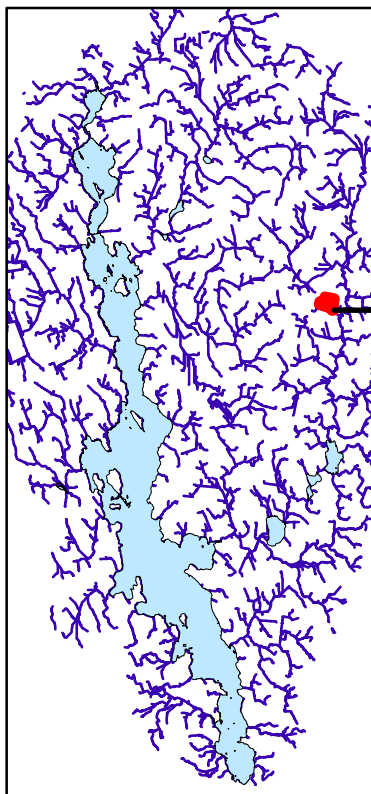
Toimenpiteen ID 4300

Kommentit:

Valuma-alue (ha)	4.1
Toimenpiteen ala (ha)	0.29
Osuus valuma-alueesta (%)	7.2
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	99
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.8
Typpikuormitus (kg/ha/v)	24
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	1.2
Arvioitu investointikustannus (€)	3096
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	2660

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4310

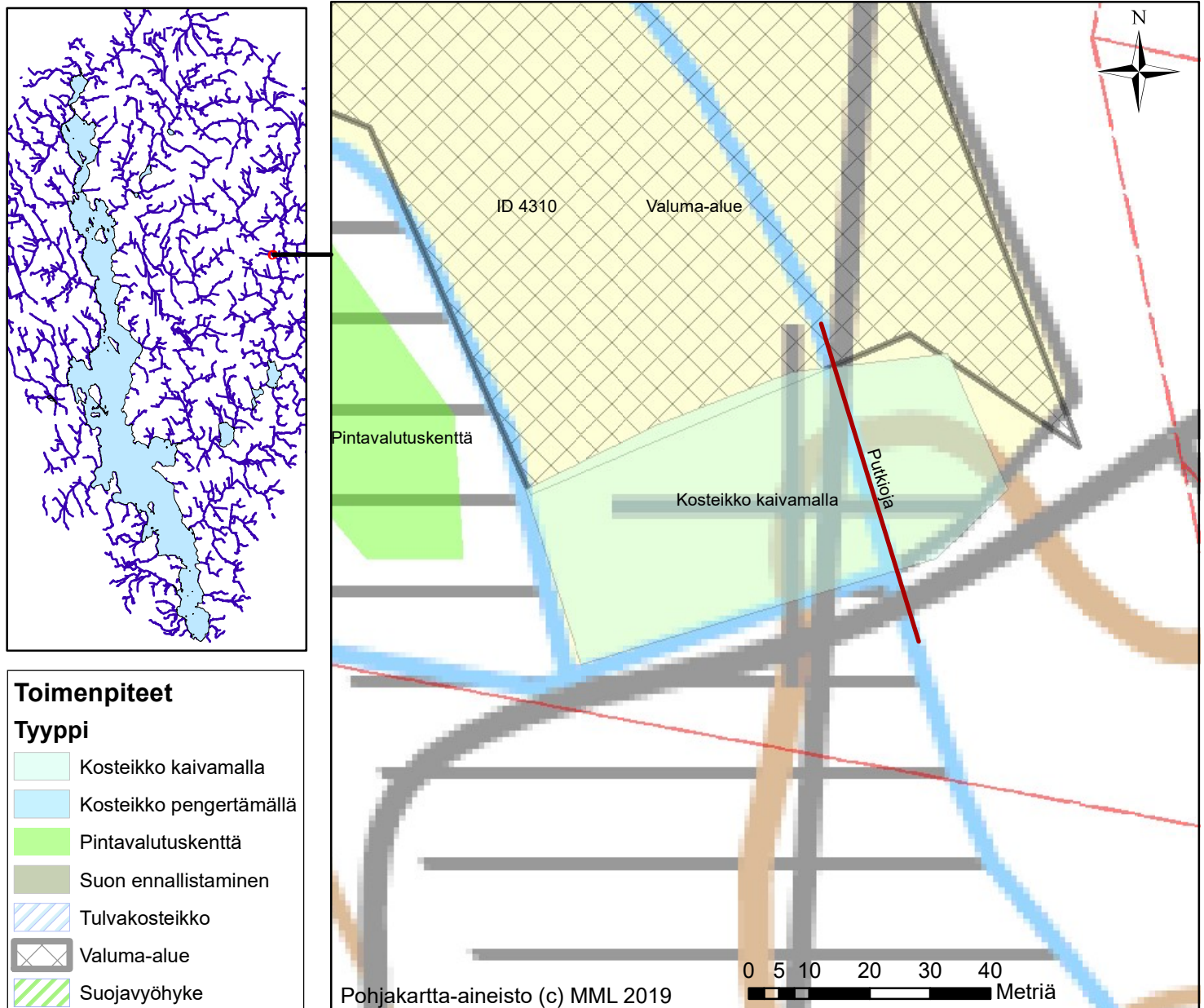
Valuma-alue (ha)	16.8
Toimenpiteen ala (ha)	0.25
Osuus valuma-alueesta (%)	1.5
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	102
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	7
Typpikuormitus (kg/ha/v)	103
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	2
Arvioitu investointikustannus (€)	6815
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	3344

Kommentit:

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytötappaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteen ID 4310

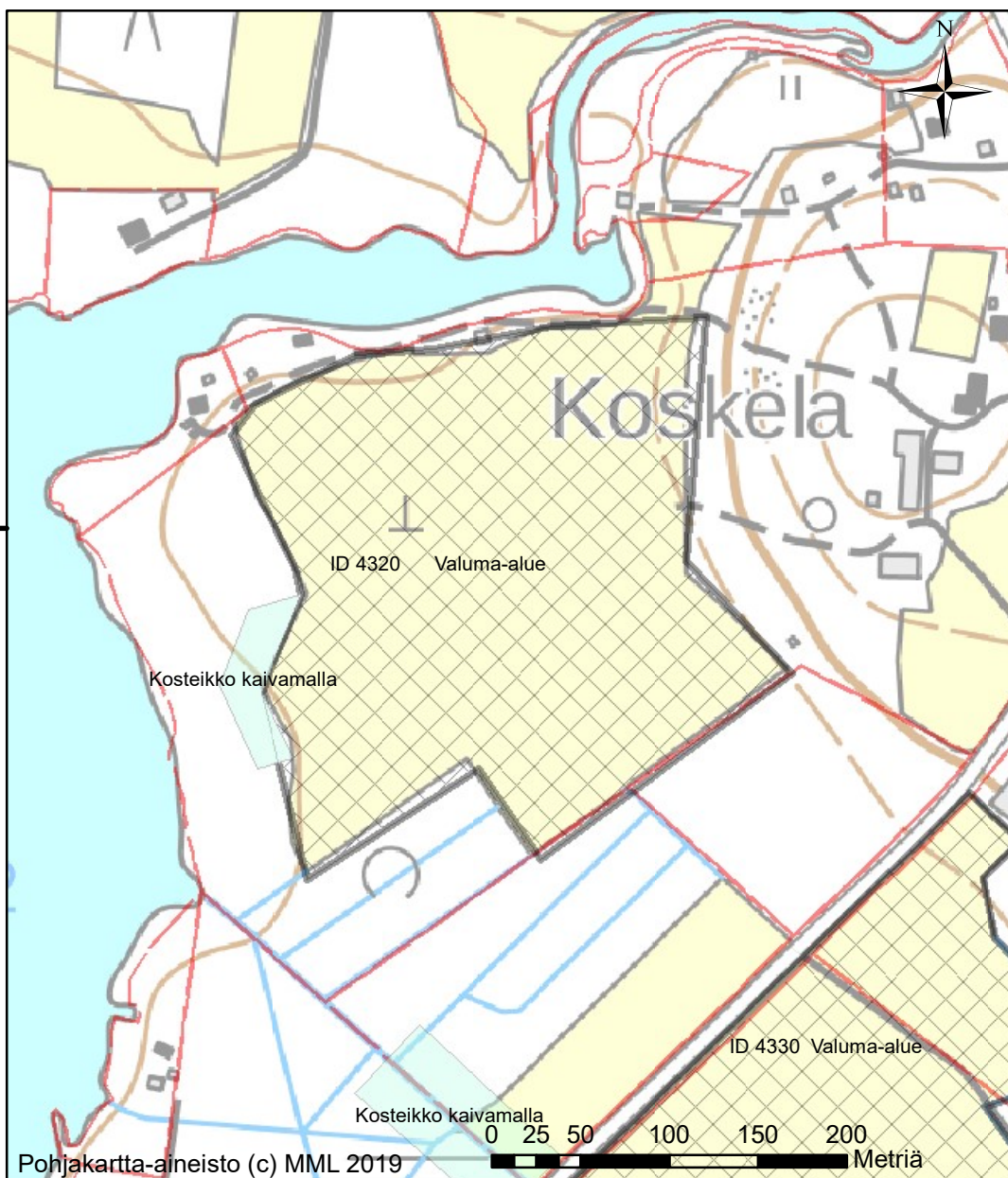
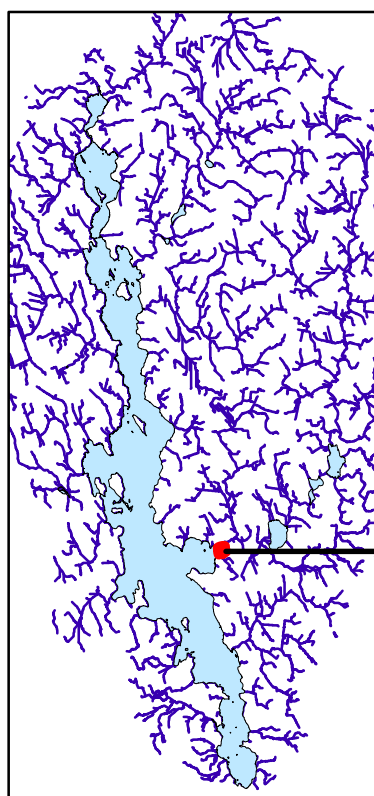
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	16.8
Toimenpiteen ala (ha)	0.25
Osuus valuma-alueesta (%)	1.5
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	102
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	7
Typpikuormitus (kg/ha/v)	103
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	2
Arvioitu investointikustannus (€)	6815
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	3344

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

- Kosteikko kaivamalla
- Kosteikko pengertämällä
- Pintavalutuskenttä
- Suon ennallistaminen
- Tulvakosteikko
- Valuma-alue
- Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4320

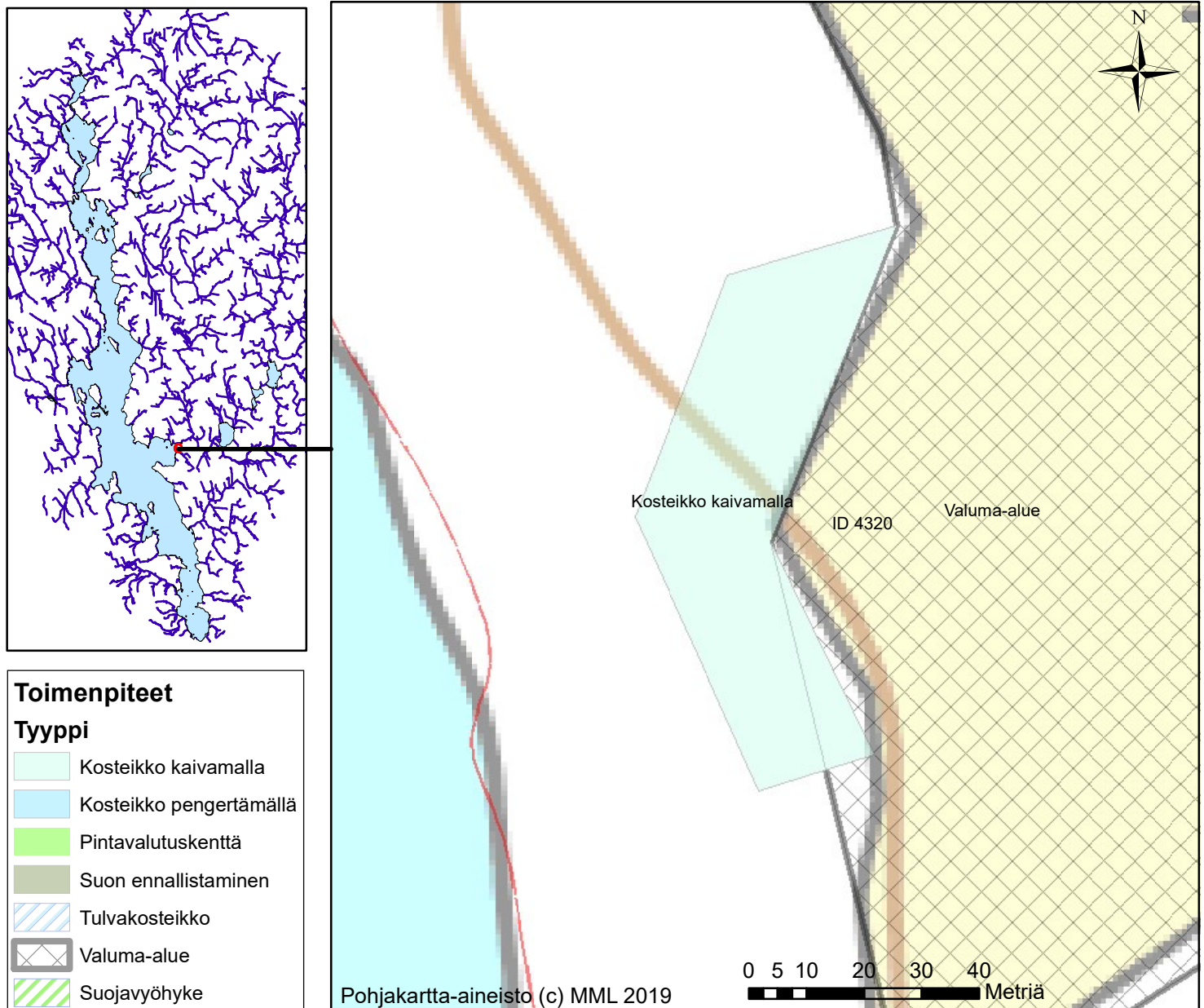
Valuma-alue (ha)	6.6
Toimenpiteen ala (ha)	0.22
Osuus valuma-alueesta (%)	3.3
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	95
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	2.3
Typpikuormitus (kg/ha/v)	38
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	1
Arvioitu investointikustannus (€)	6014
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	5733

Kommentit:

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytötappaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteen ID 4320

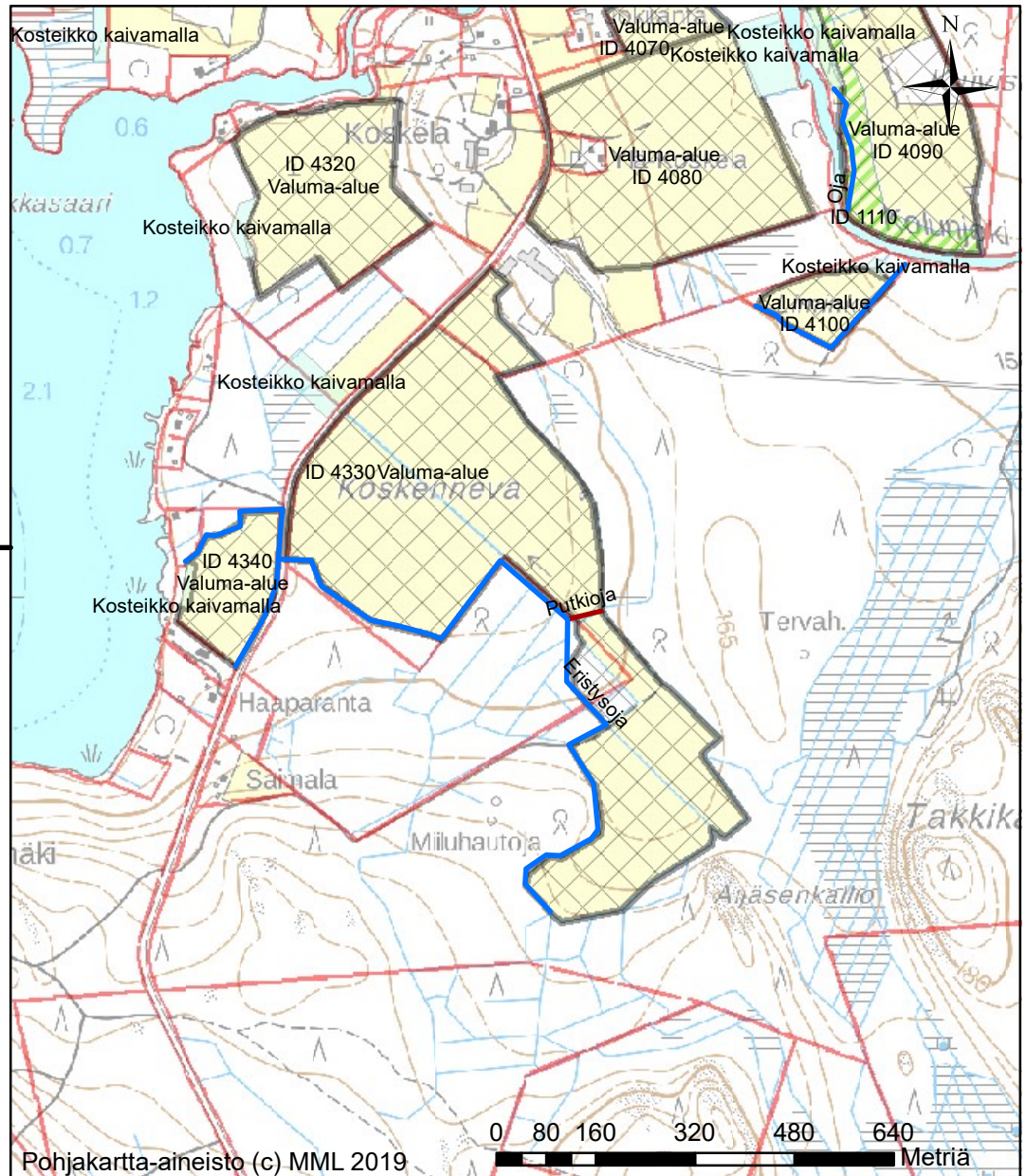
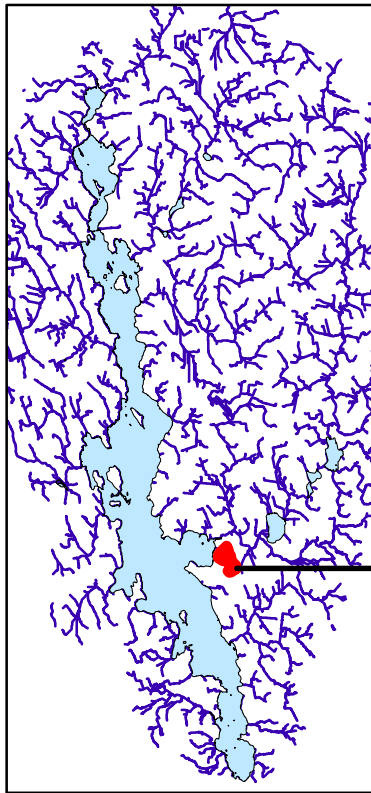
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	6.6
Toimenpiteen ala (ha)	0.22
Osuus valuma-alueesta (%)	3.3
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	95
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	2.3
Typpikuormitus (kg/ha/v)	38
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	1
Arvioitu investointikustannus (€)	6014
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	5733

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4330

Valuma-alue (ha) 25.4

Toimenpiteen ala (ha) 0.56

Osuus valuma-alueesta (%) 2.2

Pellon osuus valuma-alueesta (%) 97

Fosforikuormitus (kg/ha/v) 9.6

Typpikuormitus (kg/ha/v) 149

Arvioitu fosforin poistuma (kg/v) 3.5

Arvioitu investointikustannus (€) 15383

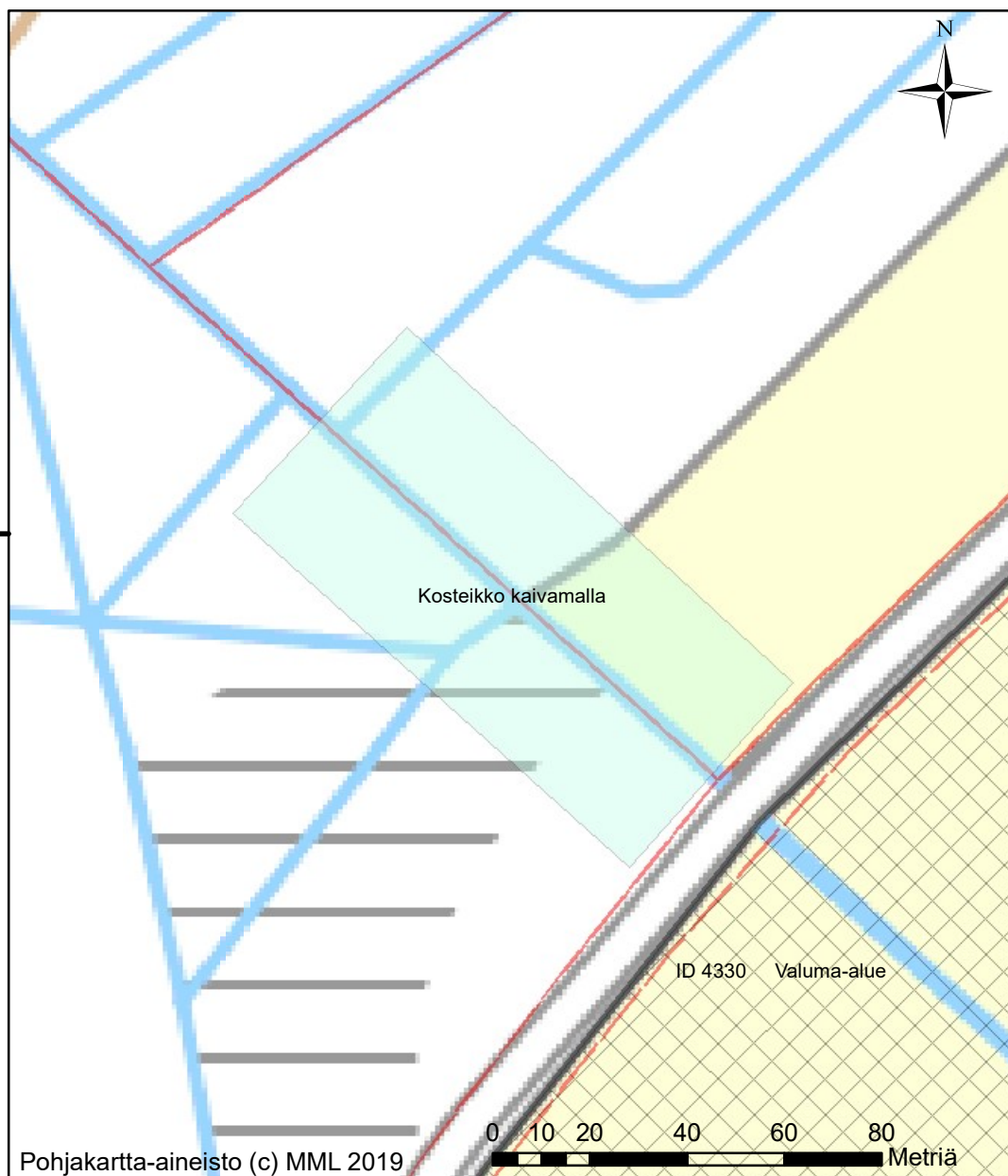
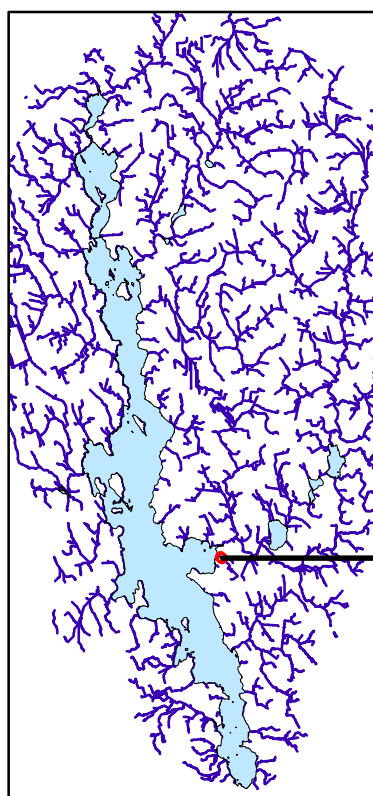
Poistetun fosforin hinta (€/kg) 4417

Kommentit: Kosteikon sijainti mahdollista myös lähempänä rantaa turvemaalla.

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytötappaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

- Kosteikko kaivamalla
- Kosteikko pengertämällä
- Pintavalutuskenttä
- Suon ennallistaminen
- Tulvakosteikko
- Valuma-alue
- Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4330

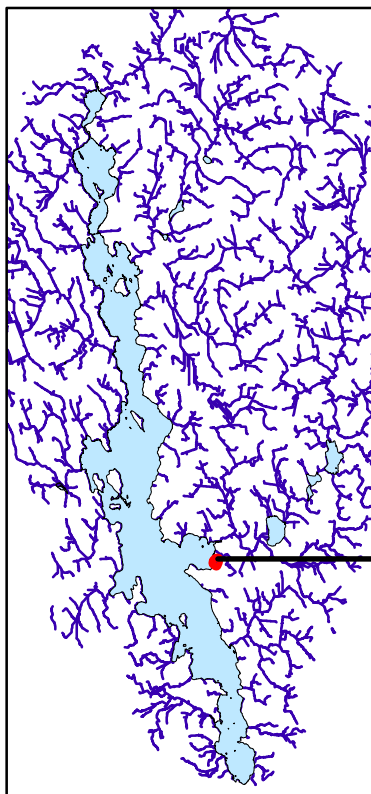
Valuma-alue (ha)	25.4
Toimenpiteen ala (ha)	0.56
Osuus valuma-alueesta (%)	2.2
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	97
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	9.6
Typpikuormitus (kg/ha/v)	149
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	3.5
Arvioitu investointikustannus (€)	15383
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	4417

Kommentit: Kosteikon sijainti mahdollista myös lähempänä rantaa turvemaalla.

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

- Kosteikko kaivamalla
- Kosteikko pengertämällä
- Pintavalutuskenttä
- Suon ennallistaminen
- Tulvakosteikko
- Valuma-alue
- Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4340

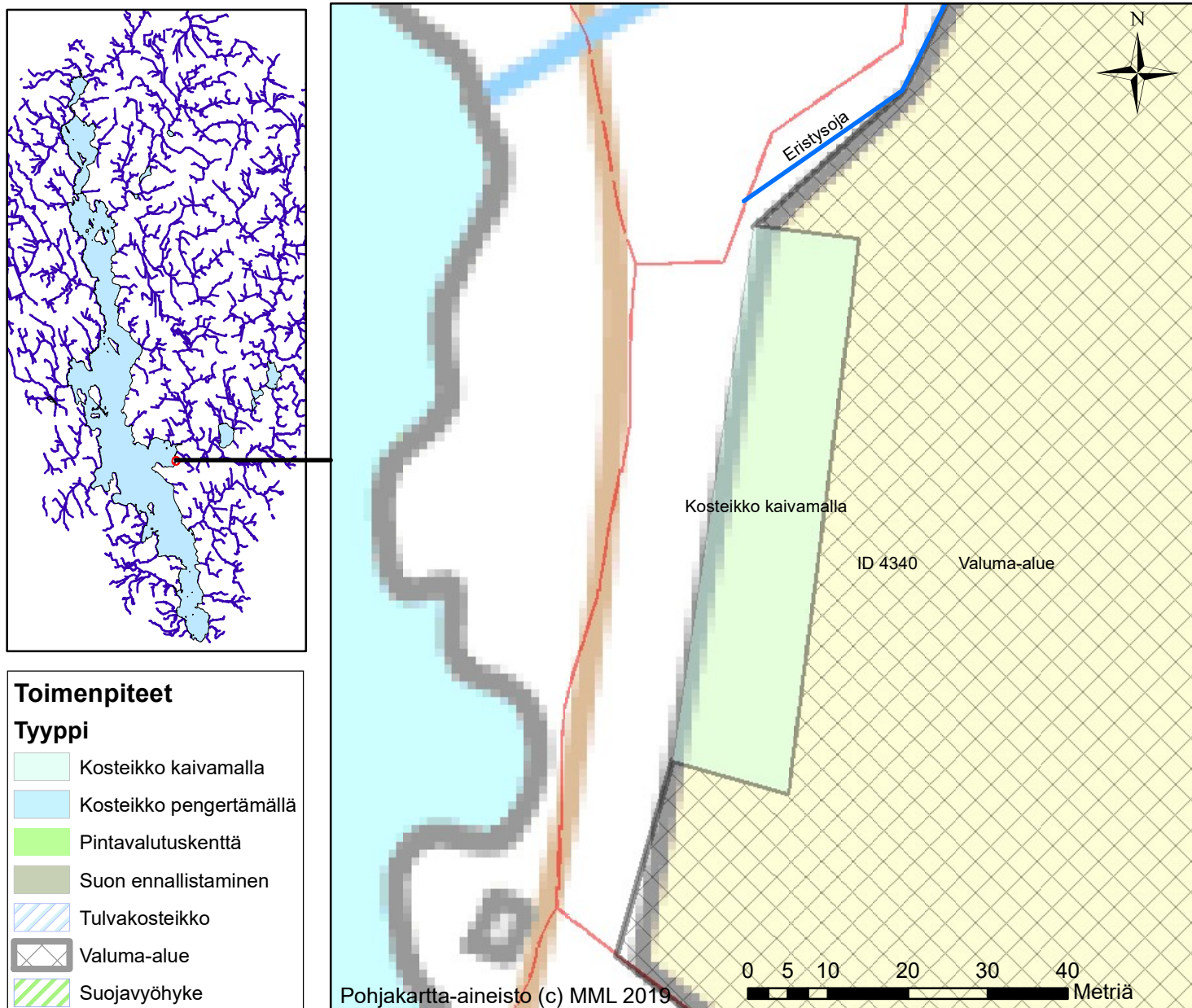
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	2.6
Toimenpiteen ala (ha)	0.1
Osuus valuma-alueesta (%)	3.6
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	98
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.1
Typpikuormitus (kg/ha/v)	15
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.5
Arvioitu investointikustannus (€)	2628
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	5106

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käyttötapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteen ID 4340

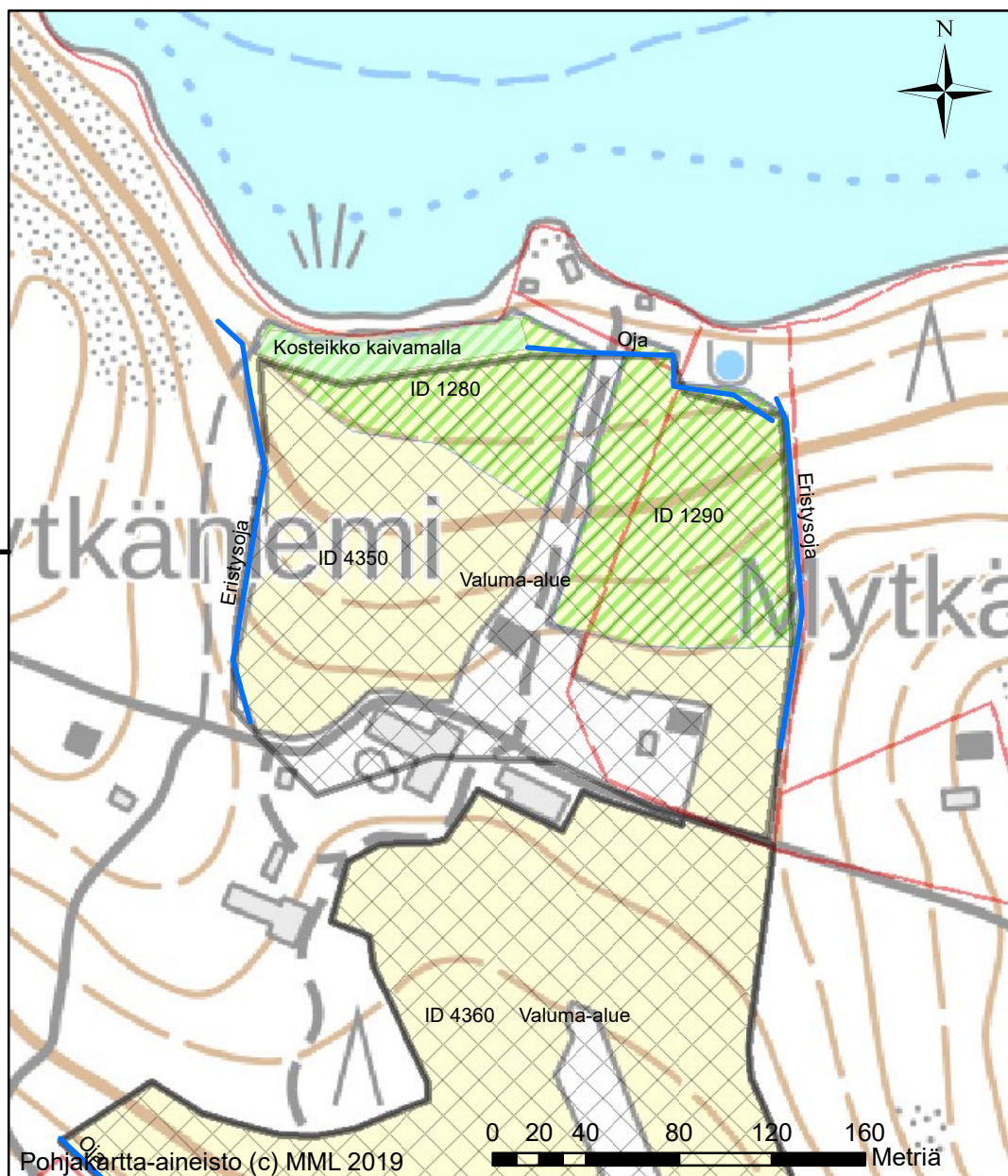
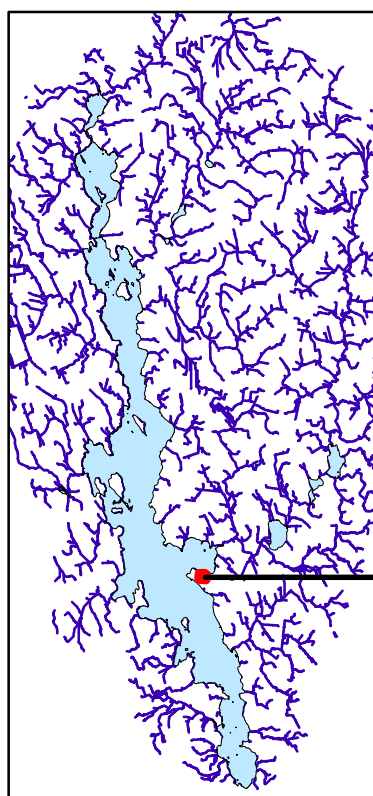
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	2.6
Toimenpiteen ala (ha)	0.1
Osuus valuma-alueesta (%)	3.6
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	98
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.1
Typpikuormitus (kg/ha/v)	15
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.5
Arvioitu investointikustannus (€)	2628
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	5106

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käyttötapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4350

Valuma-alue (ha) 4

Toimenpiteen ala (ha) 0.18

Osuus valuma-alueesta (%) 4.3

Pellon osuus valuma-alueesta (%) 76

Fosforikuormitus (kg/ha/v) 2.8

Typpikuormitus (kg/ha/v) 19

Arvioitu fosforin poistuma (kg/v) 1.5

Arvioitu investointikustannus (€) 4823

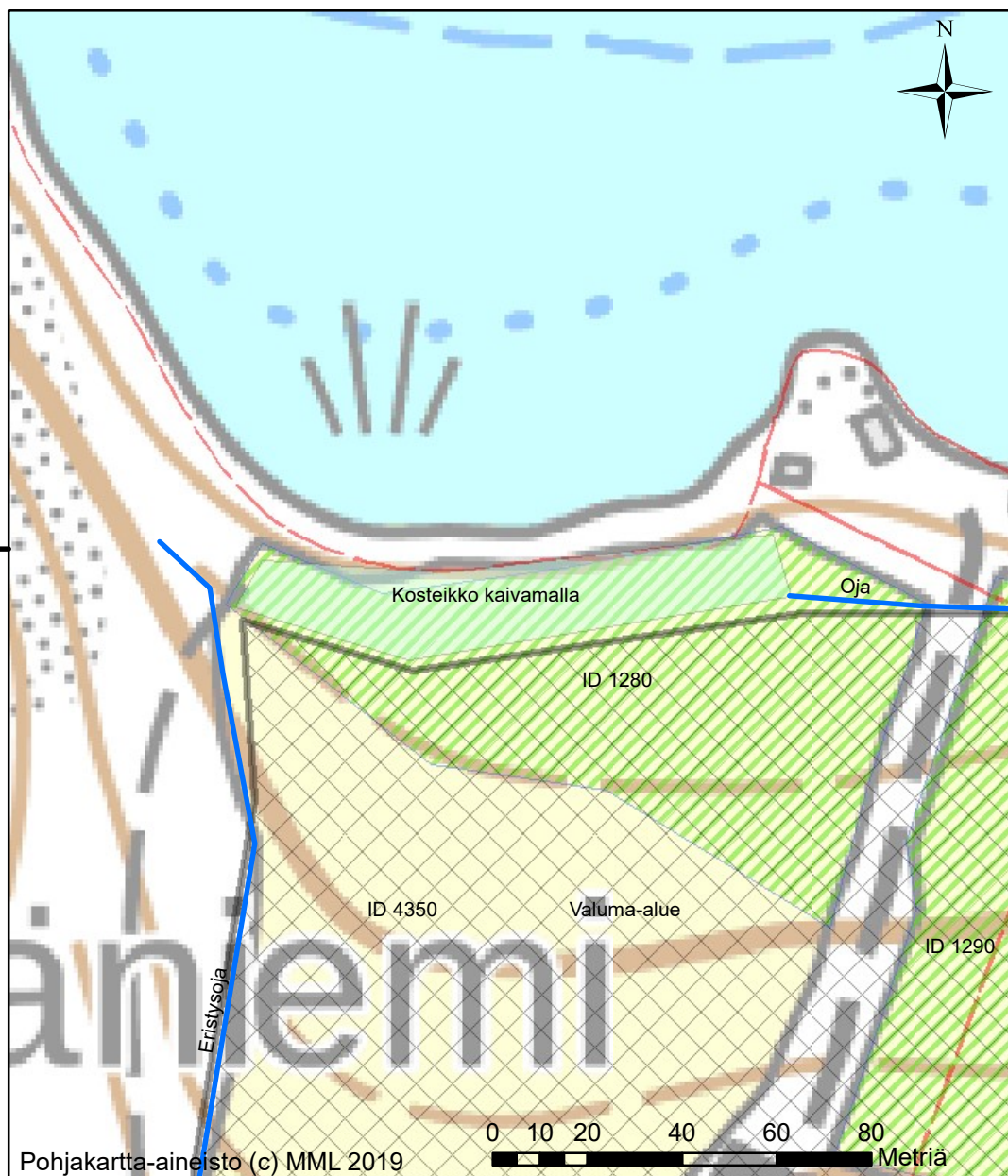
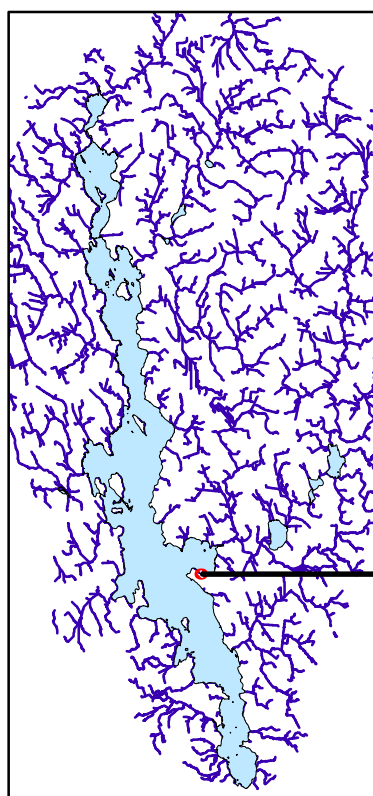
Poistetun fosforin hinta (€/kg) 3246

Kommentit: Jyrkkä ranta. Huomiota veden riittävyteen.

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4350

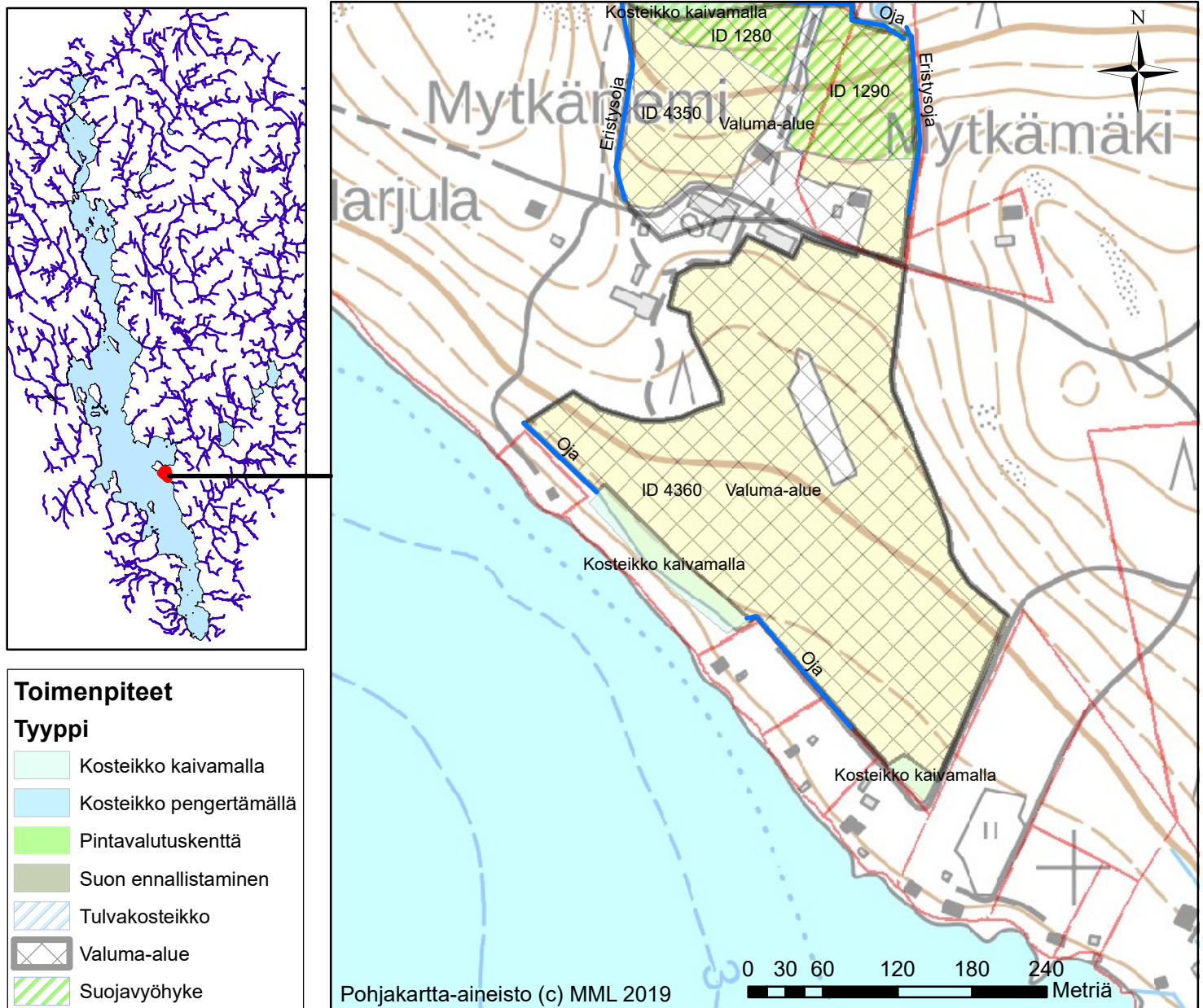
Valuma-alue (ha)	4
Toimenpiteen ala (ha)	0.18
Osuus valuma-alueesta (%)	4.3
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	76
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	2.8
Typpikuormitus (kg/ha/v)	19
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	1.5
Arvioitu investointikustannus (€)	4823
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	3246

Kommentit: Jyrkkä ranta. Huomiota veden riittävyyteen.

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteen ID 4360

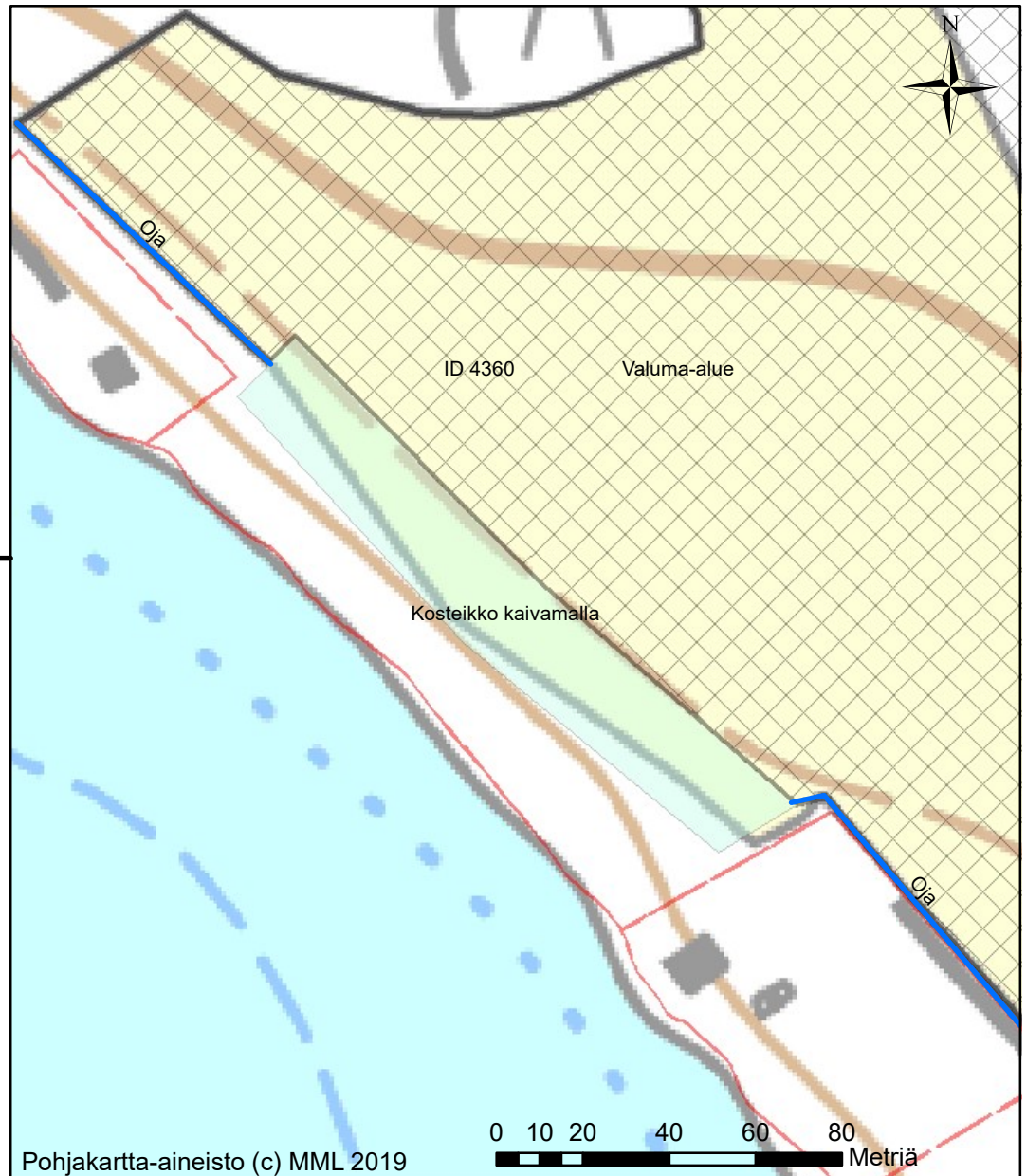
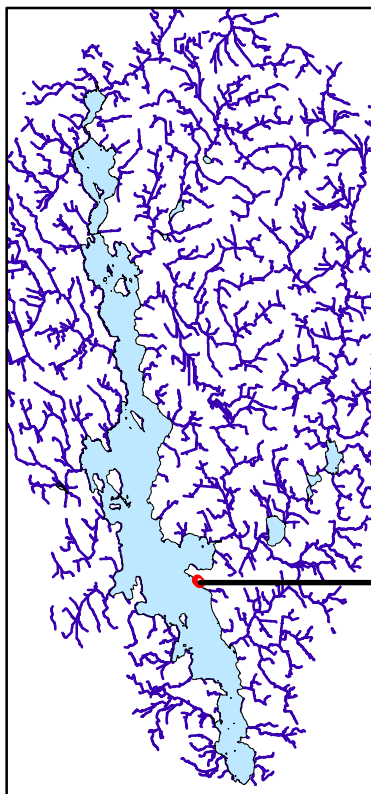
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	7.7
Toimenpiteen ala (ha)	0.39
Osuus valuma-alueesta (%)	5
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	103
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	4.5
Typpikuormitus (kg/ha/v)	48
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	2.6
Arvioitu investointikustannus (€)	10697
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	4069

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytötappaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Karttoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4360

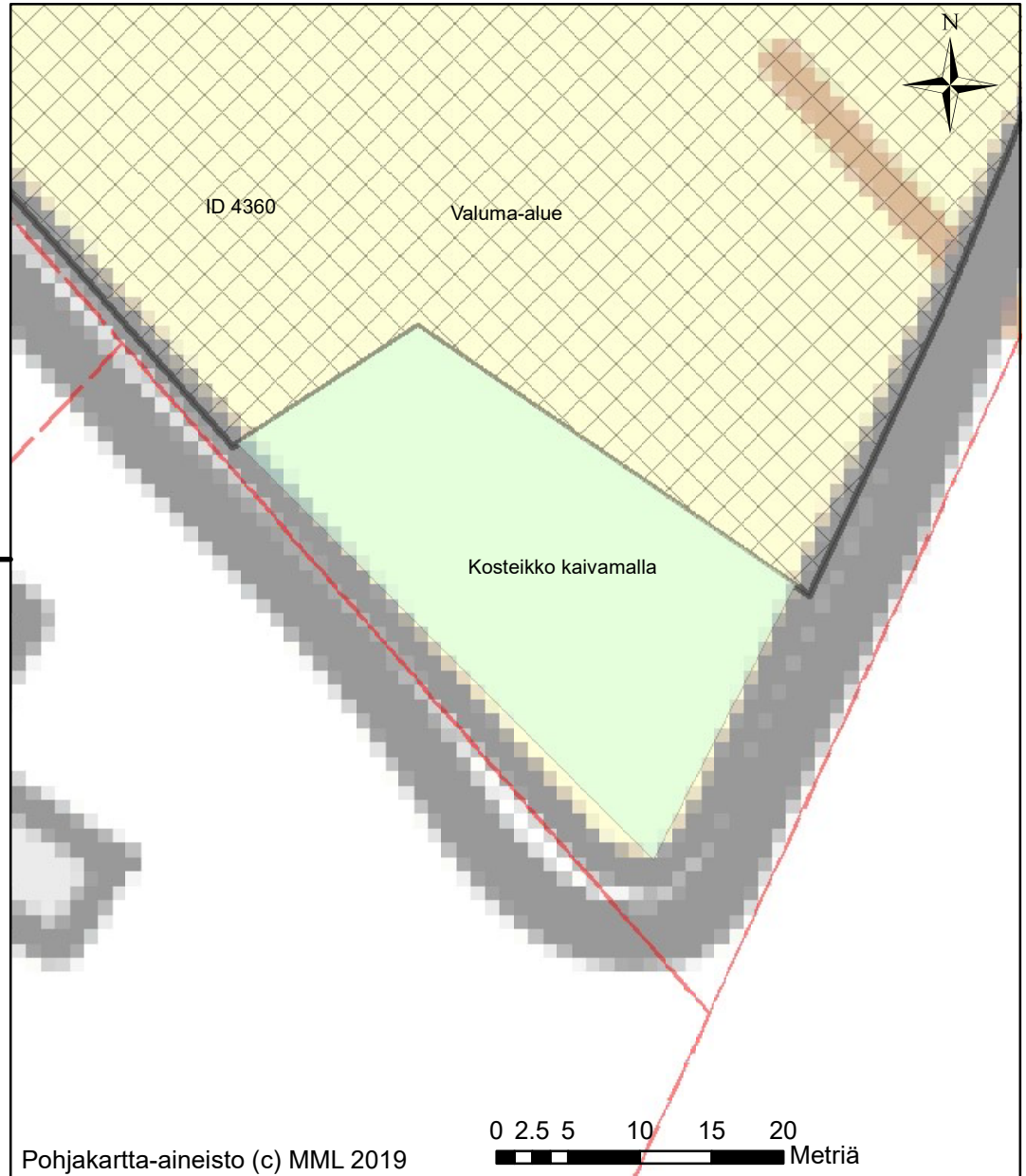
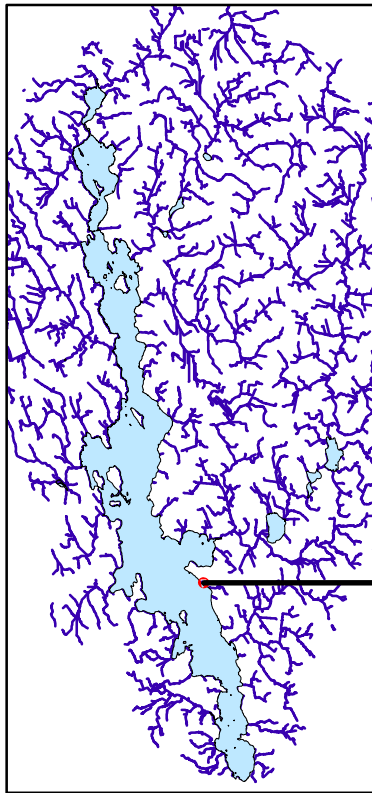
Valuma-alue (ha)	7.7
Toimenpiteen ala (ha)	0.39
Osuus valuma-alueesta (%)	5
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	103
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	4.5
Typpikuormitus (kg/ha/v)	48
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	2.6
Arvioitu investointikustannus (€)	10697
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	4069

Kommentit:

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytötappaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

- Kosteikko kaivamalla
- Kosteikko pengertämällä
- Pintavalutuskenttä
- Suon ennallistaminen
- Tulvakosteikko
- Valuma-alue
- Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4360

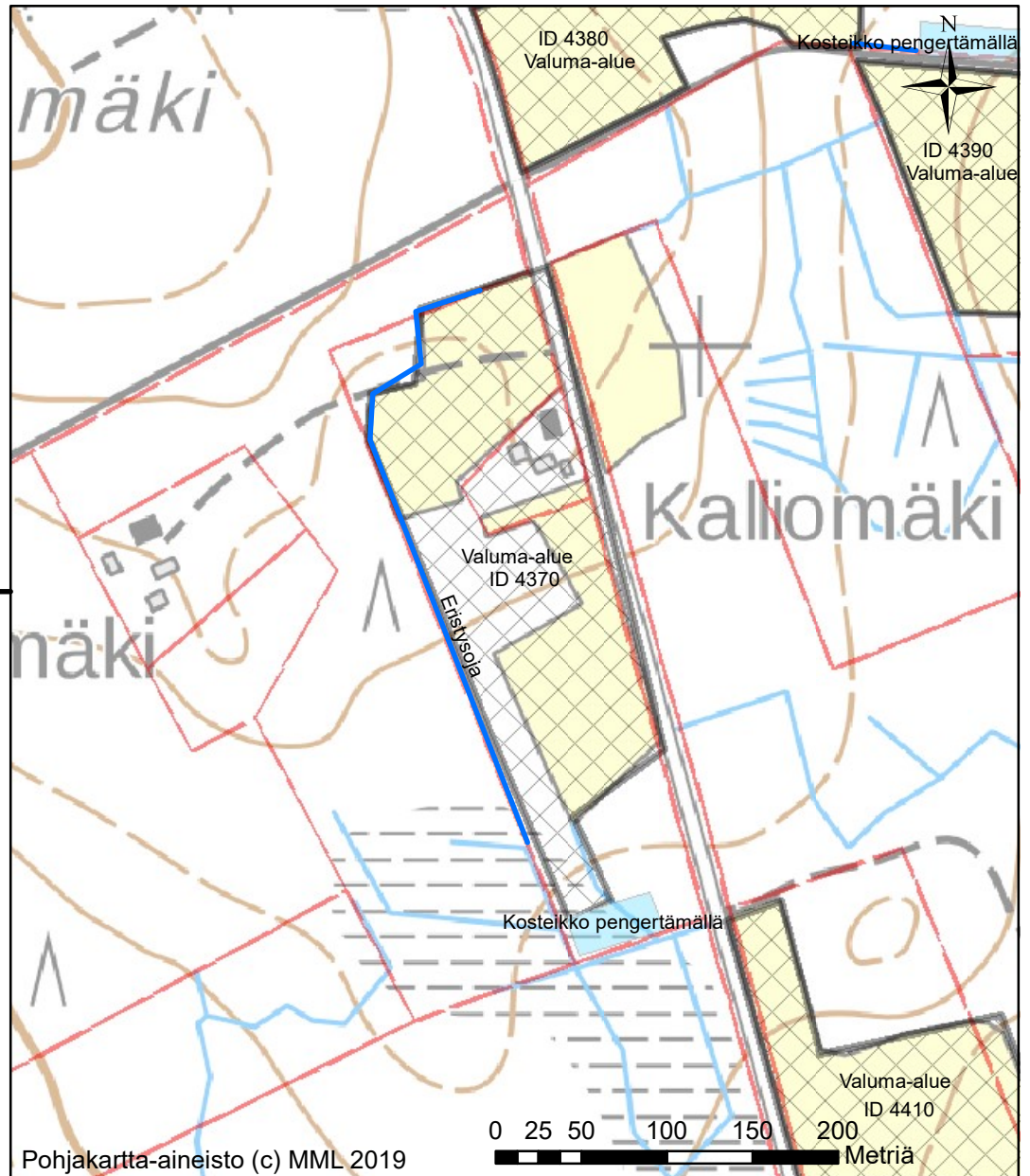
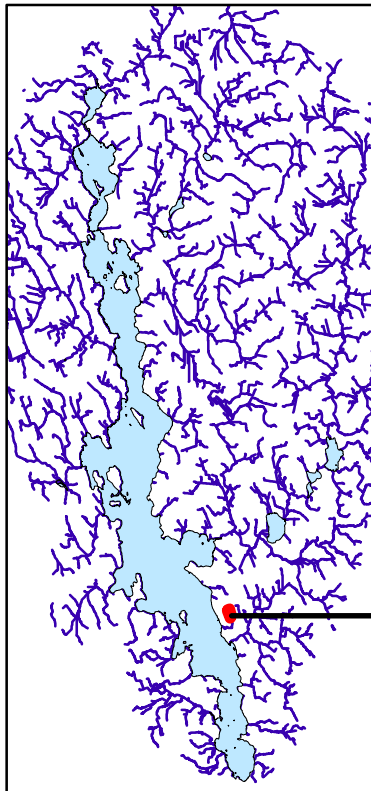
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	7.7
Toimenpiteen ala (ha)	0.39
Osuus valuma-alueesta (%)	5
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	103
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	4.5
Typpikuormitus (kg/ha/v)	48
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	2.6
Arvioitu investointikustannus (€)	10697
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	4069

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4370

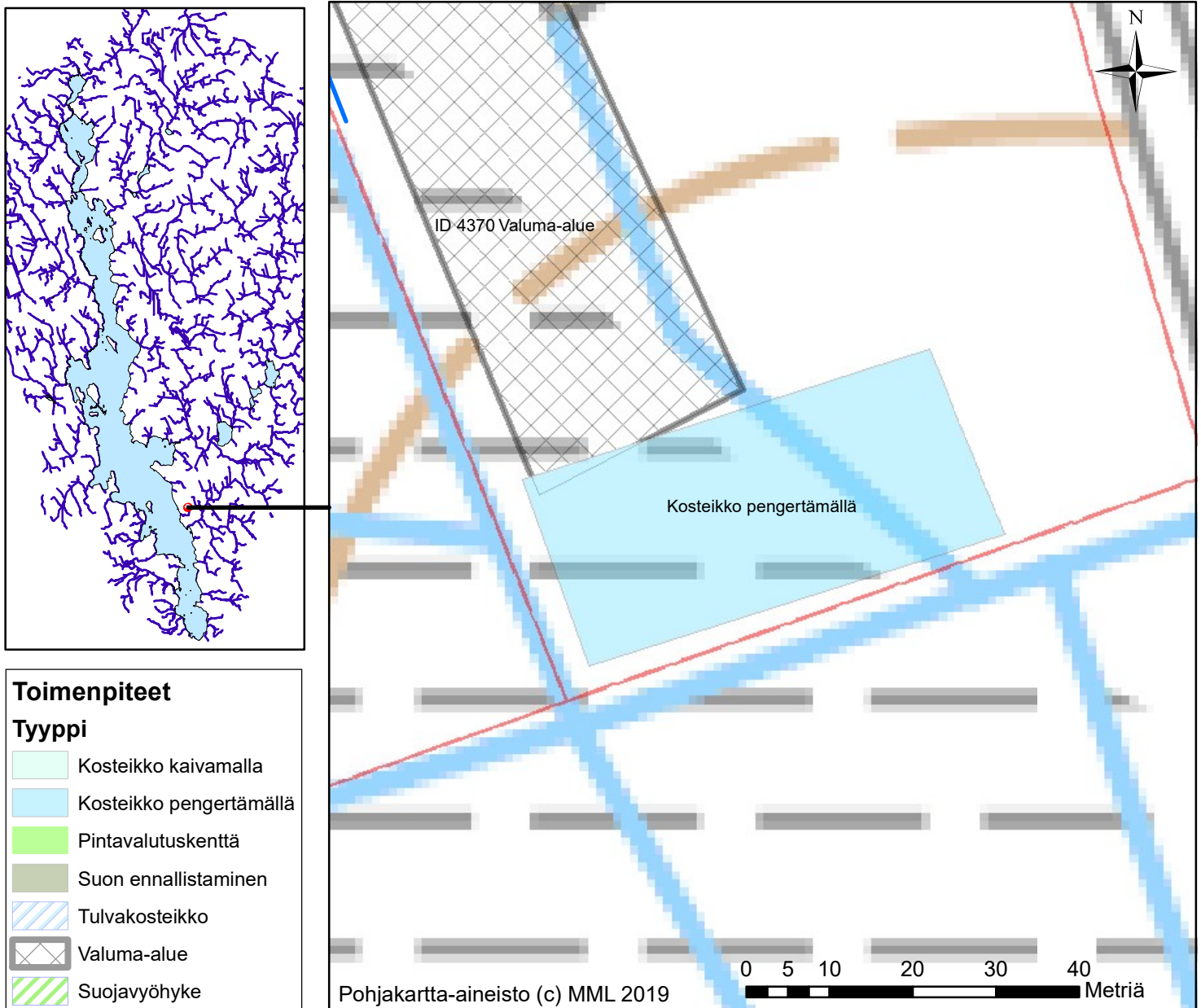
Valuma-alue (ha)	3.3
Toimenpiteen ala (ha)	0.12
Osuus valuma-alueesta (%)	3.7
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	57
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	0.8
Typpikuormitus (kg/ha/v)	11
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.4
Arvioitu investointikustannus (€)	1233
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	3126

Kommentit: Ei sovellu kovin hyvin kosteikoksi

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteen ID 4370

Valuma-alue (ha) 3.3

Toimenpiteen ala (ha) 0.12

Osuus valuma-alueesta (%) 3.7

Pellon osuus valuma-alueesta (%) 57

Fosforikuormitus (kg/ha/v) 0.8

Typpikuormitus (kg/ha/v) 11

Arvioitu fosforin poistuma (kg/v) 0.4

Arvioitu investointikustannus (€) 1233

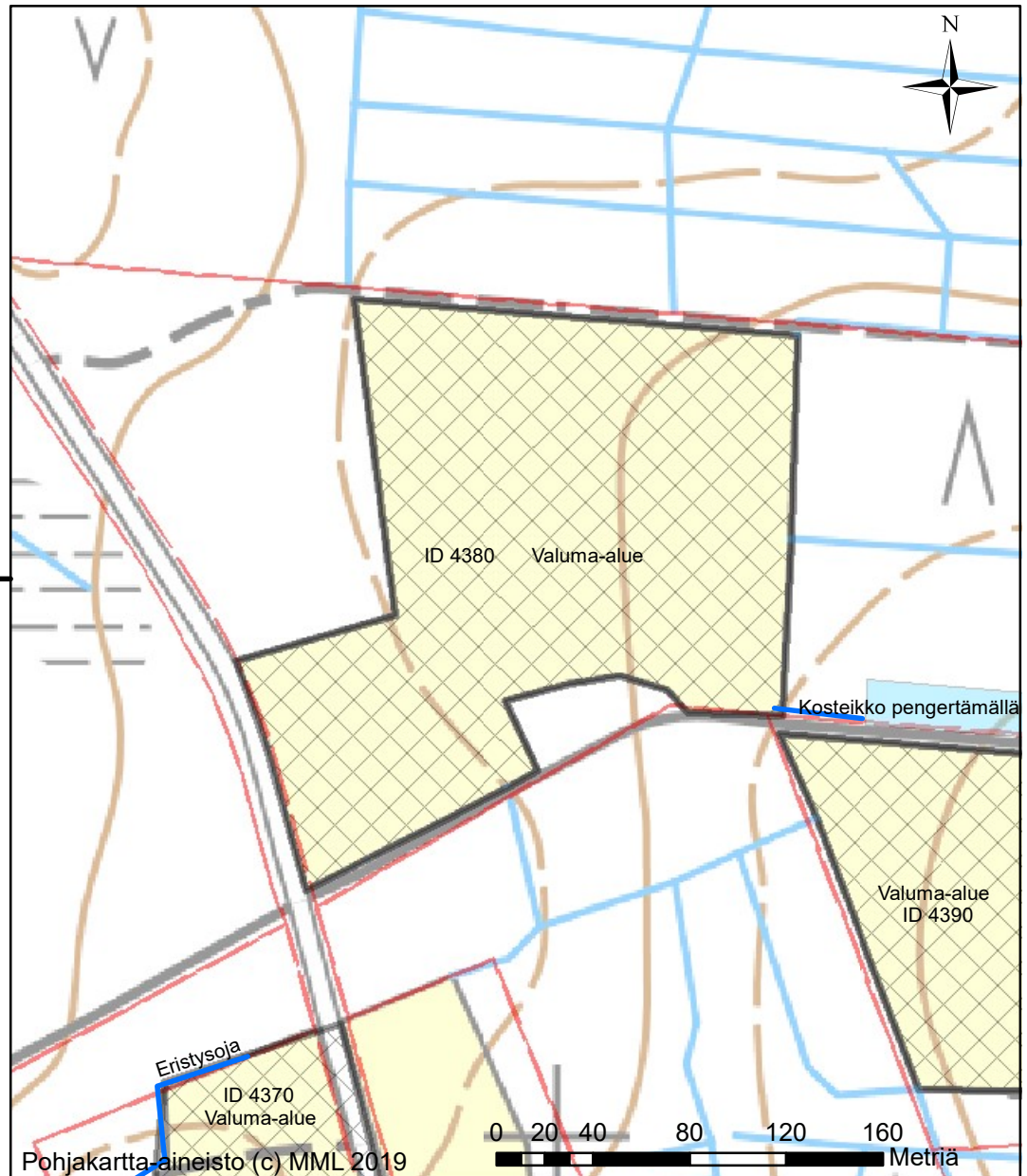
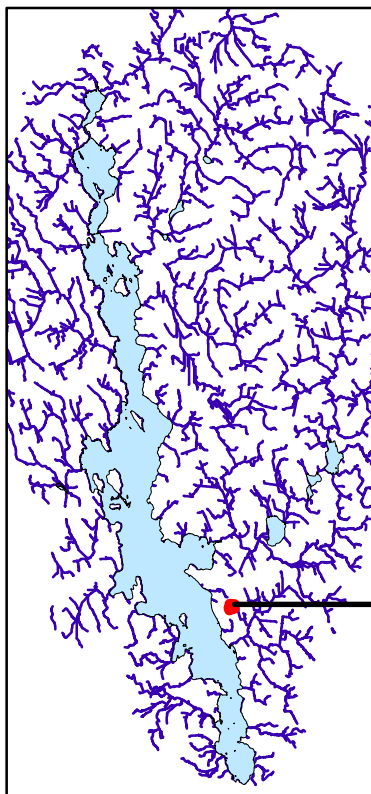
Poistetun fosforin hinta (€/kg) 3126

Kommentit: Ei sovellu kovin hyvin kosteikoksi

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käyttötapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4380

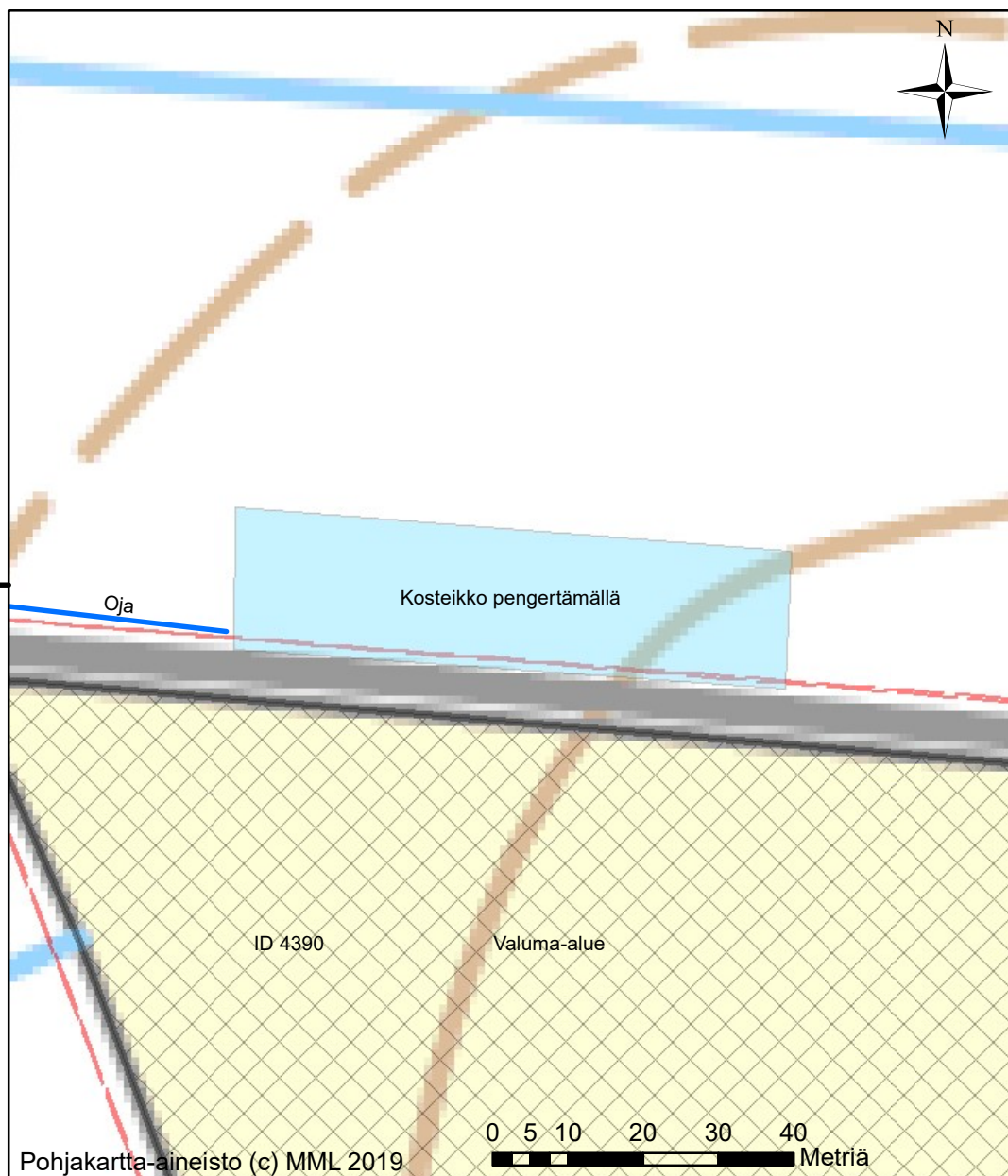
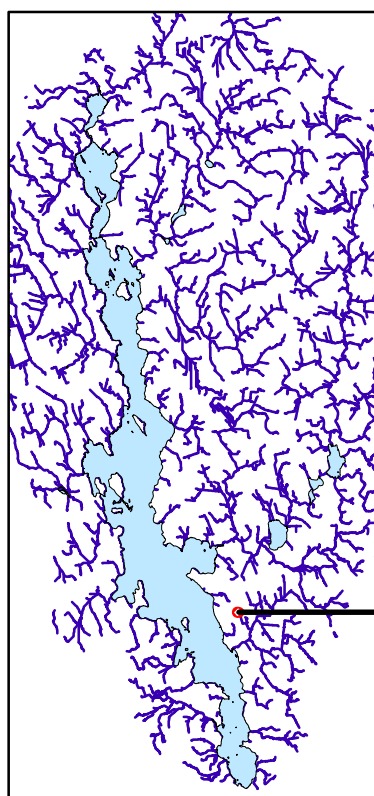
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	3.4
Toimenpiteen ala (ha)	0.14
Osuus valuma-alueesta (%)	4
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.6
Typpikuormitus (kg/ha/v)	21
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.8
Arvioitu investointikustannus (€)	1364
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	1657

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käyttötapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

- Kosteikko kaivamalla
- Kosteikko pengertämällä
- Pintavalutuskenttä
- Suon ennallistaminen
- Tulvakosteikko
- Valuma-alue
- Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4380

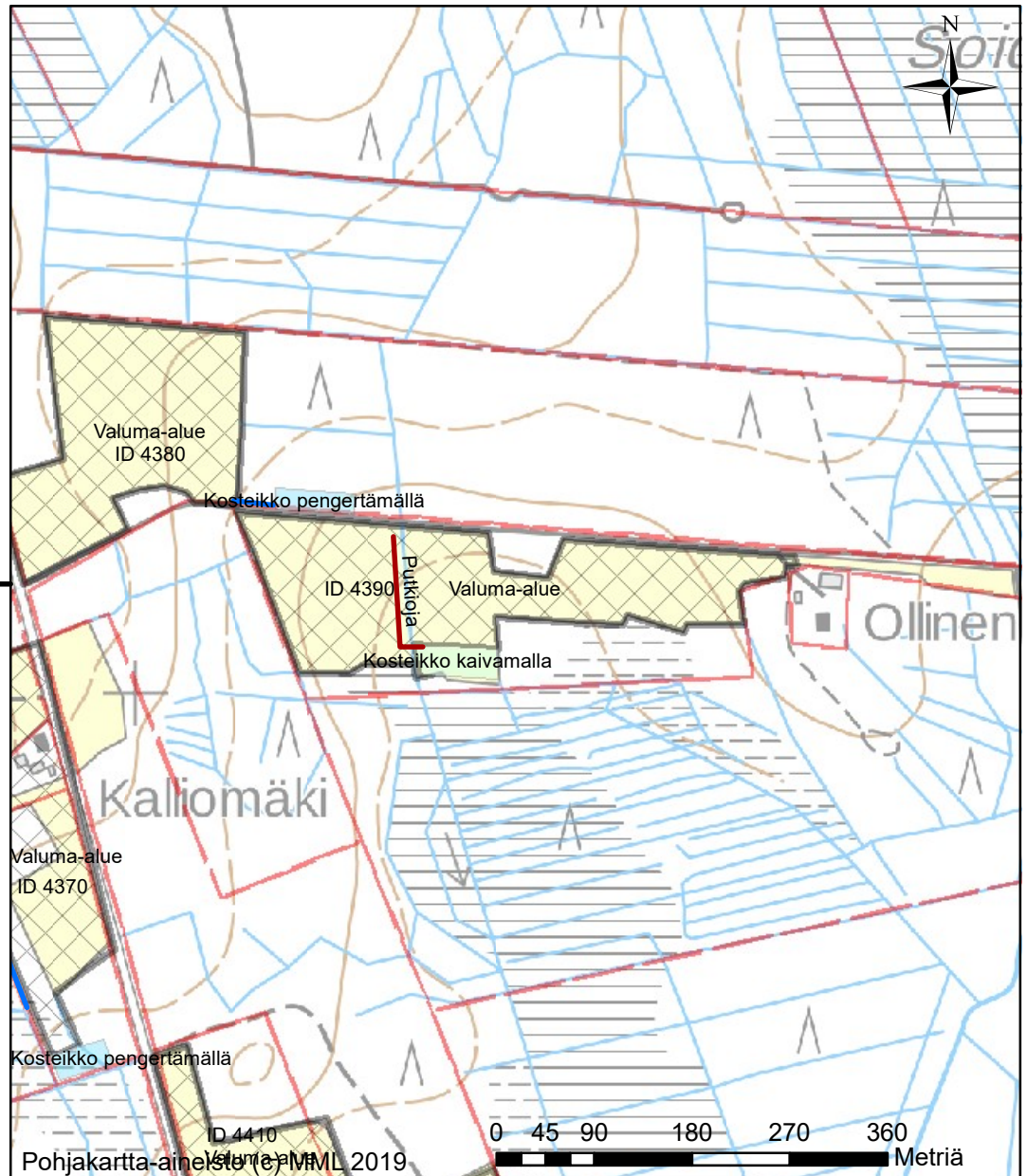
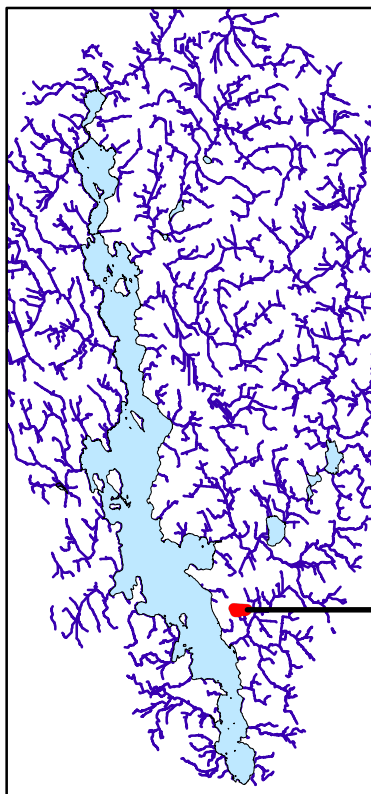
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	3.4
Toimenpiteen ala (ha)	0.14
Osuus valuma-alueesta (%)	4
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.6
Typpikuormitus (kg/ha/v)	21
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.8
Arvioitu investointikustannus (€)	1364
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	1657

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytötappaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4390

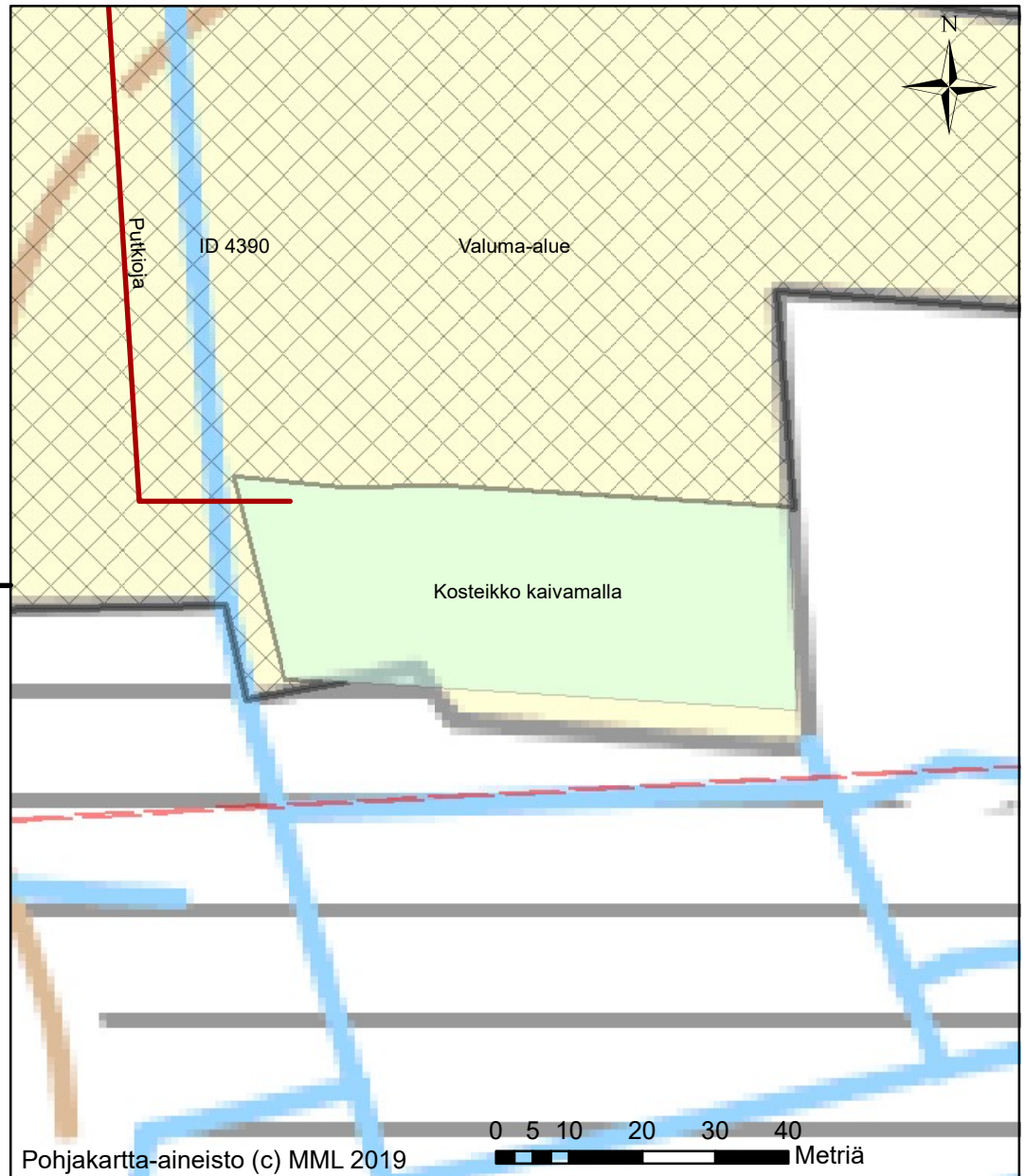
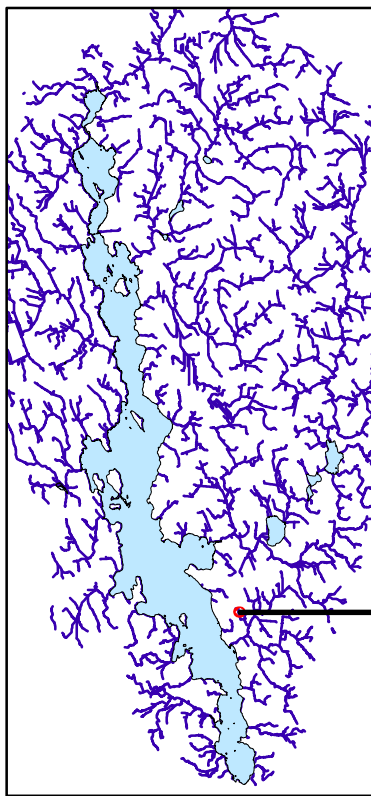
Kommentit: Vaatii syvää kaivua

Valuma-alue (ha)	4.2
Toimenpiteen ala (ha)	0.2
Osuus valuma-alueesta (%)	4.7
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	2.1
Typpikuormitus (kg/ha/v)	25
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	1.2
Arvioitu investointikustannus (€)	5447
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	4588

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4390

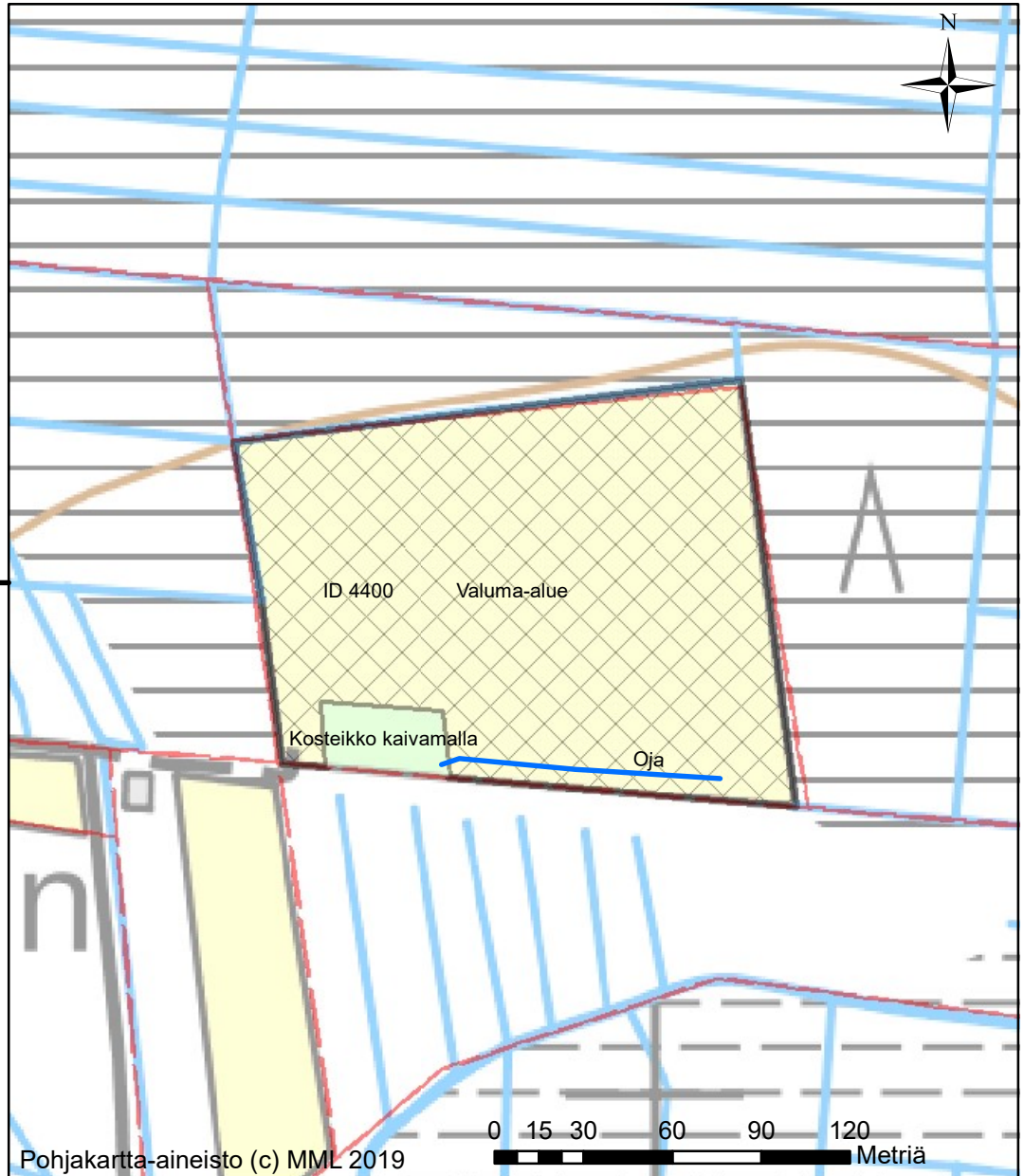
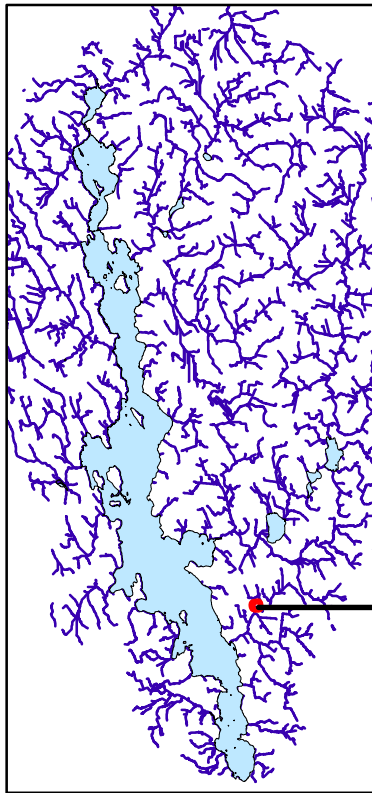
Kommentit: Vaatii syvää kaivua

Valuma-alue (ha)	4.2
Toimenpiteen ala (ha)	0.2
Osuus valuma-alueesta (%)	4.7
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	2.1
Typpikuormitus (kg/ha/v)	25
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	1.2
Arvioitu investointikustannus (€)	5447
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	4588

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4400

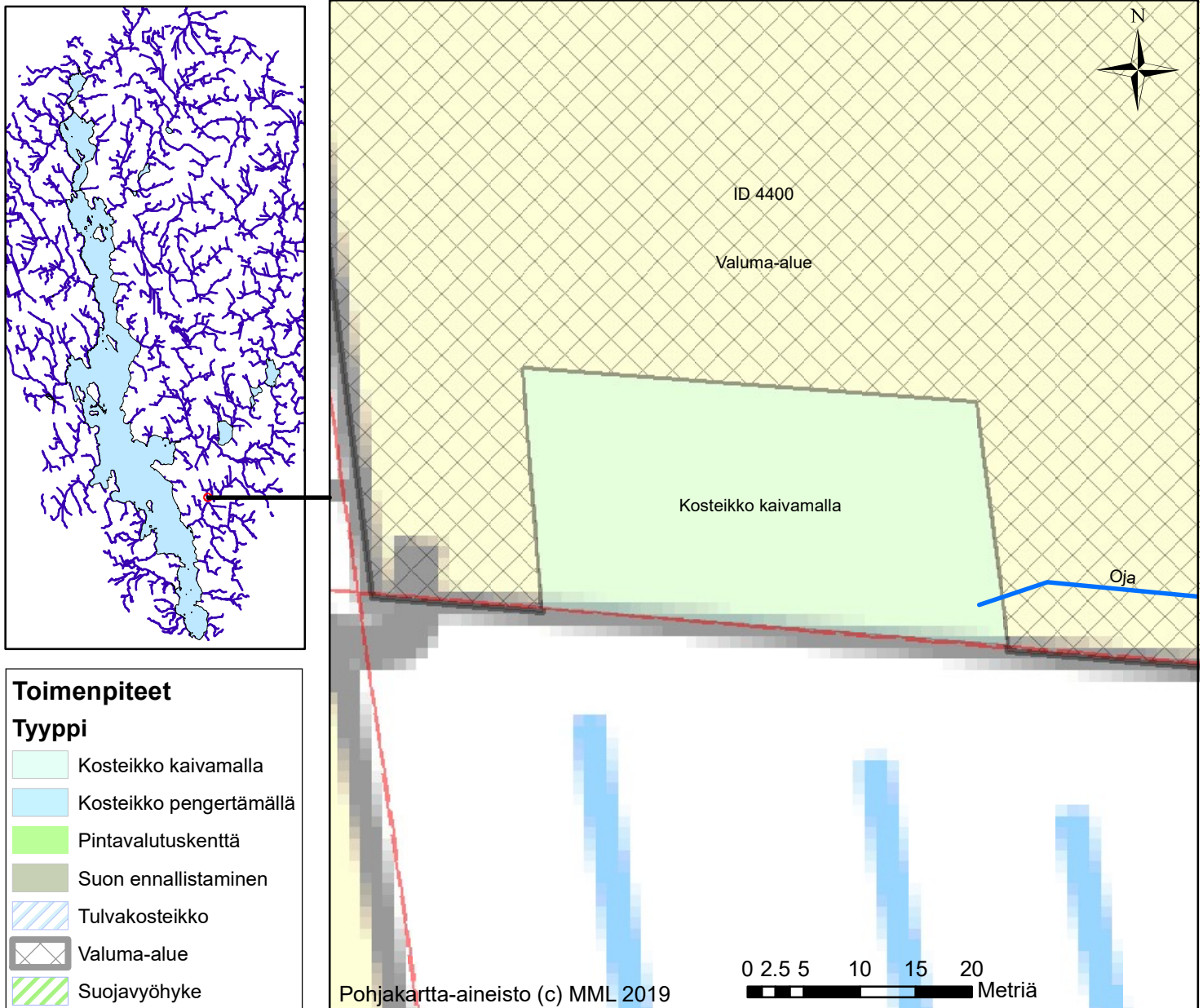
Kommentit: Vaatii syvää kaivua

Valuma-alue (ha)	2.1
Toimenpiteen ala (ha)	0.09
Osuus valuma-alueesta (%)	4.2
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	0.8
Typpikuormitus (kg/ha/v)	12
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.4
Arvioitu investointikustannus (€)	2377
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	5765

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteen ID 4400

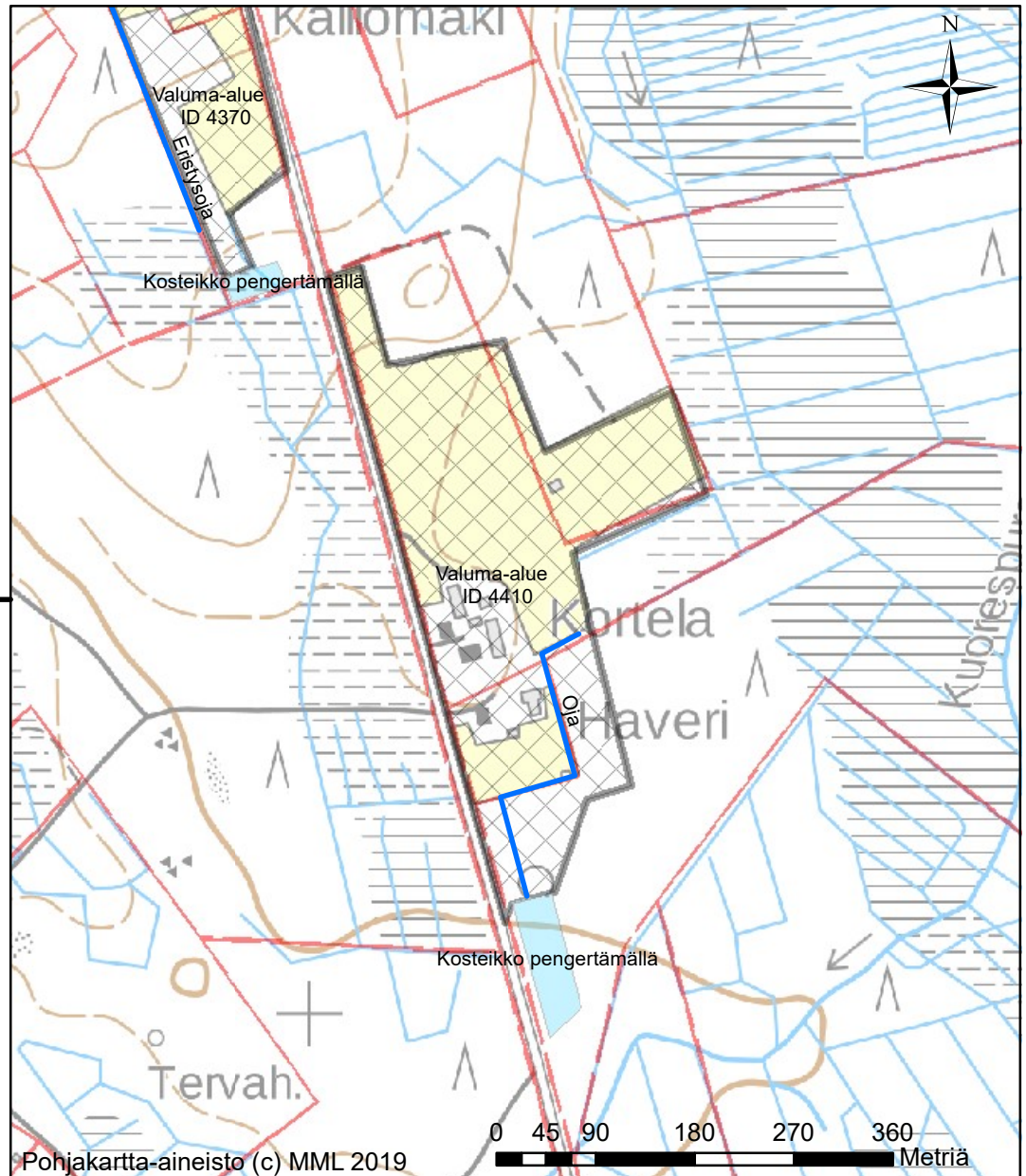
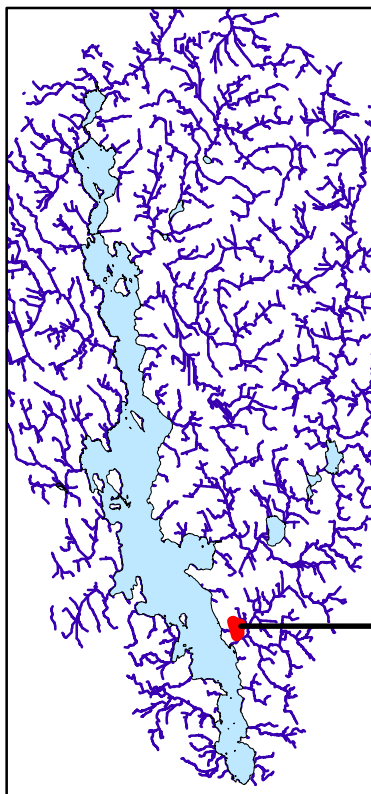
Kommentit: Vaatii syvää kaivua

Valuma-alue (ha)	2.1
Toimenpiteen ala (ha)	0.09
Osuus valuma-alueesta (%)	4.2
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	0.8
Typpikuormitus (kg/ha/v)	12
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.4
Arvioitu investointikustannus (€)	2377
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	5765

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käyttötapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4410

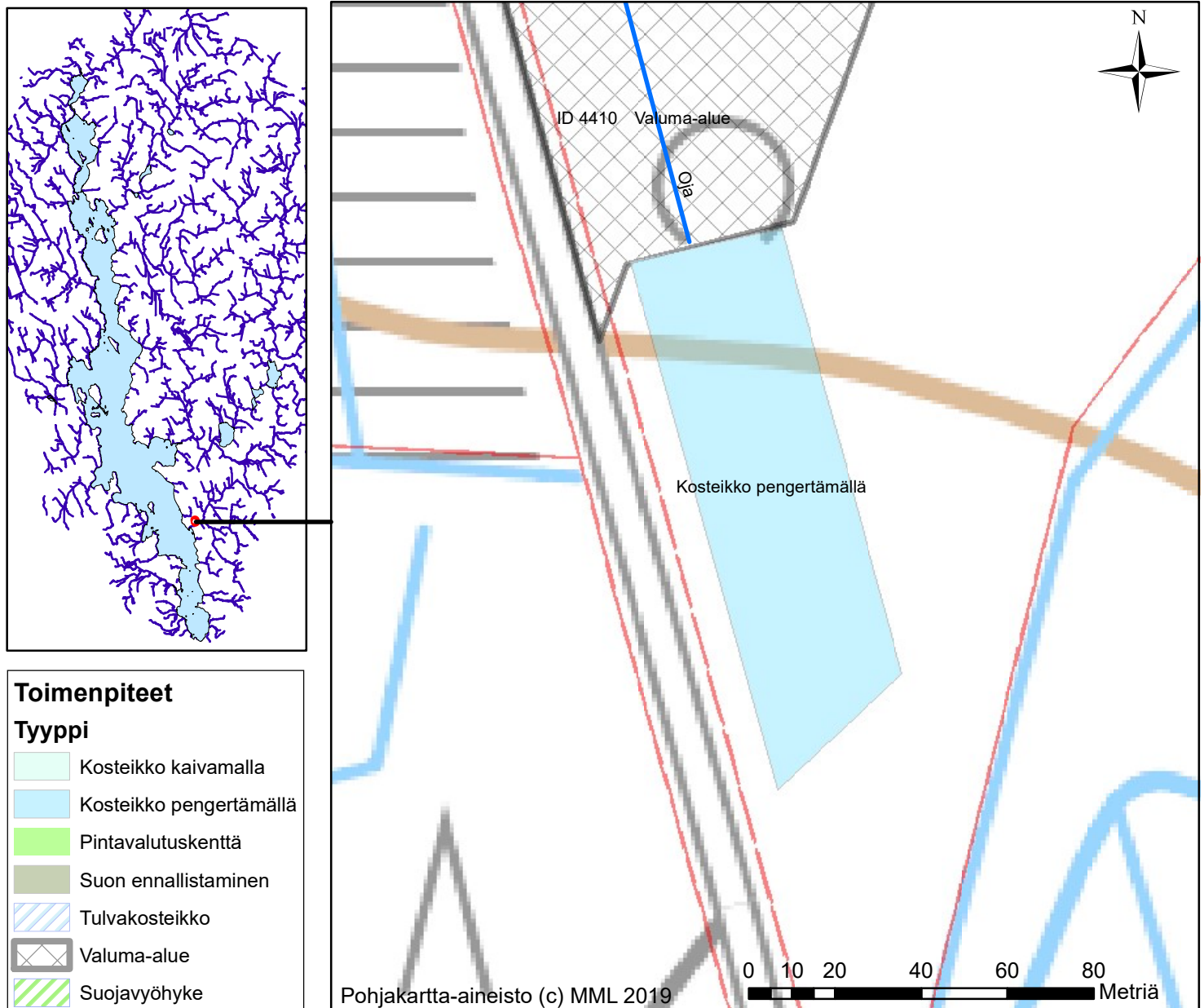
Kommentit: Haasteellinen kohde

Valuma-alue (ha)	8.3
Toimenpiteen ala (ha)	0.41
Osuus valuma-alueesta (%)	5
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	65
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	2.2
Typpikuormitus (kg/ha/v)	33
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	1.3
Arvioitu investointikustannus (€)	4135
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	3216

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteen ID 4410

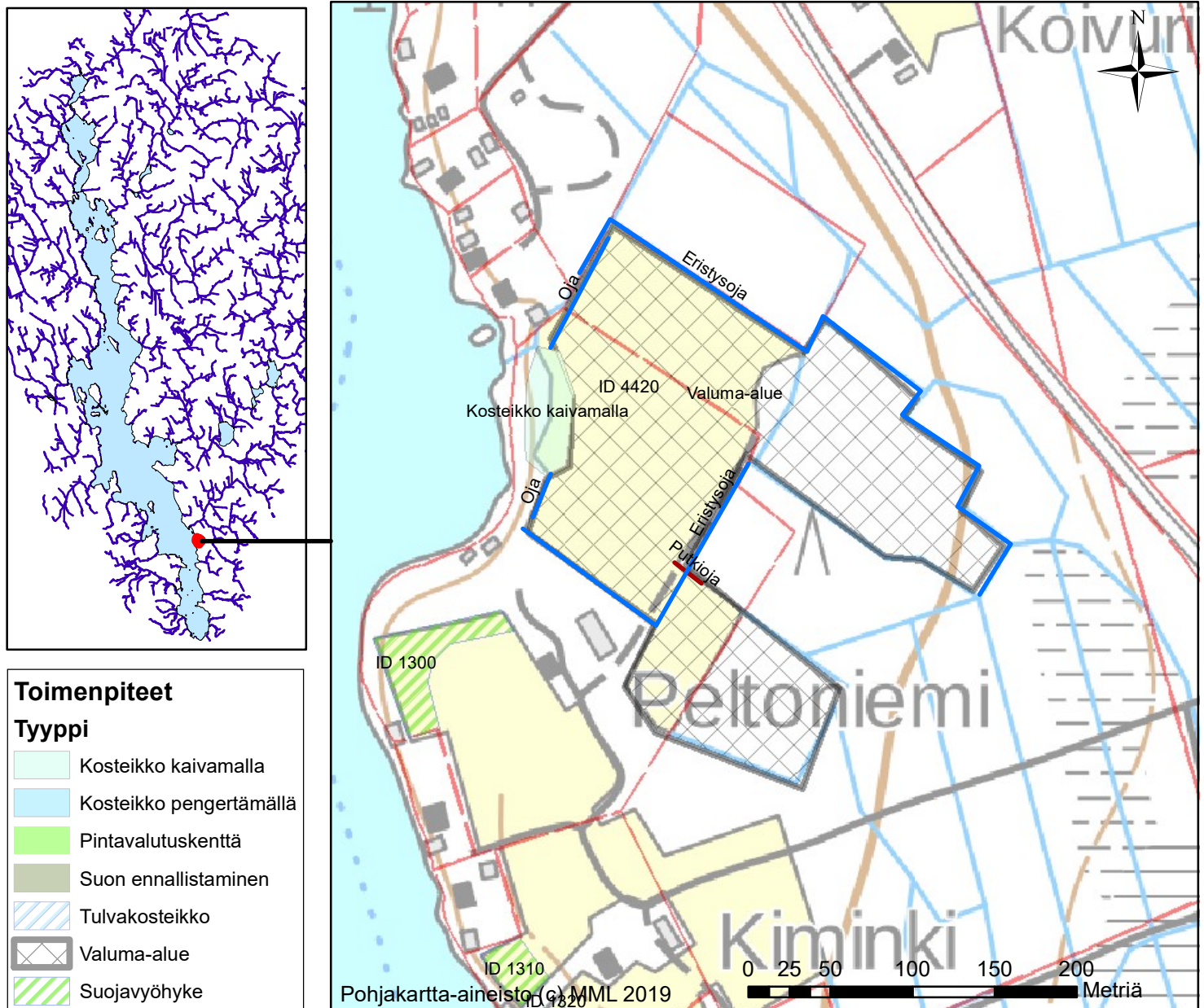
Kommentit: Haasteellinen kohde

Valuma-alue (ha)	8.3
Toimenpiteen ala (ha)	0.41
Osuus valuma-alueesta (%)	5
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	65
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	2.2
Typpikuormitus (kg/ha/v)	33
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	1.3
Arvioitu investointikustannus (€)	4135
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	3216

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteen ID 4420

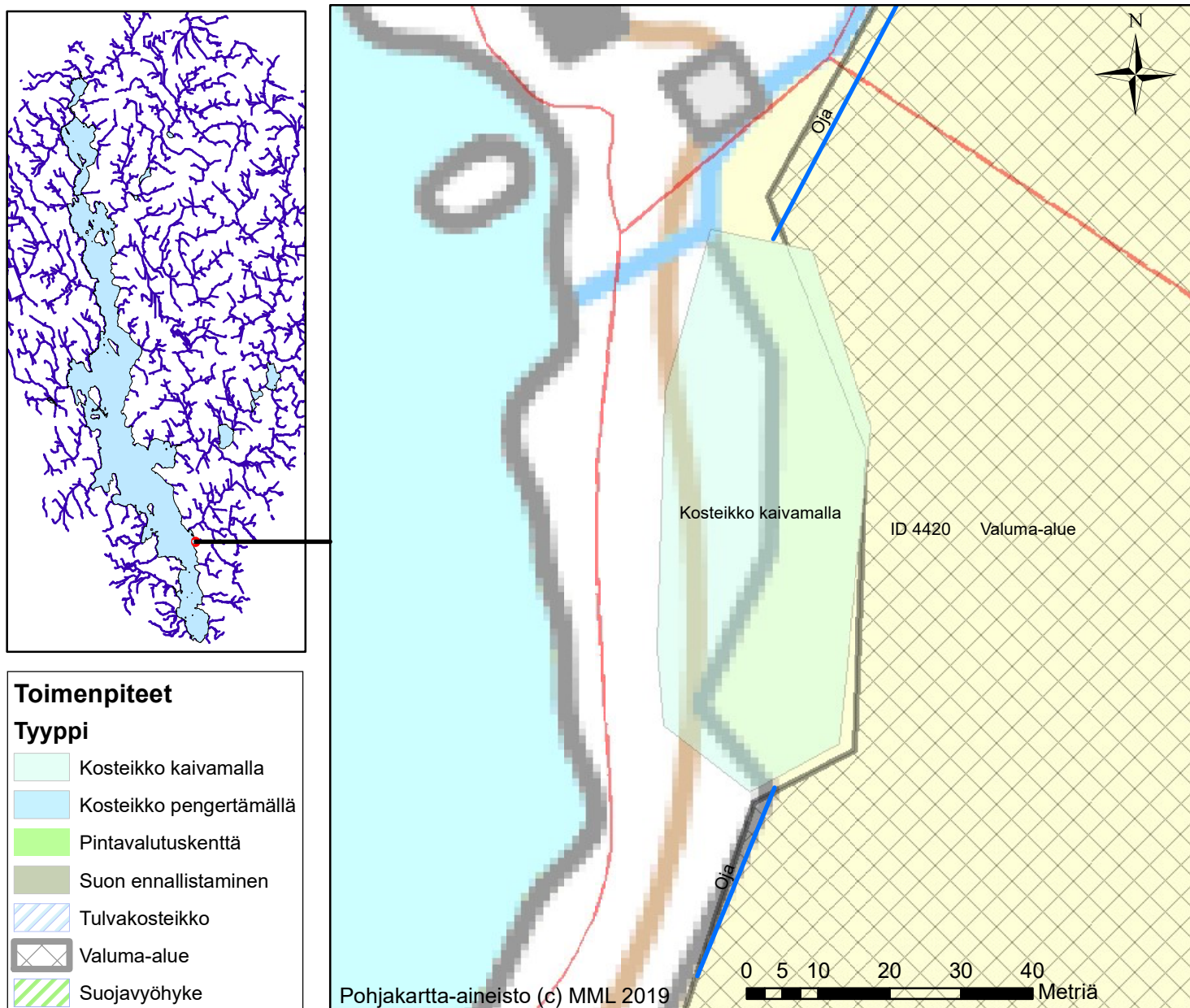
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	4.4
Toimenpiteen ala (ha)	0.18
Osuus valuma-alueesta (%)	4.2
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	56
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1
Typpikuormitus (kg/ha/v)	15
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.5
Arvioitu investointikustannus (€)	5082
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	9757

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytötappaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteen ID 4420

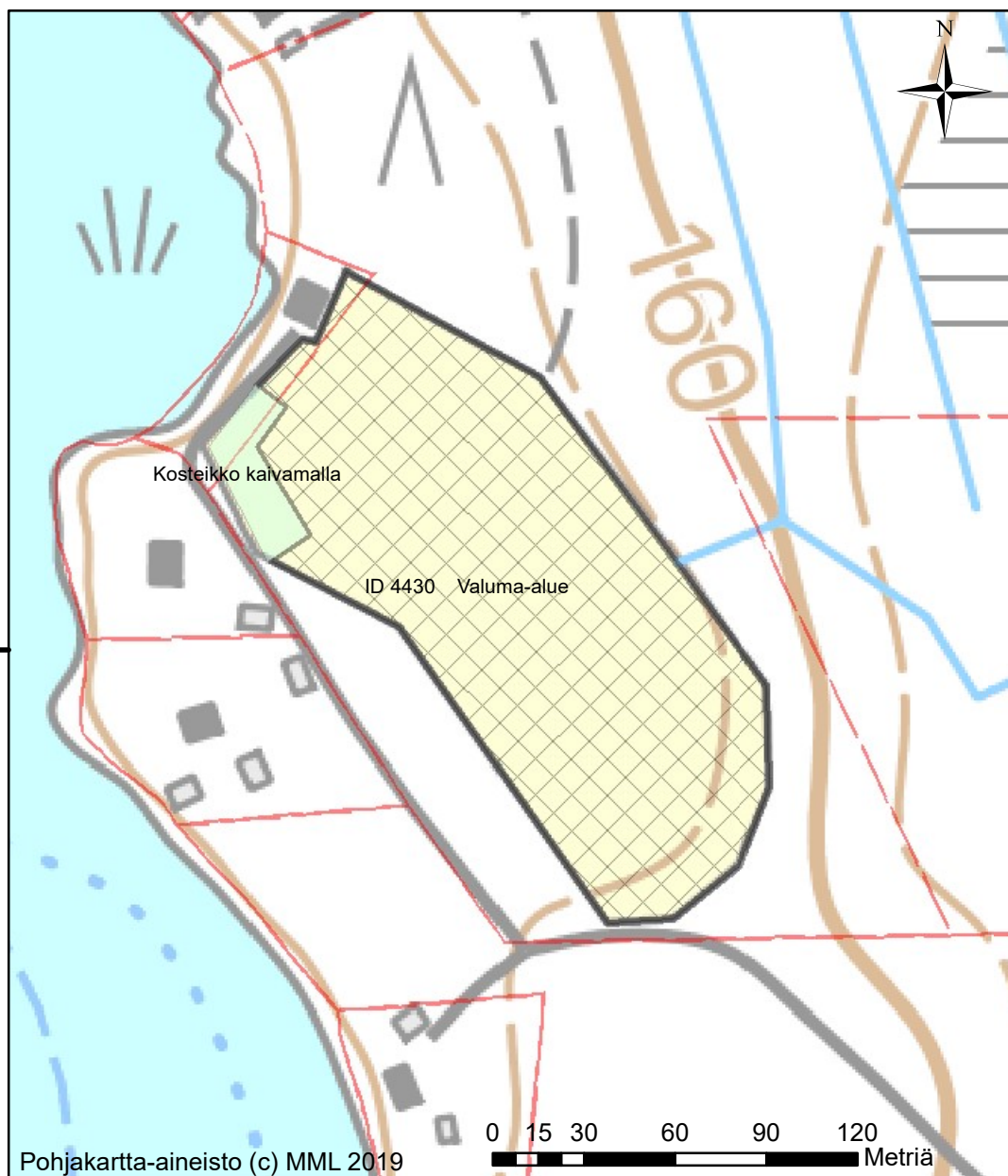
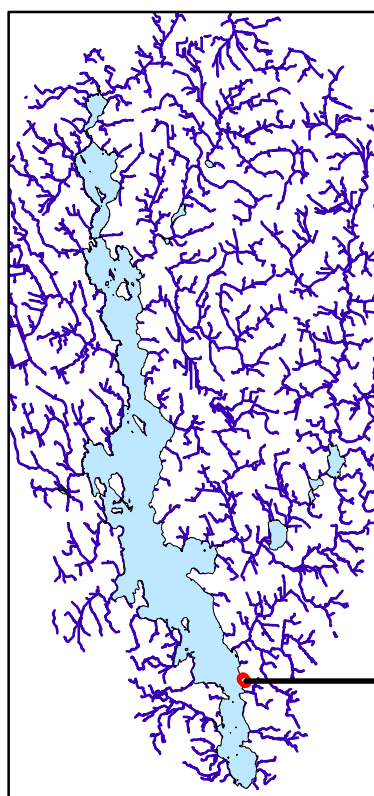
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	4.4
Toimenpiteen ala (ha)	0.18
Osuus valuma-alueesta (%)	4.2
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	56
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1
Typpikuormitus (kg/ha/v)	15
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.5
Arvioitu investointikustannus (€)	5082
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	9757

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käyttötappaa.





Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4430

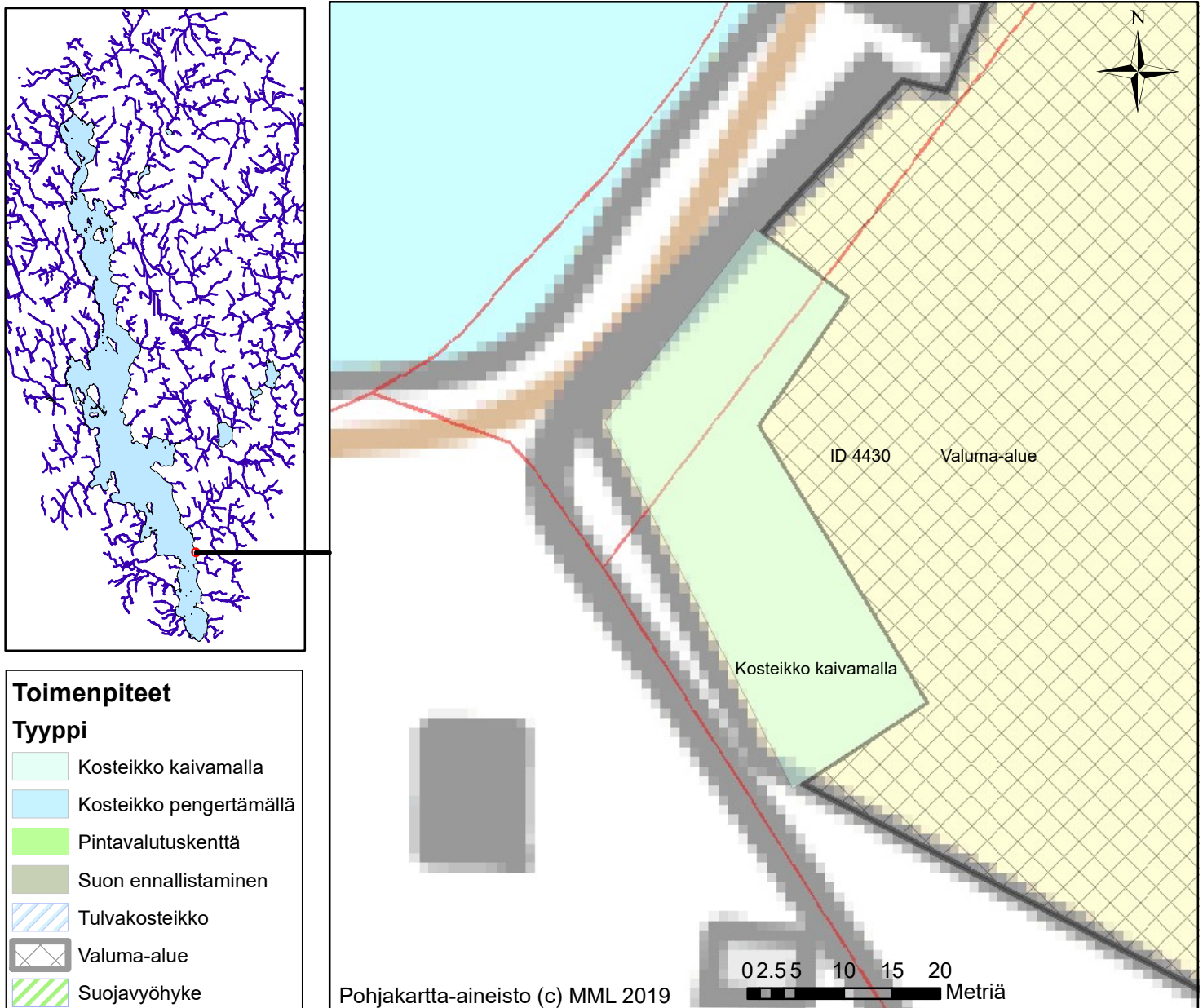
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	1.8
Toimenpiteen ala (ha)	0.08
Osuus valuma-alueesta (%)	4.5
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	0.8
Typpikuormitus (kg/ha/v)	11
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.4
Arvioitu investointikustannus (€)	2277
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	5170

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteen ID 4430

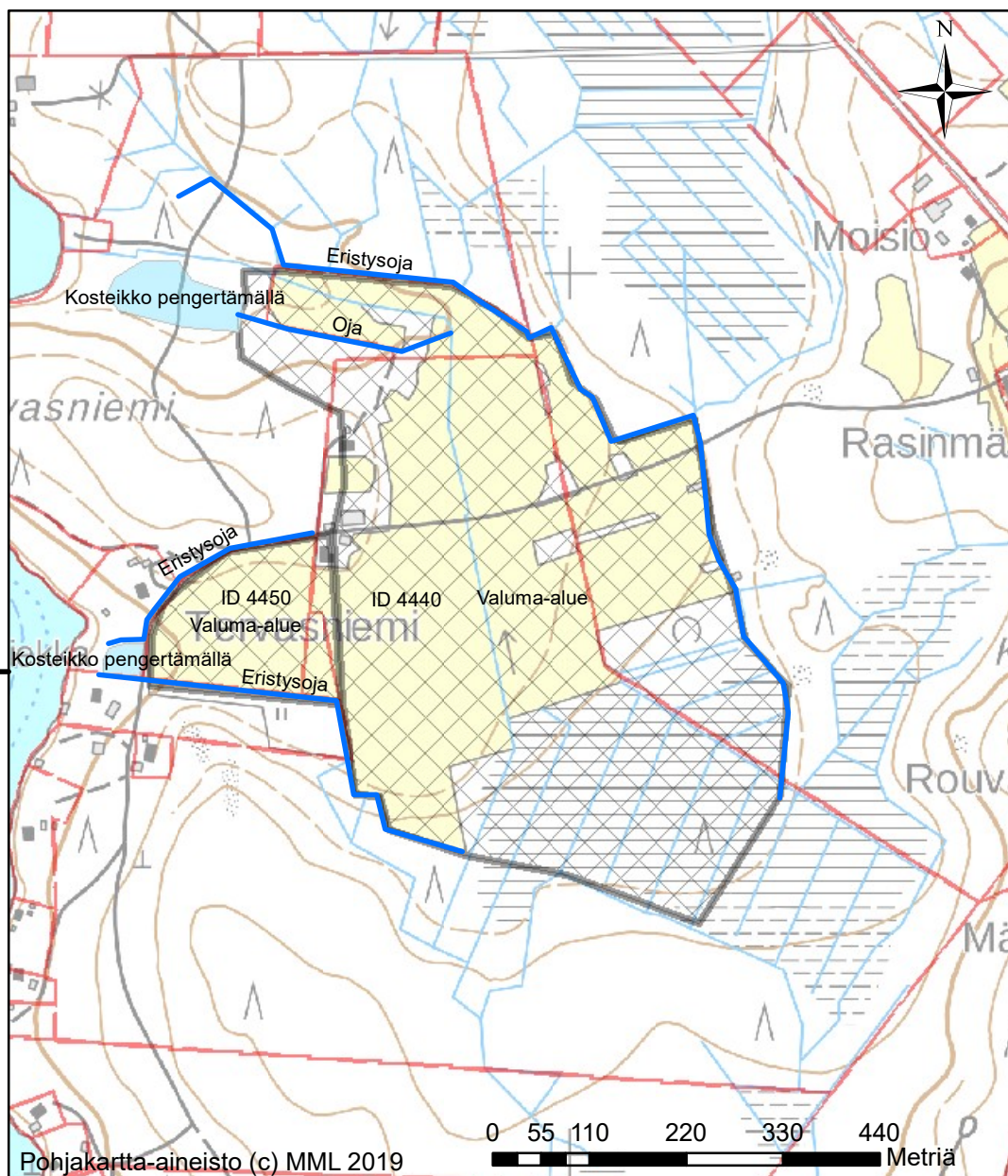
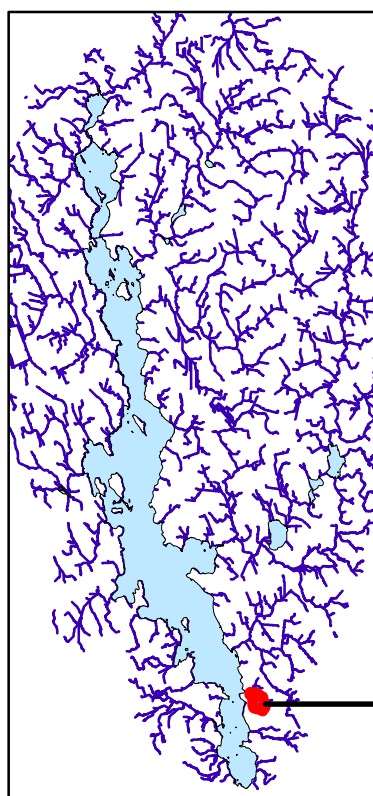
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	1.8
Toimenpiteen ala (ha)	0.08
Osuus valuma-alueesta (%)	4.5
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	100
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	0.8
Typpikuormitus (kg/ha/v)	11
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.4
Arvioitu investointikustannus (€)	2277
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	5170

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käyttötapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Karttoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4440

Valuma-alue (ha) 28.2

Toimenpiteen ala (ha) 0.81

Osuus valuma-alueesta (%) 2.9

Pellon osuus valuma-alueesta (%) 62

Fosforikuormitus (kg/ha/v) 7.8

Typpikuormitus (kg/ha/v) 104

Arvioitu fosforin poistuma (kg/v) 3.3

Arvioitu investointikustannus (€) 8149

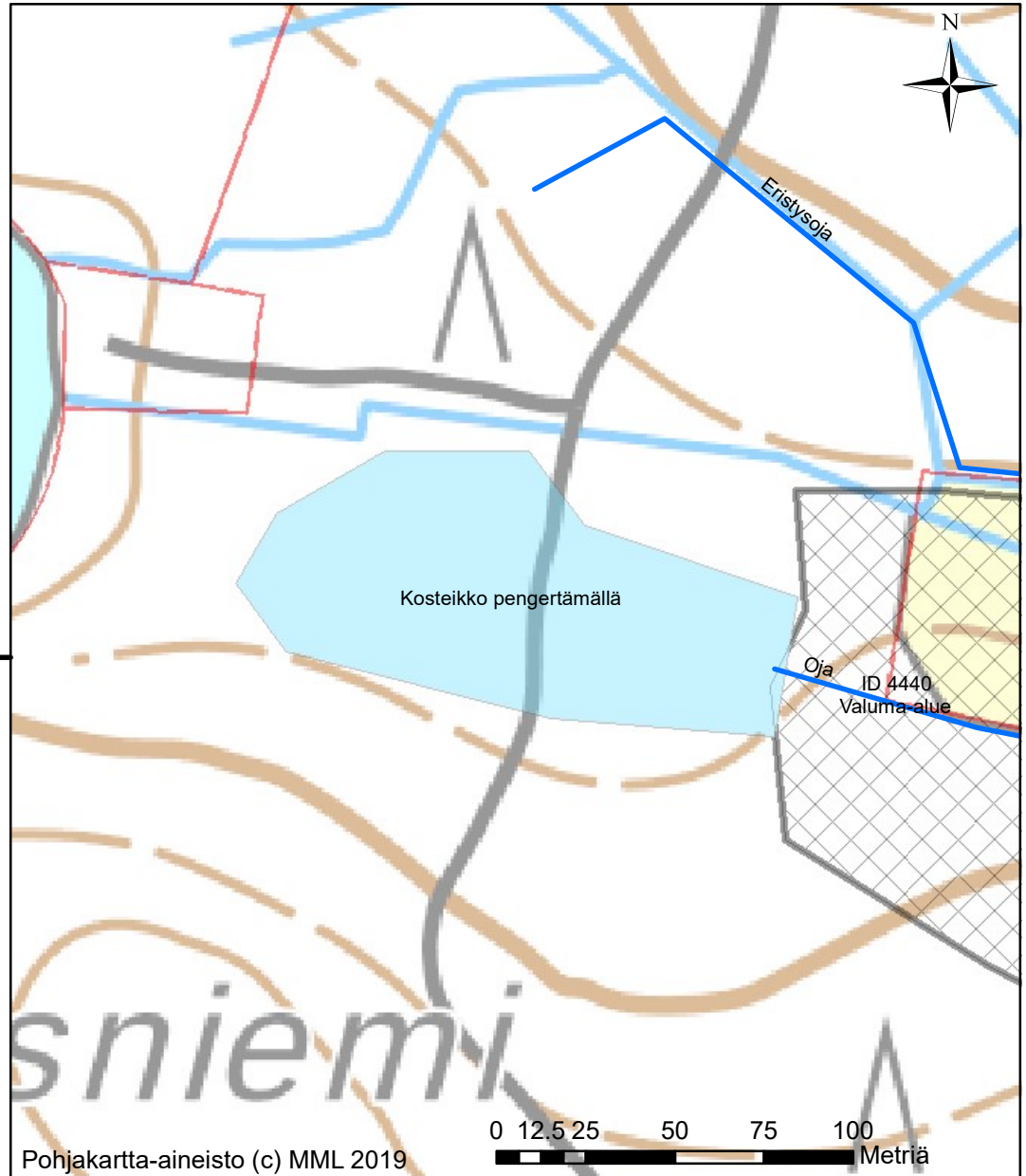
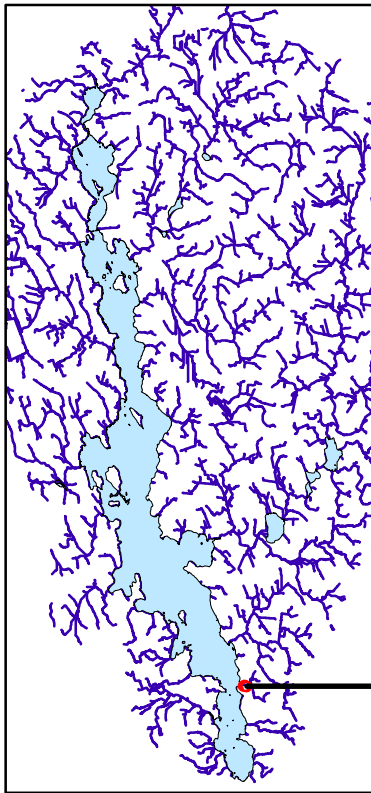
Poistetun fosforin hinta (€/kg) 2450

Kommentit: Haastellinen kohde.
Kosteikko monitasoisena varsin
ylhäällä uomasta.

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4440

Valuma-alue (ha) 28.2

Toimenpiteen ala (ha) 0.81

Osuus valuma-alueesta (%) 2.9

Pellon osuus valuma-alueesta (%) 62

Fosforikuormitus (kg/ha/v) 7.8

Typpikuormitus (kg/ha/v) 104

Arvioitu fosforin poistuma (kg/v) 3.3

Arvioitu investointikustannus (€) 8149

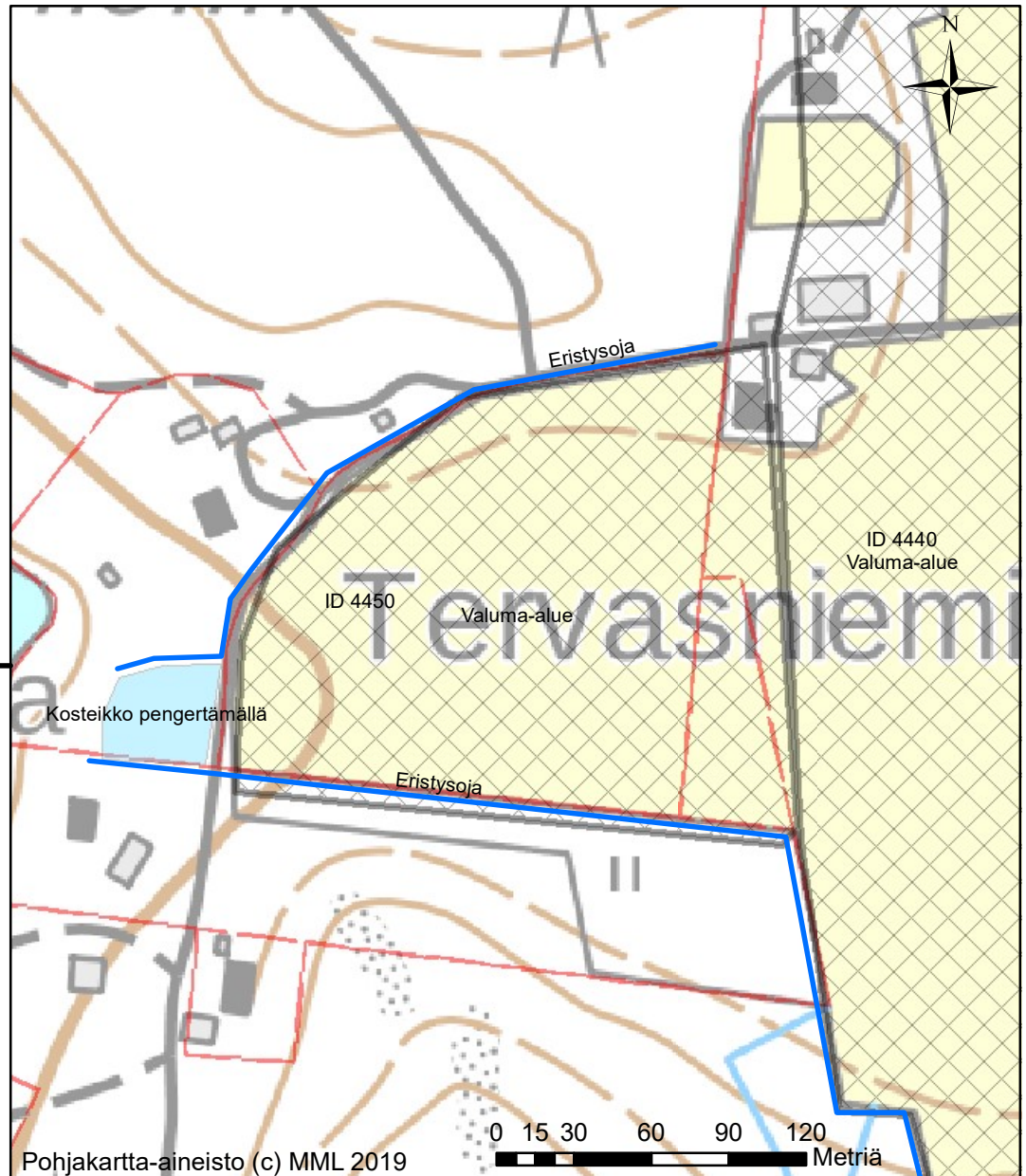
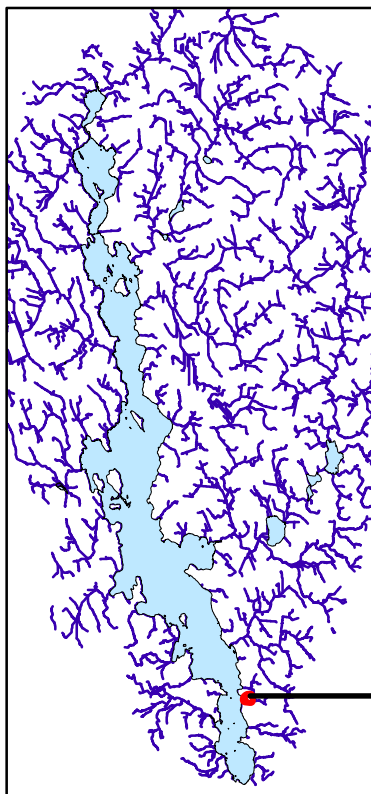
Poistetun fosforin hinta (€/kg) 2450

Kommentit: Haastellinen kohde.
Kosteikko monitasoisena varsin ylhäällä uomasta.

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteet

Tyyppi

	Kosteikko kaivamalla
	Kosteikko pengertämällä
	Pintavalutuskenttä
	Suon ennallistaminen
	Tulvakosteikko
	Valuma-alue
	Suojavyöhyke

Toimenpiteen ID 4450

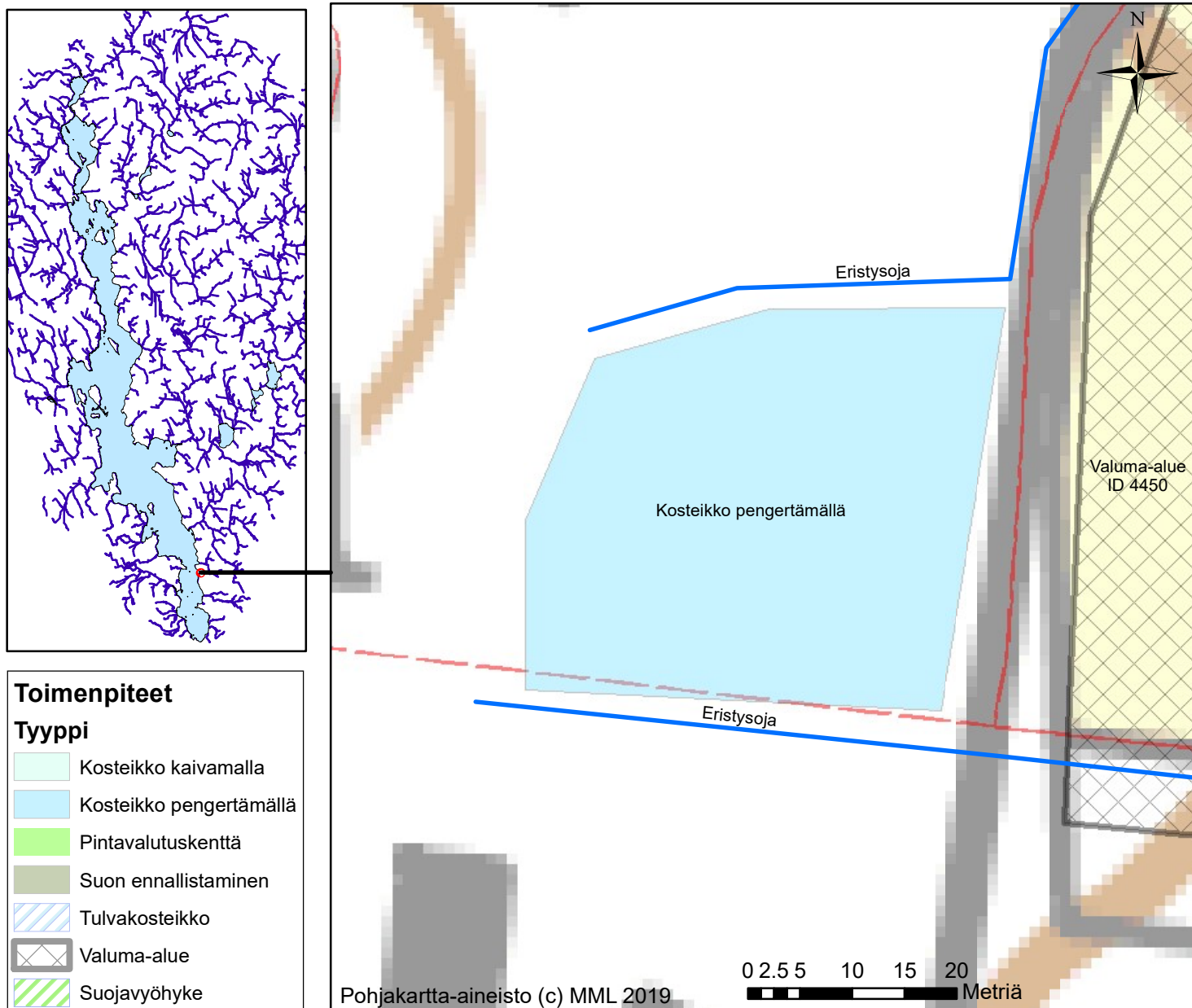
Valuma-alue (ha)	3.2
Toimenpiteen ala (ha)	0.15
Osuus valuma-alueesta (%)	4.6
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	93
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.5
Typpikuormitus (kg/ha/v)	18
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.8
Arvioitu investointikustannus (€)	1488
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	1822

Kommentit:

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytötappaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteen ID 4450

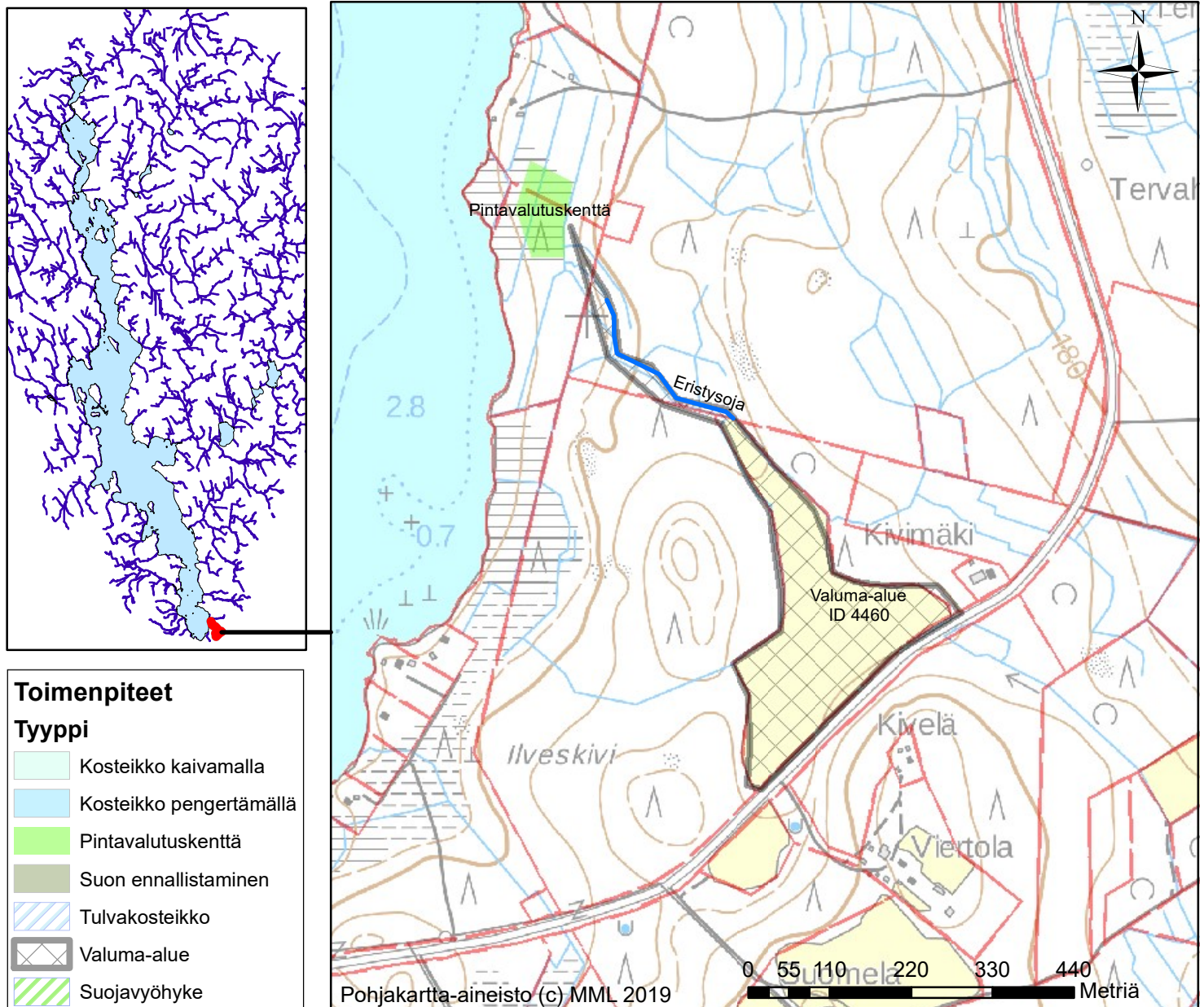
Kommentit:

Valuma-alue (ha)	3.2
Toimenpiteen ala (ha)	0.15
Osuus valuma-alueesta (%)	4.6
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	93
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	1.5
Typpikuormitus (kg/ha/v)	18
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	0.8
Arvioitu investointikustannus (€)	1488
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	1822

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteen ID 4460

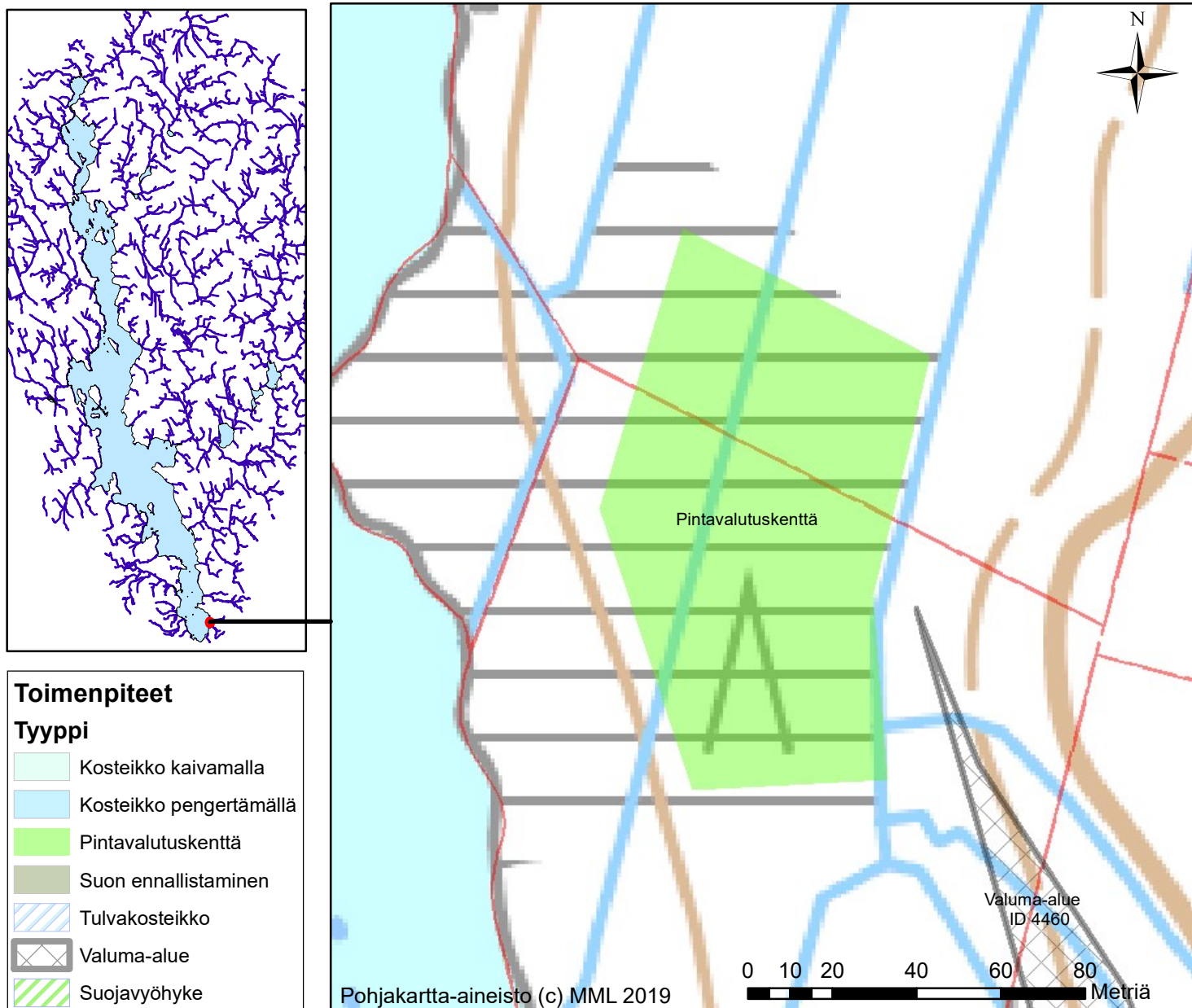
Kommentit: Luontainen kohde

Valuma-alue (ha)	5.9
Toimenpiteen ala (ha)	0.72
Osuus valuma-alueesta (%)	12.2
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	85
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	2.1
Typpikuormitus (kg/ha/v)	30
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	1.3
Arvioitu investointikustannus (€)	7533
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	5581

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytätapaa.

Ähtärinjärven tila ja suunnittelu kuormituksen vähentämiseksi

Kartoitus, teknisesti toteuttamiskelpoisia vesiensuojelurakenteita



Toimenpiteen ID 4460

Kommentit: Luontainen kohde

Valuma-alue (ha)	5.9
Toimenpiteen ala (ha)	0.72
Osuus valuma-alueesta (%)	12.2
Pellon osuus valuma-alueesta (%)	85
Fosforikuormitus (kg/ha/v)	2.1
Typpikuormitus (kg/ha/v)	30
Arvioitu fosforin poistuma (kg/v)	1.3
Arvioitu investointikustannus (€)	7533
Poistetun fosforin hinta (€/kg)	5581

Huom. Laskelmassa käytetty keskiarvoisia peltojen ominaiskuormituksia, eikä ole otettu huomioon pellon tämän hetkistä käytötappaa.