

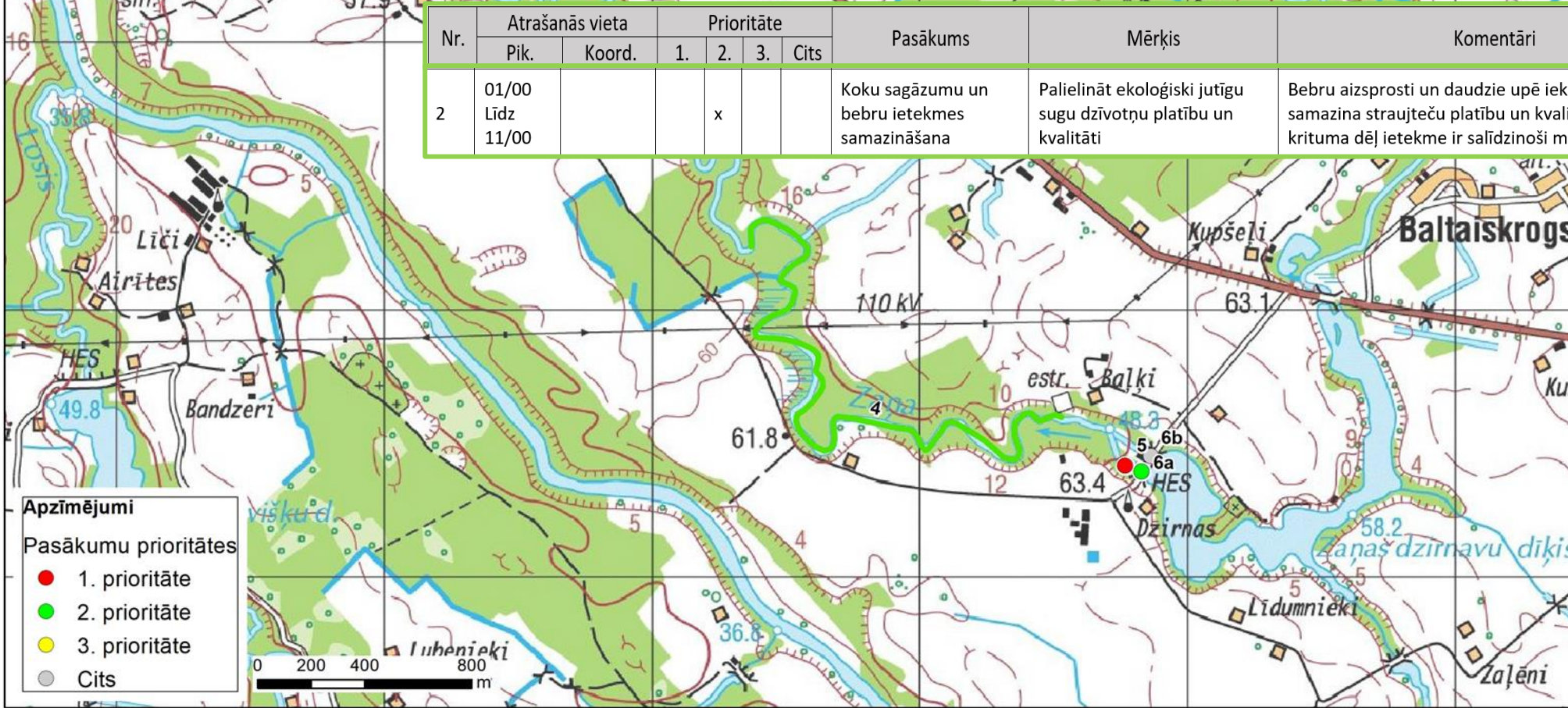
Nr.	Atrašanās vieta		Prioritāte				Pasākums	Mērķis	Komentāri
	Pik.	Koord.	1.	2.	3.	Cits			
1		56.47593 22.12705		X			Akmeņu krāvuma pārveidošana	Samazināt akmeņu krāvuma ietekmi uz upi	Akmeņu krāvuma ietekme ir salīdzinoši neliela, taču tas ir mākslīgs veidojums, kas ietekmē upi



- Apzīmējumi**
- Pasākumu prioritātes
- 1. prioritāte
 - 2. prioritāte
 - 3. prioritāte
 - Cits

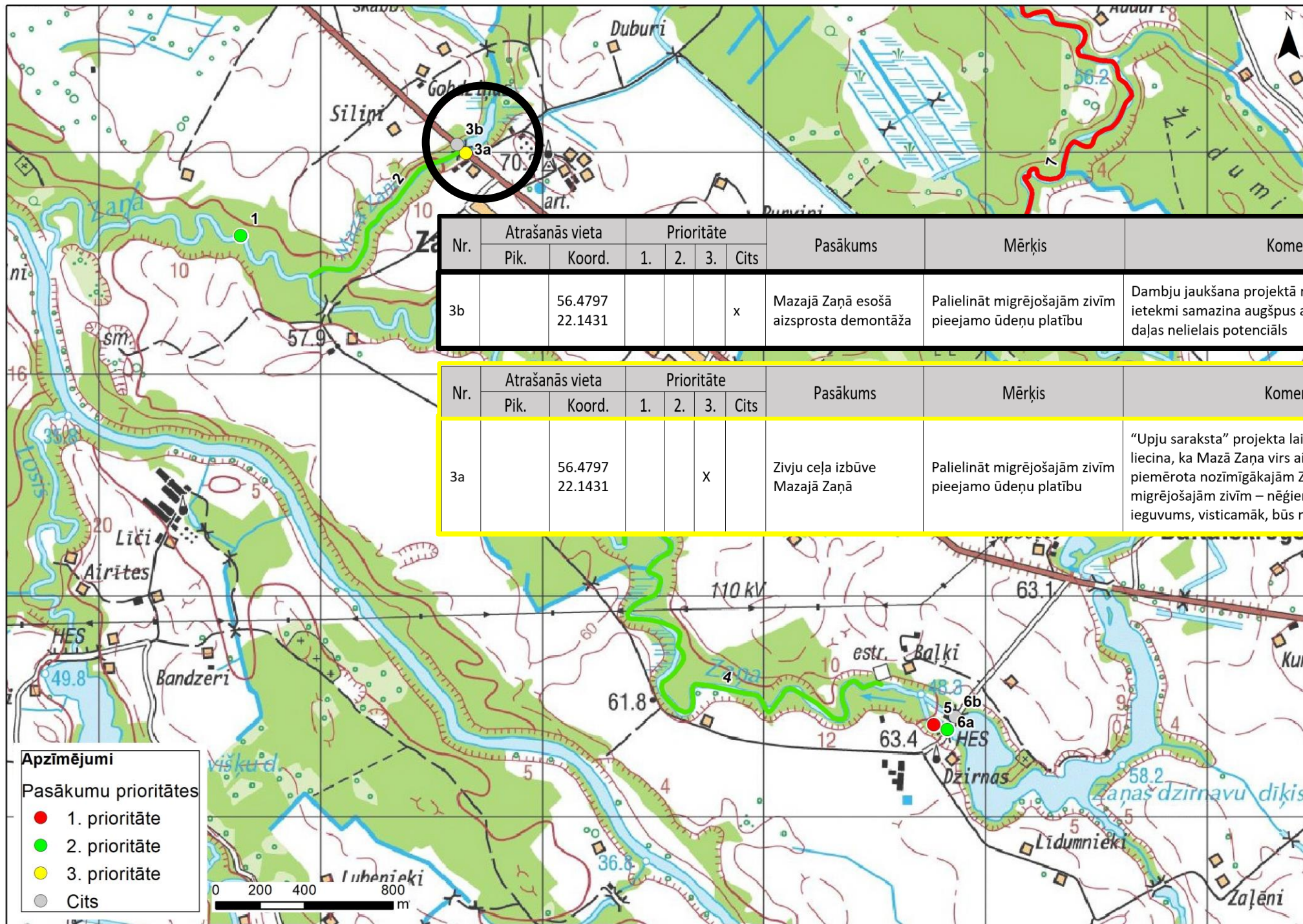


Nr.	Atrašanās vieta		Prioritāte				Pasākums	Mērķis	Komentāri
	Pik.	Koord.	1.	2.	3.	Cits			
2	01/00 Līdz 11/00			x			Koku sagāzumu un bebru ietekmes samazināšana	Palielināt ekoloģiski jutīgu sugu dzīvotņu platību un kvalitāti	Bebru aizsprosti un daudzie upē iekritušie koki samazina straujteču platību un kvalitāti. Lielā krituma dēļ ietekme ir salīdzinoši maza



- Apzīmējumi**
- Pasākumu prioritātes
- 1. prioritāte
 - 2. prioritāte
 - 3. prioritāte
 - Cits

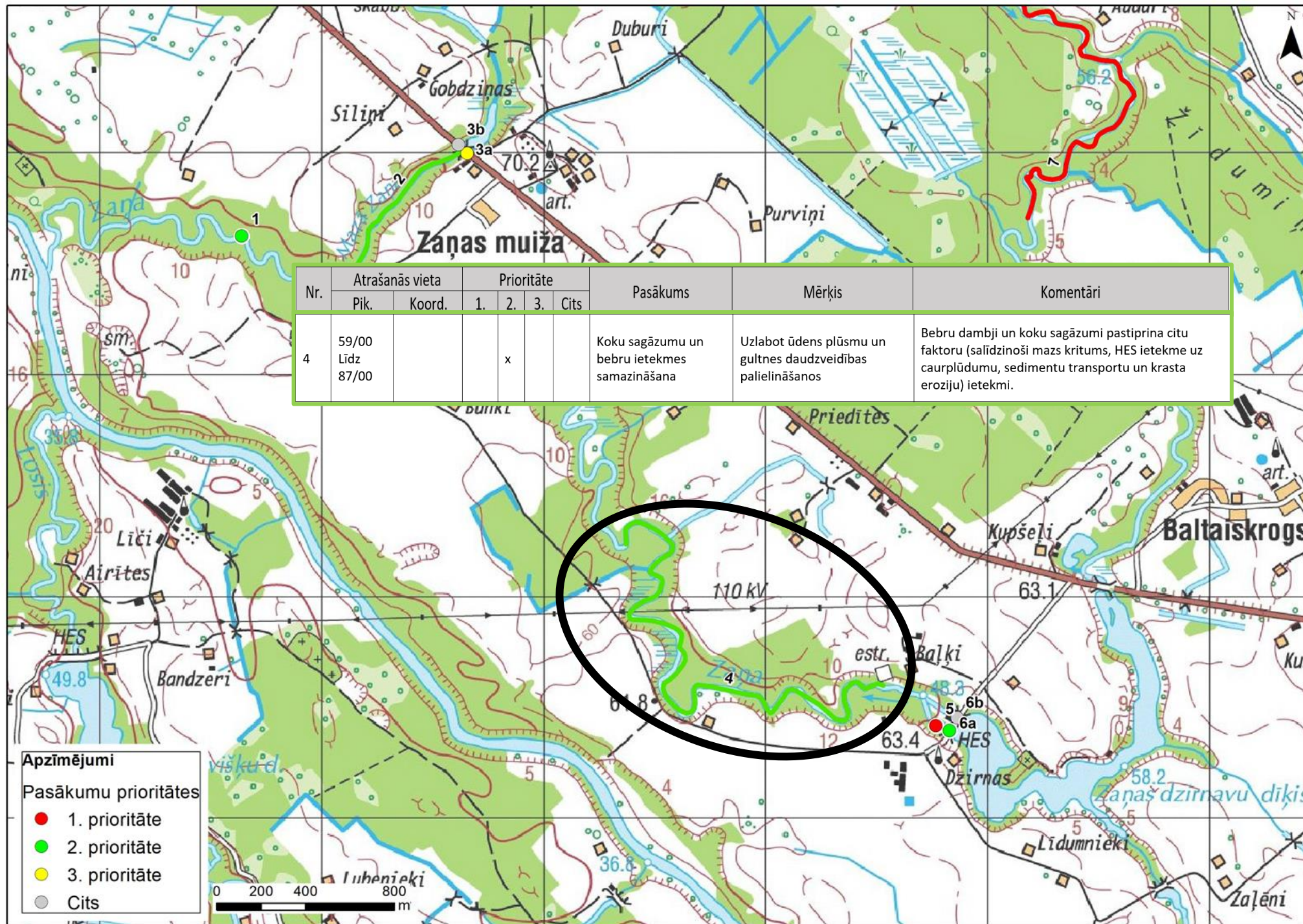




Nr.	Atrašanās vieta		Prioritāte				Pasākums	Mērķis	Komentāri
	Pik.	Koord.	1.	2.	3.	Cits			
3b		56.4797 22.1431				x	Mazajā Zaņā esošā aizsprosta demontāža	Palielināt migrējošajām zivīm pieejamo ūdeņu platību	Dambju jaukšana projektā nav paredzēta. Pozitīvo ietekmi samazina augšpus aizsprosta esošās upes daļas nelielais potenciāls

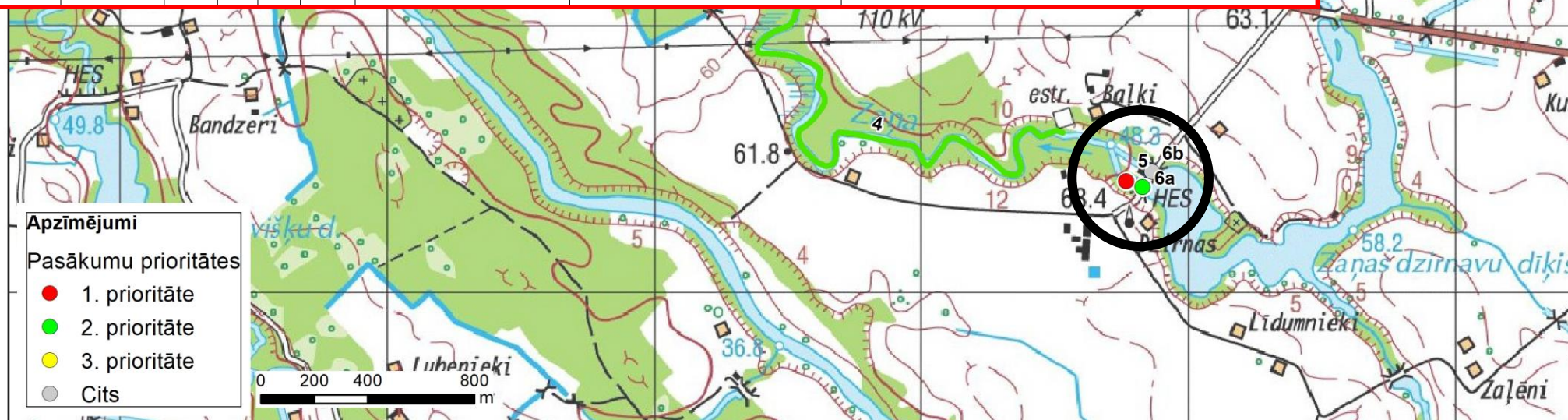
Nr.	Atrašanās vieta		Prioritāte				Pasākums	Mērķis	Komentāri
	Pik.	Koord.	1.	2.	3.	Cits			
3a		56.4797 22.1431			x		Zivju ceļa izbūve Mazajā Zaņā	Palielināt migrējošajām zivīm pieejamo ūdeņu platību	"Upju saraksta" projekta laikā sagatavotie modeļi liecina, ka Mazā Zaņa virs aizsprosta ir maz piemērota nozīmīgākajām Zaņā un Mazajā Zaņā migrējošajām zivīm – nēģiem un forelēm, tāpēc ieguvums, visticamāk, būs niecīgs

- Apzīmējumi**
- Pasākumu prioritātes
- 1. prioritāte
 - 2. prioritāte
 - 3. prioritāte
 - Cits

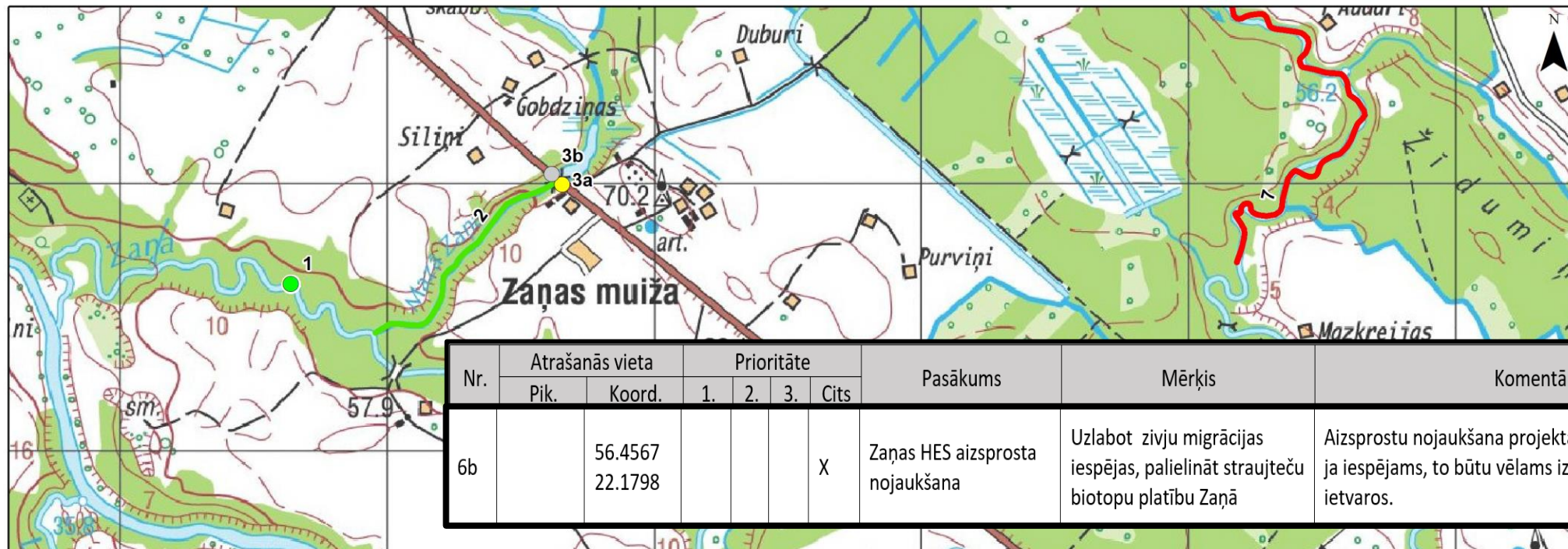




Nr.	Atrašanās vieta		Prioritāte				Pasākums	Mērķis	Komentāri
	Pik.	Koord.	1.	2.	3.	Cits			
5		56.4568 22.1797	x				Grants un oļu iebēršana upes gultnē	Palielināt hidromorfoloģisko daudzveidību un samazināt krastu eroziju	HES aizsprosts ir apturējis sedimentu transportu un tas ietekmē upes gultnes substrātu un veicina krastu izskalošanu

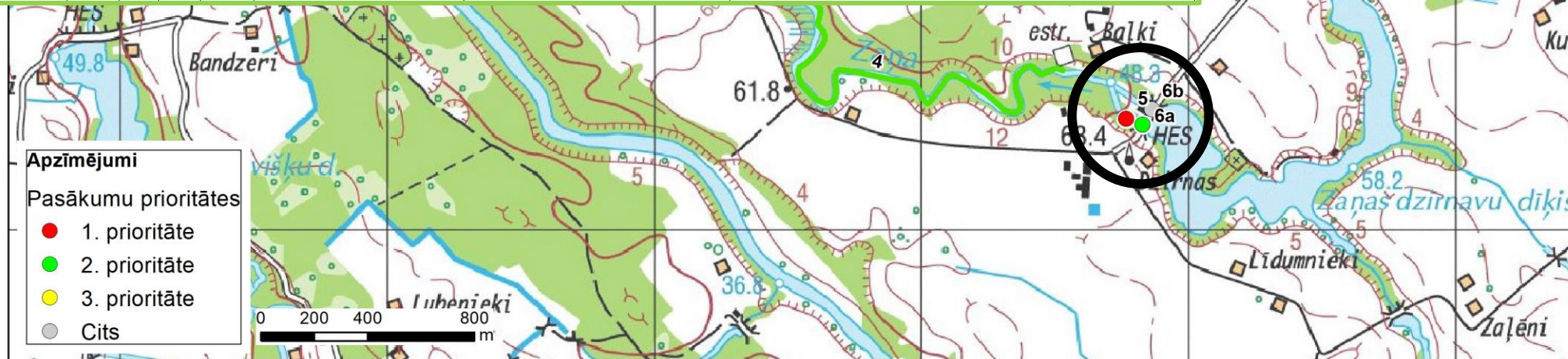


- Apzīmējumi**
- Pasākumu prioritātes
- 1. prioritāte
 - 2. prioritāte
 - 3. prioritāte
 - Cits



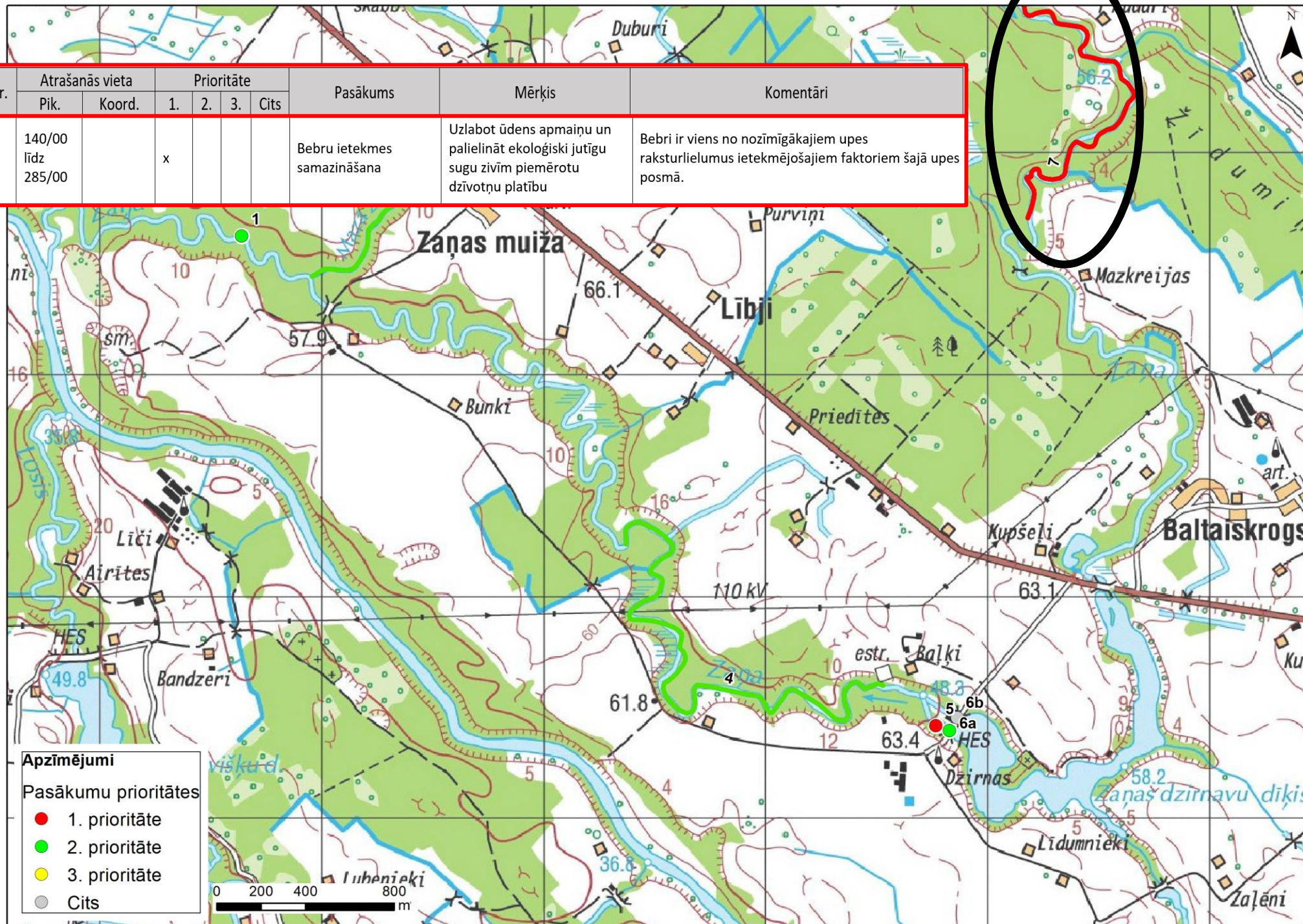
Nr.	Atrašanās vieta		Prioritāte				Pasākums	Mērķis	Komentāri
	Pik.	Koord.	1.	2.	3.	Cits			
6b		56.4567 22.1798				X	Zaņas HES aizsprosta nojaukšana	Uzlabot zivju migrācijas iespējas, palielināt straujteču biotopu platību Zaņā	Aizsprostu nojaukšana projektā nav paredzēta, taču, ja iespējams, to būtu vēlams izdarīt citu projektu ietvaros.

Nr.	Atrašanās vieta		Prioritāte				Pasākums	Mērķis	Komentāri
	Pik.	Koord.	1.	2.	3.	Cits			
6a		56.4567 22.1798		x			Zivju ceļa izbūve Zaņas HES	Uzlabot zivju migrācijas iespējas	Sagaidāmais ieguvums no zivju ceļa izbūves ir mazāks, nekā Aģes HES. Bet, ja Aģē zivju ceļu izbūvēt neizdodas vai arī ir pieejami papildu līdzekļi, Zaņas HES ir pieņemama alternatīva



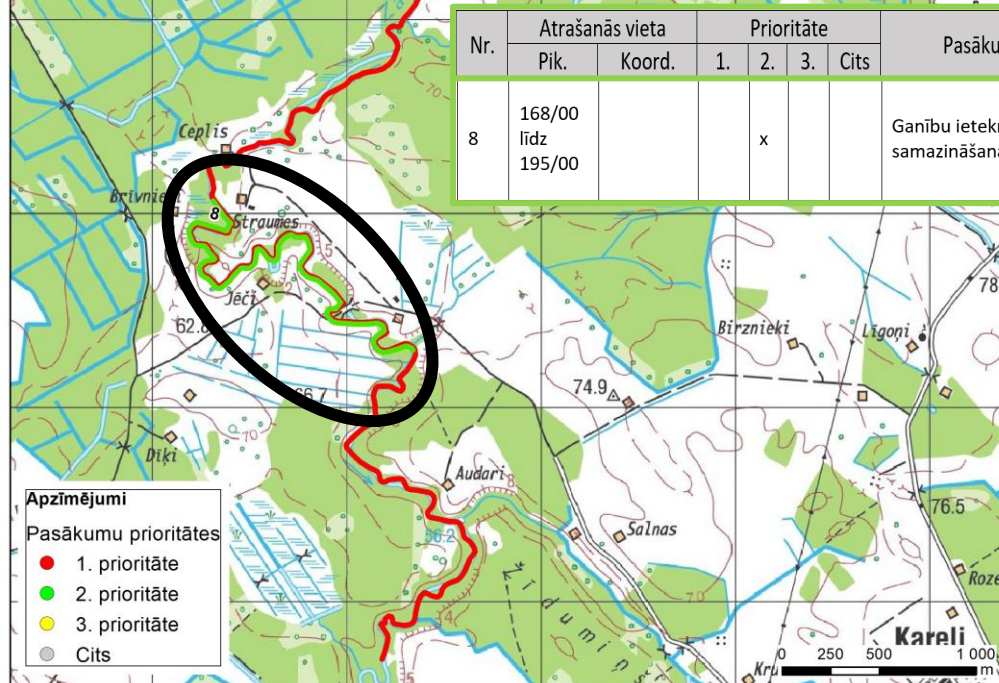
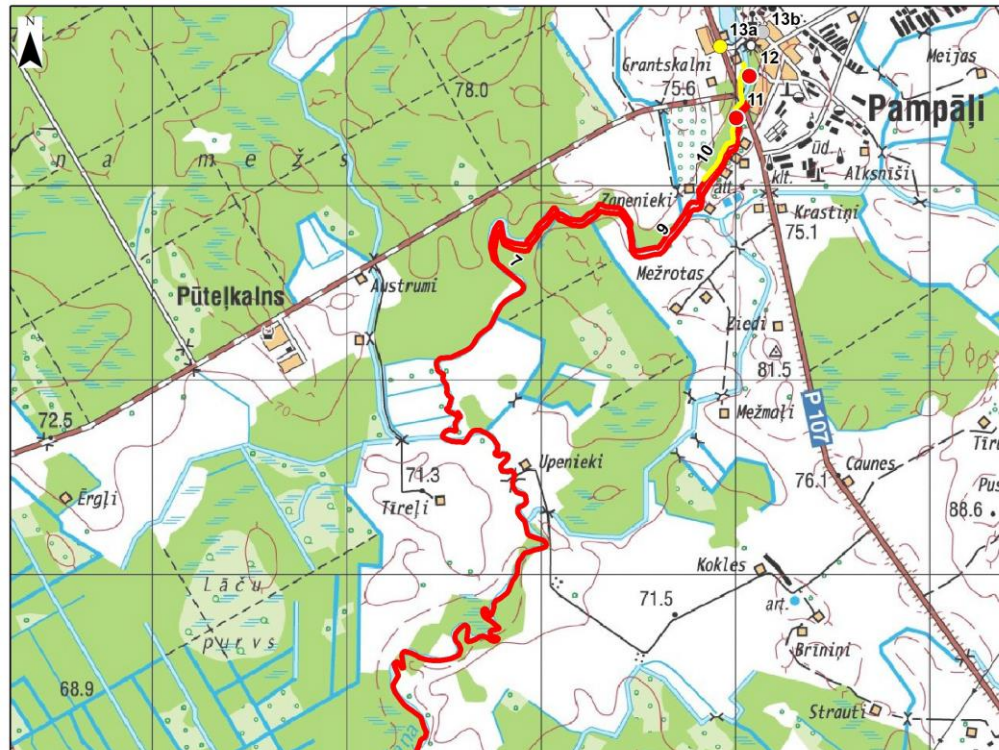
- Apzīmējumi**
- Pasākumu prioritātes
- 1. prioritāte
 - 2. prioritāte
 - 3. prioritāte
 - Cits

Nr.	Atrašanās vieta		Prioritāte				Pasākums	Mērķis	Komentāri
	Pik.	Koord.	1.	2.	3.	Cits			
7	140/00 līdz 285/00		x				Bebru ietekmes samazināšana	Uzlabot ūdens apmaiņu un palielināt ekoloģiski jutīgu sugu zivīm piemērotu dzīvotņu platību	Bebri ir viens no nozīmīgākajiem upes raksturlielumus ietekmējošajiem faktoriem šajā upes posmā.



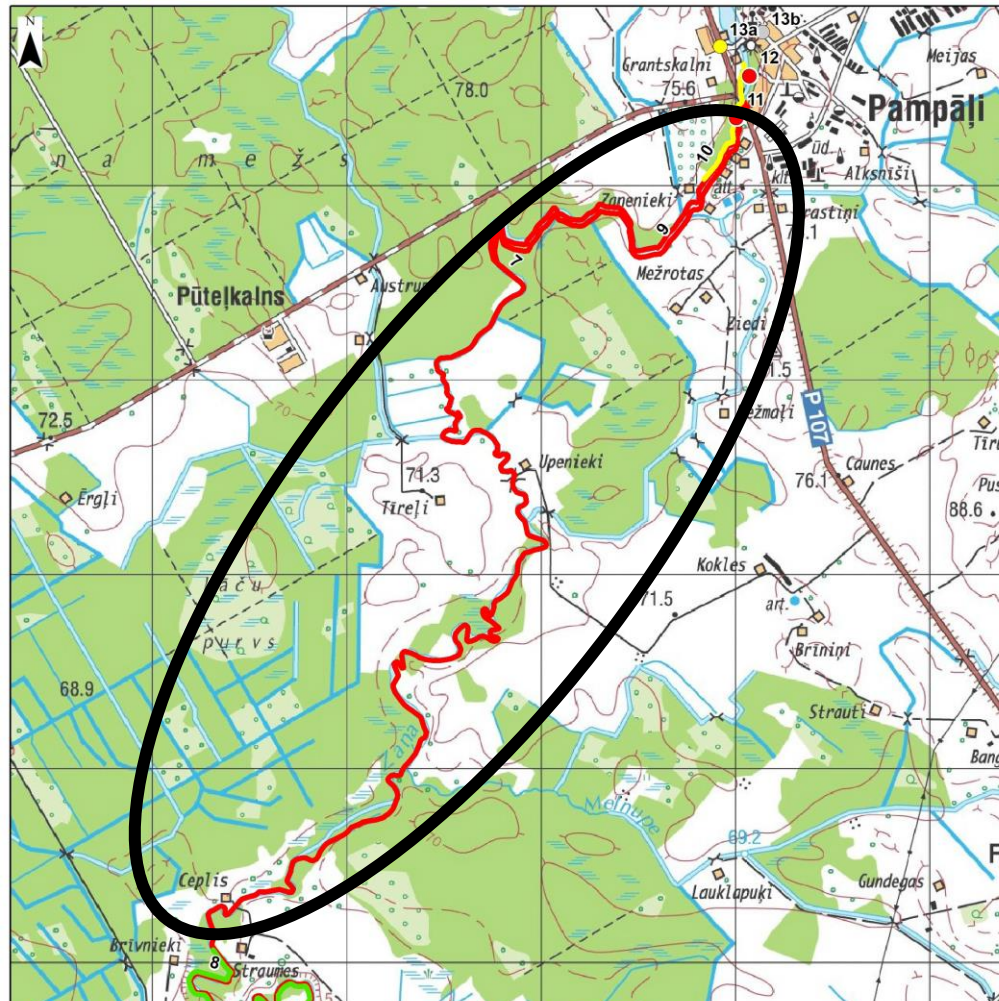
Apzīmējumi
Pasākumu prioritātes
● 1. prioritāte
● 2. prioritāte
● 3. prioritāte
● Cits

0 200 400 800 m



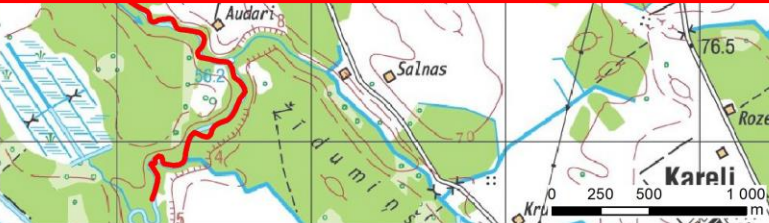
- Apzīmējumi**
- Pasākumu prioritātes
- 1. prioritāte
 - 2. prioritāte
 - 3. prioritāte
 - Cits

Nr.	Atrašanās vieta		Prioritāte				Pasākums	Mērķis	Komentāri
	Pik.	Koord.	1.	2.	3.	Cits			
8	168/00 līdz 195/00			x			Ganību ietekmes samazināšana	Uzlabot ekoloģiski jutīgu sugu zivīm piemērotu dzīvotņu platību un kvalitāti	Šajā posmā upes tuvumā atrodas liellopu ganības, kas veicina sedimentu ienesi upes gultnē. ~pik.168/50 un 177/00 aploki atrodas upes gultnē, šajās vietās papildus tiek arī izbrādāta upes gultne.



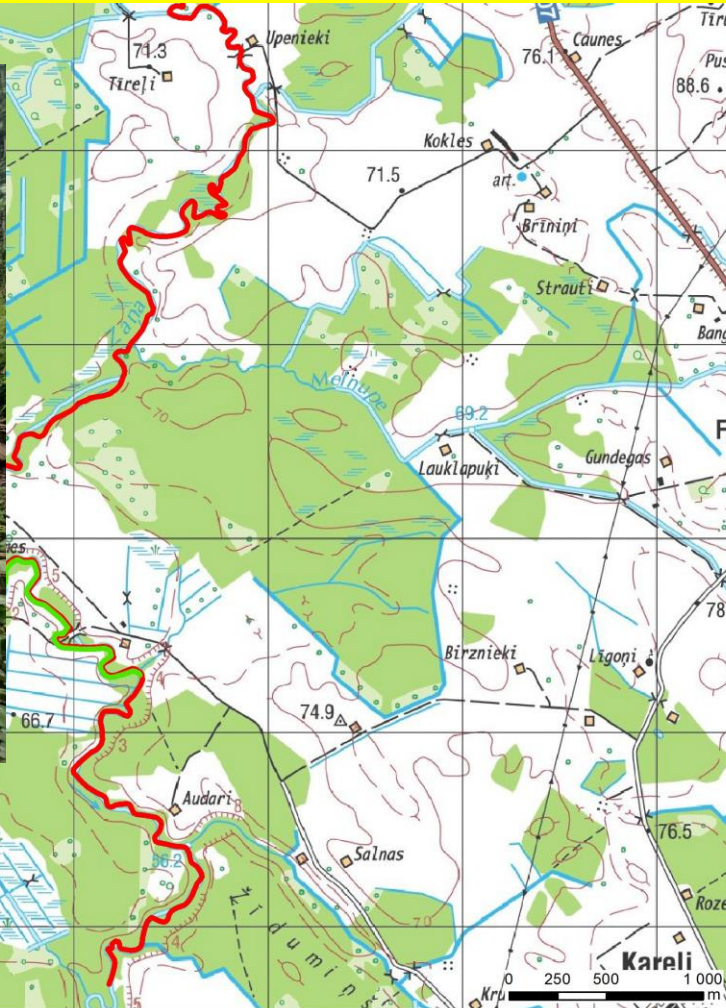
Nr.	Atrašanās vieta		Prioritāte				Pasākums	Mērķis	Komentāri
	Pik.	Koord.	1.	2.	3.	Cits			
9	260/00 līdz 285/00		x				Koku sagāzumu ietekmes samazināšana	Uzlabot ūdens plūsmu un veicināt gultnes daudzveidības palielināšanos	Koku sagāzumi pastiprina citu faktoru (salīdzinoši mazs kritums, HES ietekme uz caurplūdumu, sedimentu transportu un krasta eroziju) ietekmi.

Apzīmējumi
 Pasākumu prioritātes
 ● 1. prioritāte
 ● 2. prioritāte
 ● 3. prioritāte
 ● Cits





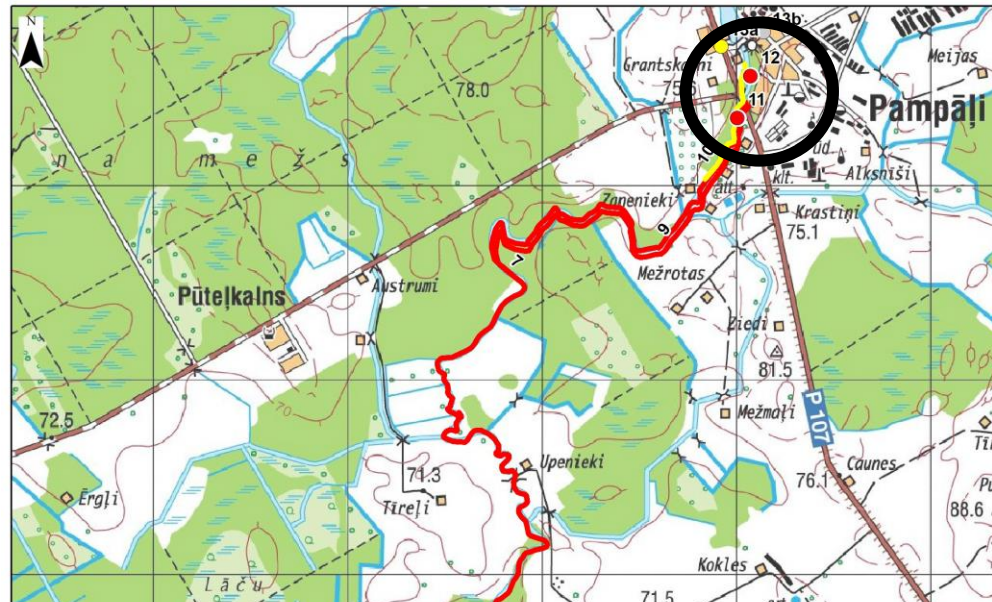
Nr.	Atrašanās vieta		Prioritāte				Pasākums	Mērķis	Komentāri
	Pik.	Koord.	1.	2.	3.	Cits			
10	280/287				x		Atkritumu savākšana	Uzlabot upes pievilcību	Skatu uz upi bojā lielais atkritumu daudzums



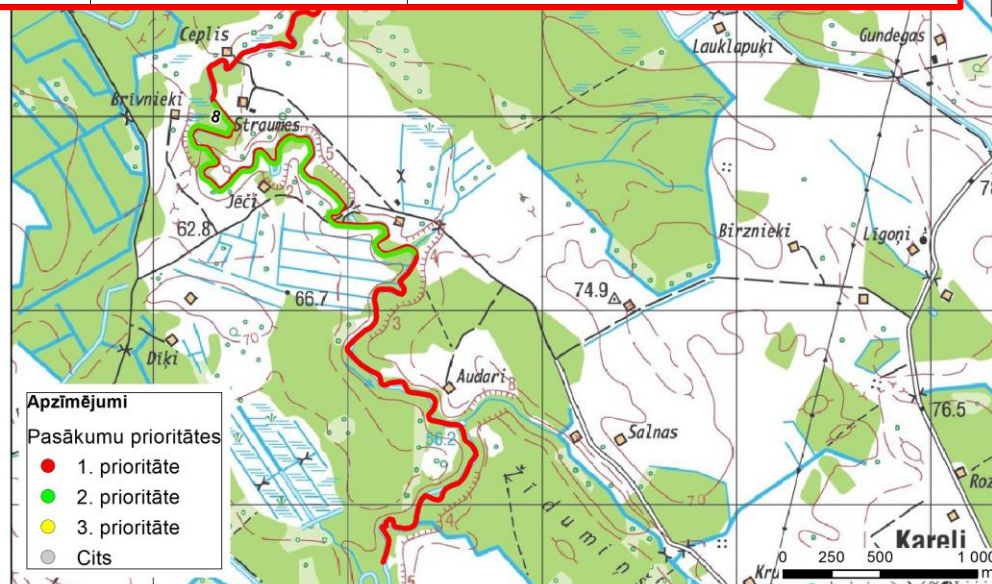
Apzīmējumi

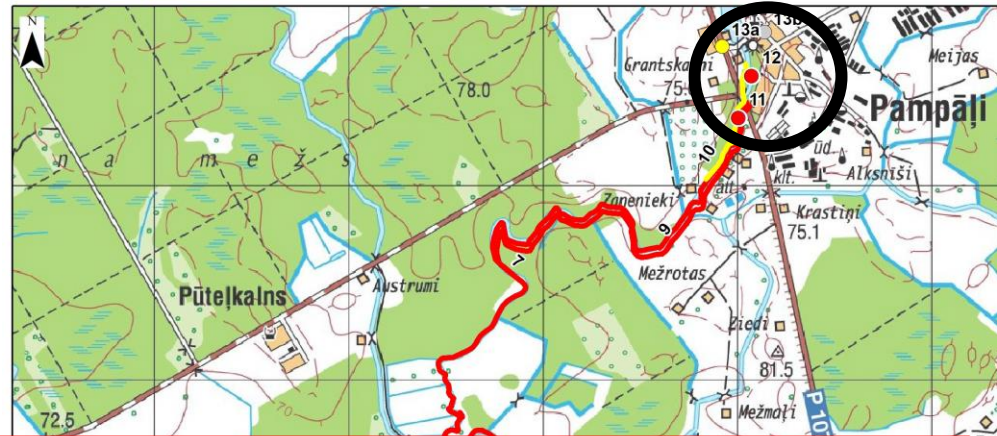
Pasākumu prioritātes

- 1. prioritāte
- 2. prioritāte
- 3. prioritāte
- Cits

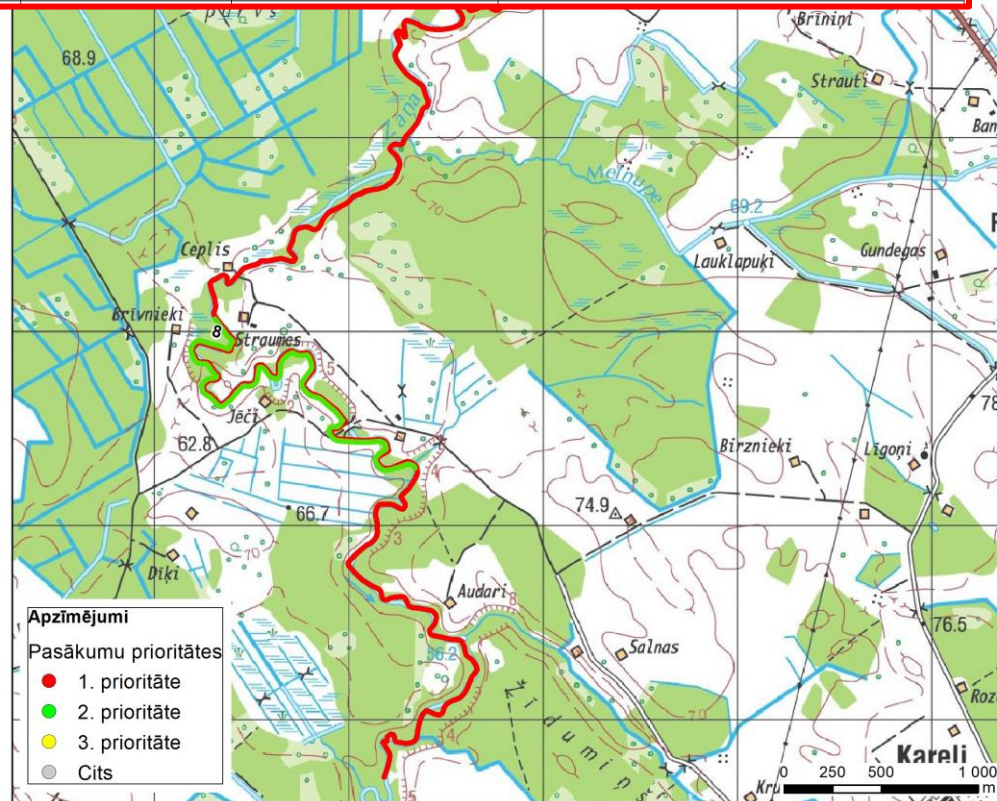


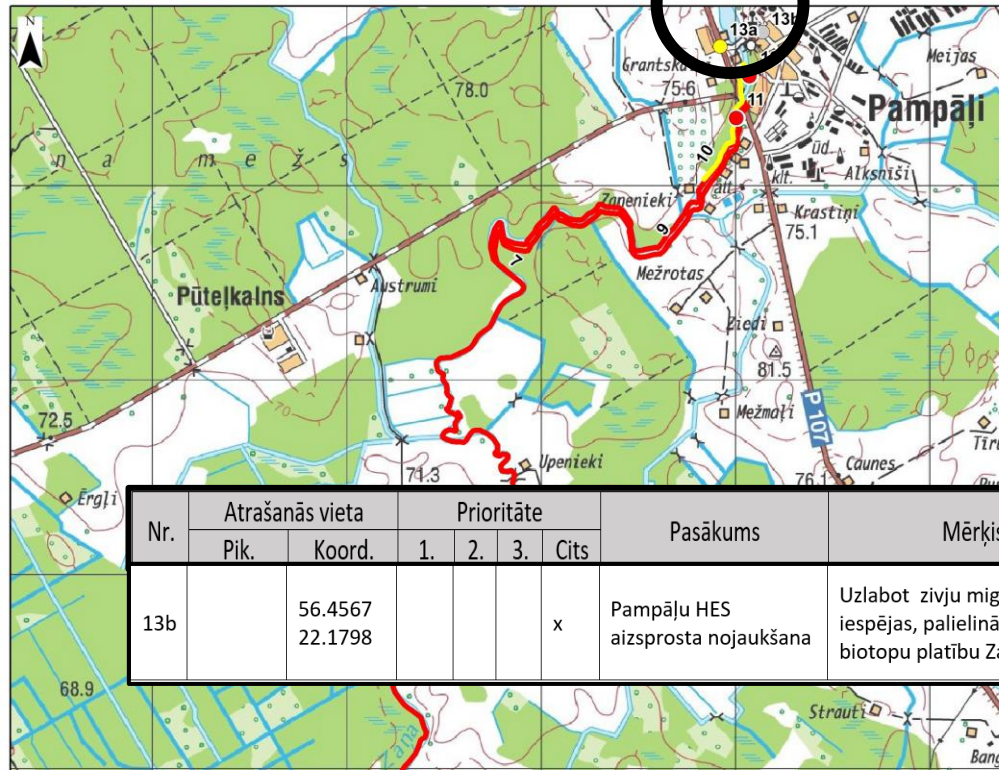
Nr.	Atrašanās vieta		Prioritāte				Pasākums	Mērķis	Komentāri
	Pik.	Koord.	1.	2.	3.	Cits			
11		56.5376 22.2113	x				Cilvēka radīta šķēršļa nojaukšana	Uzlabot ūdens apmaiņu un palielināt ekoloģiski jutīgu sugu zivīm piemērotu dzīvotņu platību	Upē atrodas cilvēka veidots šķērslis, kas ietekmē upes tecējumu un raksturlielumus





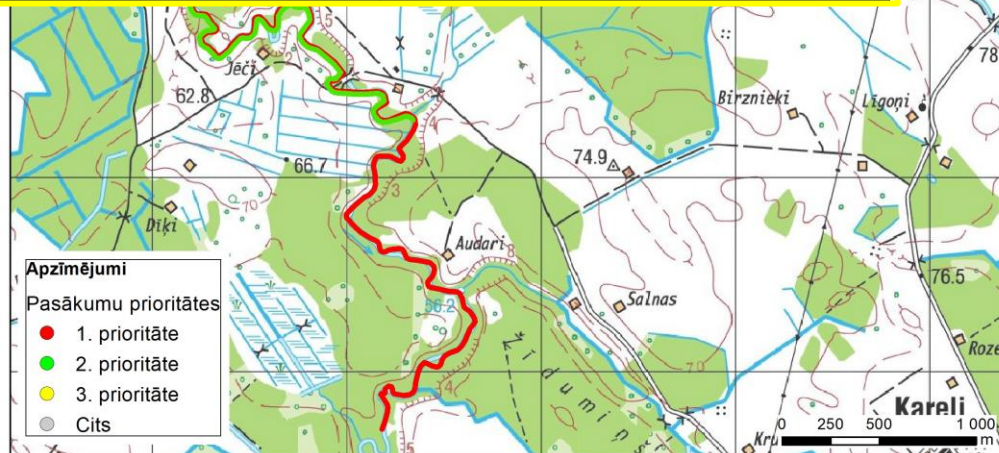
Nr.	Atrašanās vieta		Prioritāte				Pasākums	Mērķis	Komentāri
	Pik.	Koord.	1.	2.	3.	Cits			
12		56.5398 22.2121	x				Grants un oļu iebēršana upes gultnē	Palielināt hidromorfoloģisko daudzveidību un samazināt krastu eroziju	HES aizsprosts ir apturējis sedimentu transportu un tas ietekmē upes gultnes substrātu un veicina krastu izkalošanu

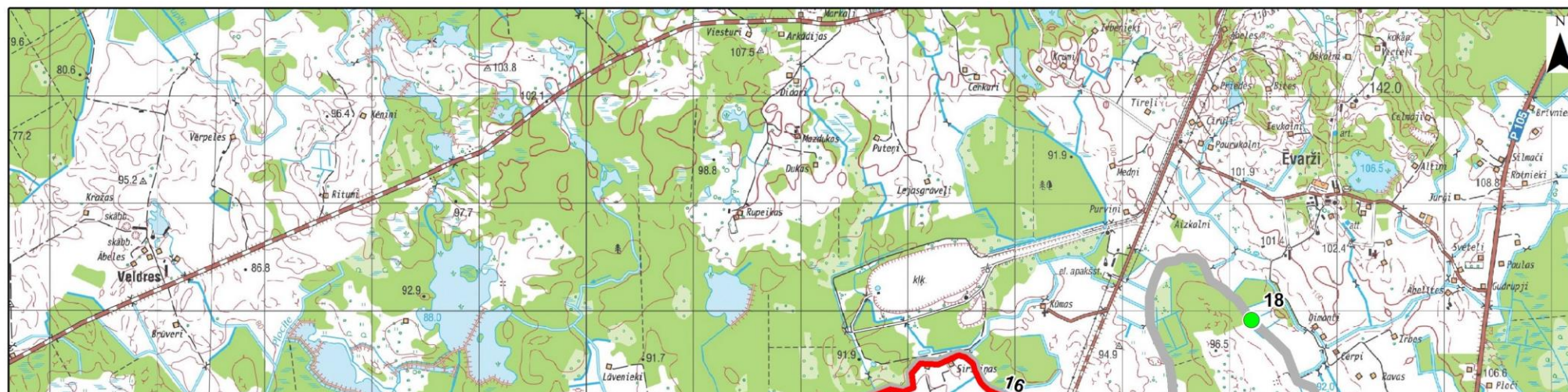




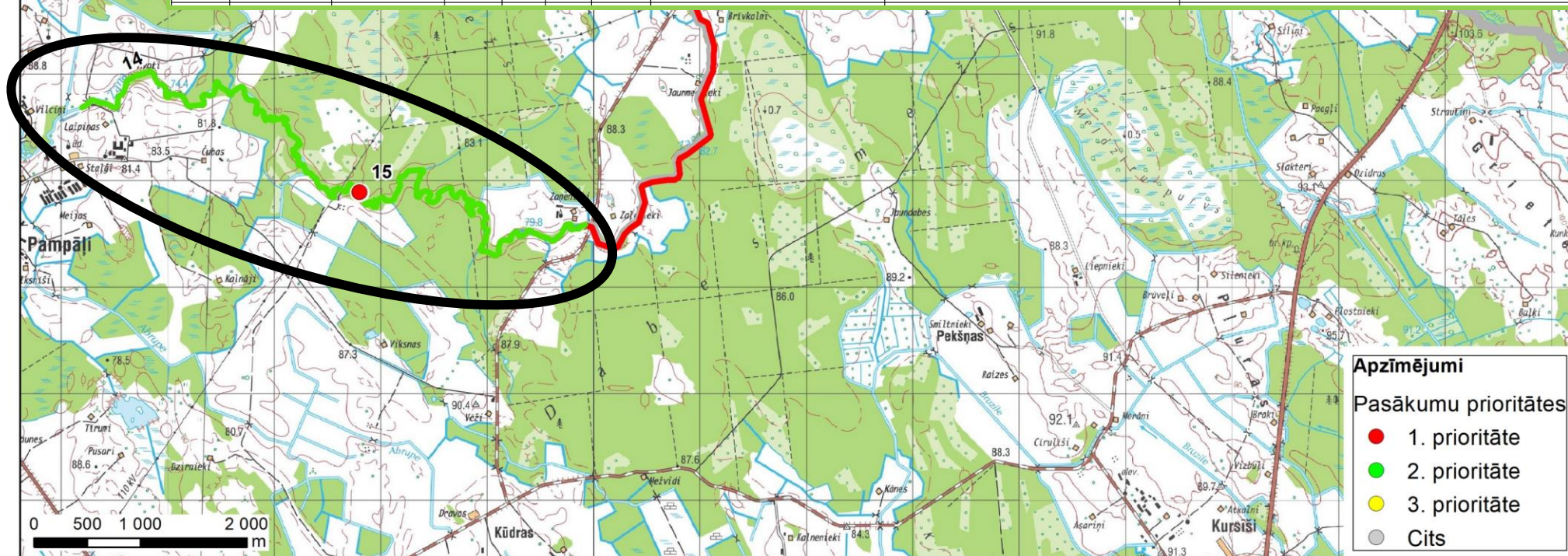
Nr.	Atrašanās vieta		Prioritāte				Pasākums	Mērķis	Komentāri
	Pik.	Koord.	1.	2.	3.	Cits			
13b		56.4567 22.1798				x	Pampāju HES aizsprosta nojaukšana	Uzlabot zivju migrācijas iespējas, palielināt straujteču biotopu platību Zaņā	Aizsprostu nojaukšana projektā nav paredzēta, taču, ja iespējams, to būtu vēlams izdarīt citu projektu ietvaros.

Nr.	Atrašanās vieta		Prioritāte				Pasākums	Mērķis	Komentāri
	Pik.	Koord.	1.	2.	3.	Cits			
13a		56.4567 22.1798			x		Zivju ceļa izbūve Pampāju HES	Uzlabot zivju migrācijas iespējas	Migrācijas no jūras nav iespējamās, prioritāte ir zemāka, nekā vairākiem citiem LIFE GoodWater IP upēs esošiem aizsprostiem





Nr.	Atrašanās vieta		Prioritāte				Pasākums	Mērķis	Komentāri
	Pik.	Koord.	1.	2.	3.	Cits			
14	315/00 līdz 405/00			x			Koku sagāzumu un bebru ietekmes samazināšana	Uzlabot ūdens plūsmu un gultnes daudzveidības palielināšanos	Bebru dambji un koku sagāzumi pastiprina citu faktoru (salīdzinoši mazs kritums, sedimentu ienese) nelabvēlīgo ietekmi.



Apzīmējumi

Pasākumu prioritātes

- 1. prioritāte
- 2. prioritāte
- 3. prioritāte
- Cits



Nr.	Atrašanās vieta		Prioritāte				Pasākums	Mērķis	Komentāri
	Pik.	Koord.	1.	2.	3.	Cits			
15		56.5433 22.2727	x				Stilmju dzirnavu aizsprosta palieku nojaukšana	Uzlabot ūdens apmaiņu un palielināt ekoloģiski jutīgu sugu zivīm piemērotu dzīvotņu platību	Aizsprosta paliekas ietekmē upes tecējumu un hidromorfoloģiskos raksturlielumus. Iespējams arī, ka kavē zivju migrāciju



- Pasākumu prioritātes
- 1. prioritāte
 - 2. prioritāte
 - 3. prioritāte
 - Cits



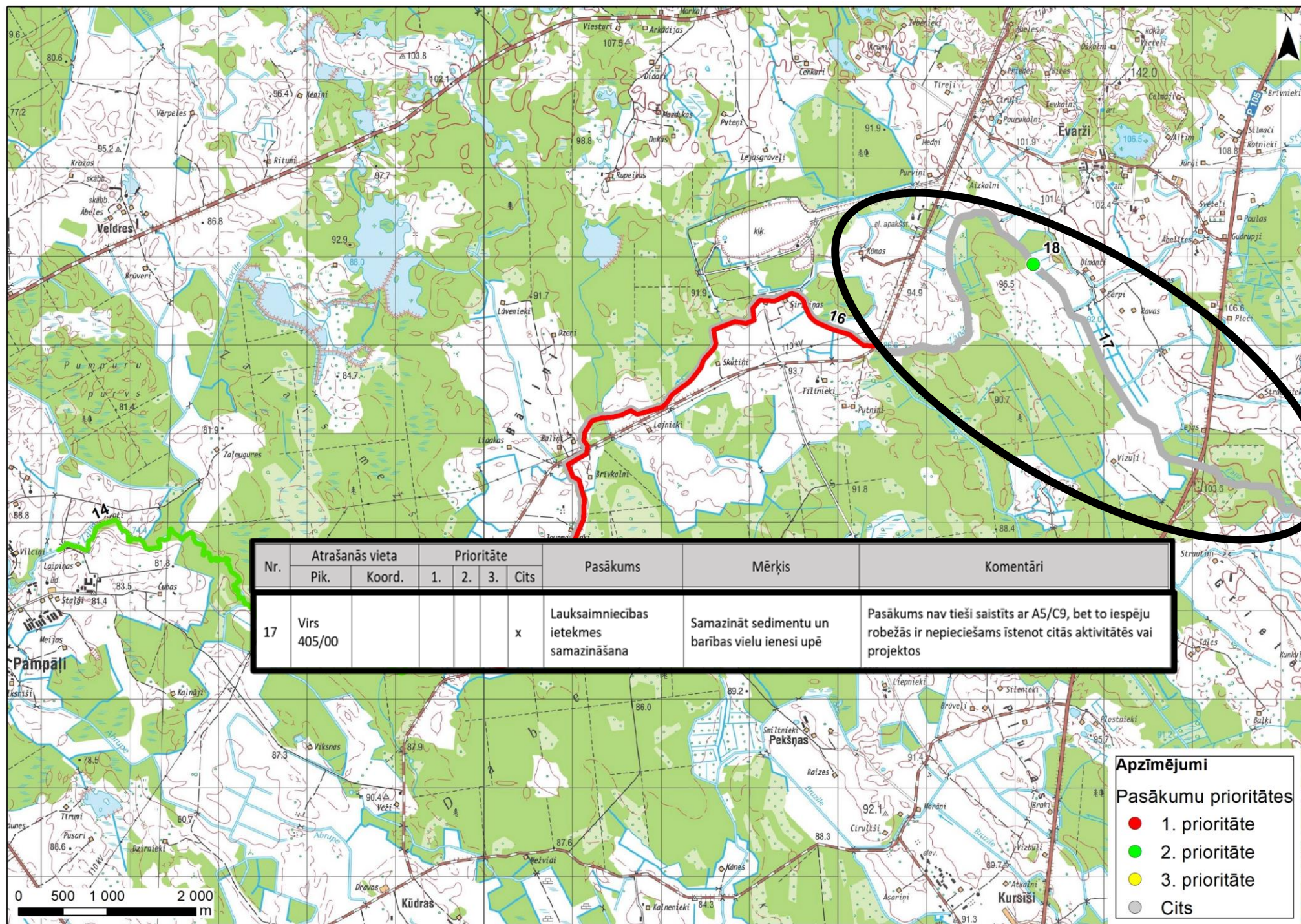
Nr.	Atrašanās vieta		Prioritāte				Pasākums	Mērķis	Komentāri
	Pik.	Koord.	1.	2.	3.	Cits			
16	405/00 līdz 488/00		x				Gultnes pārtīrīšana, mākslīgu straujteču u.c. elementu izveidošana	Palielināt hidromorfoloģisko daudzveidību un ekoloģiski jutīgu sugu zivīm piemērotas dzīvotnes	Iztaisnošanas ir samazinājusi hidromorfoloģisko daudzveidību, lauksaimniecība ir veicinājusi aizaugšanu un piesērēšanu. Jāveic pasākumi šo ietekmju samazināšanai



Apzīmējumi

Pasākumu prioritātes

- 1. prioritāte
- 2. prioritāte
- 3. prioritāte
- Cits

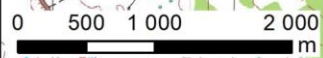


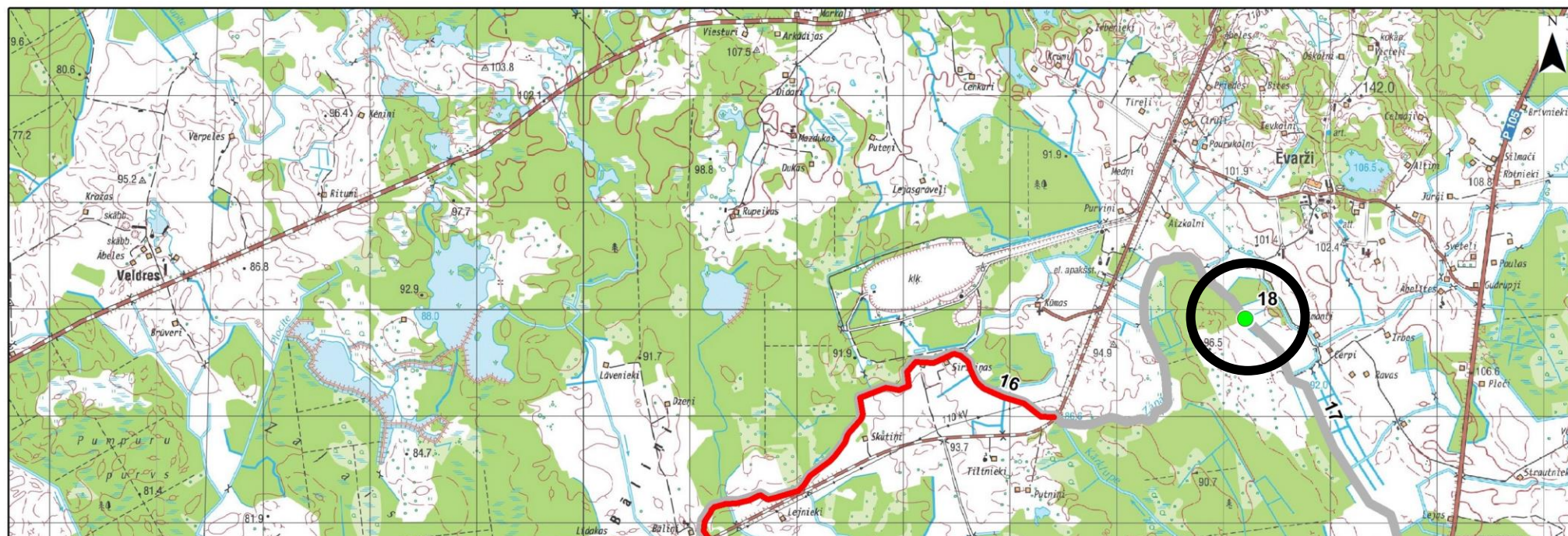
Nr.	Atrašanās vieta		Prioritāte				Pasākums	Mērķis	Komentāri
	Pik.	Koord.	1.	2.	3.	Cits			
17	Virs 405/00					x	Lauksaimniecības ietekmes samazināšana	Samazināt sedimentu un barības vielu ienesi upē	Pasākums nav tieši saistīts ar A5/C9, bet to iespēju robežās ir nepieciešams īstenot citās aktivitātēs vai projektos

Apzīmējumi

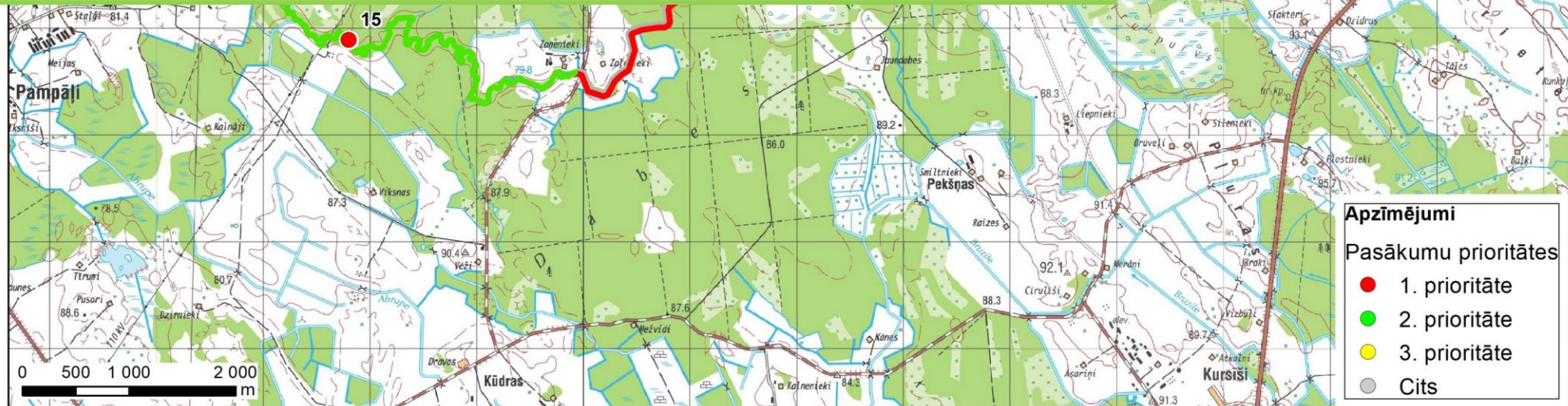
Pasākumu prioritātes

- 1. prioritāte
- 2. prioritāte
- 3. prioritāte
- Cits





Nr.	Atrašanās vieta		Prioritāte				Pasākums	Mērķis	Komentāri
	Pik.	Koord.	1.	2.	3.	Cits			
18		56.5812 22.4077		x			Ganību ietekmes samazināšana	Uzlabot ekoloģiski jutīgu sugu zīvīm piemērotu dzīvotņu platību un kvalitāti	Šajā posmā upes tuvumā atrodas liellopu ganības, kas veicina sedimentu ienesi upes gultnē. ~pik.168/50 un 177/00 aploki atrodas upes gultnē, šajās vietās papildus tiek arī izbrādāta upes gultne.



Apzīmējumi

Pasākumu prioritātes

- 1. prioritāte
- 2. prioritāte
- 3. prioritāte
- Cits