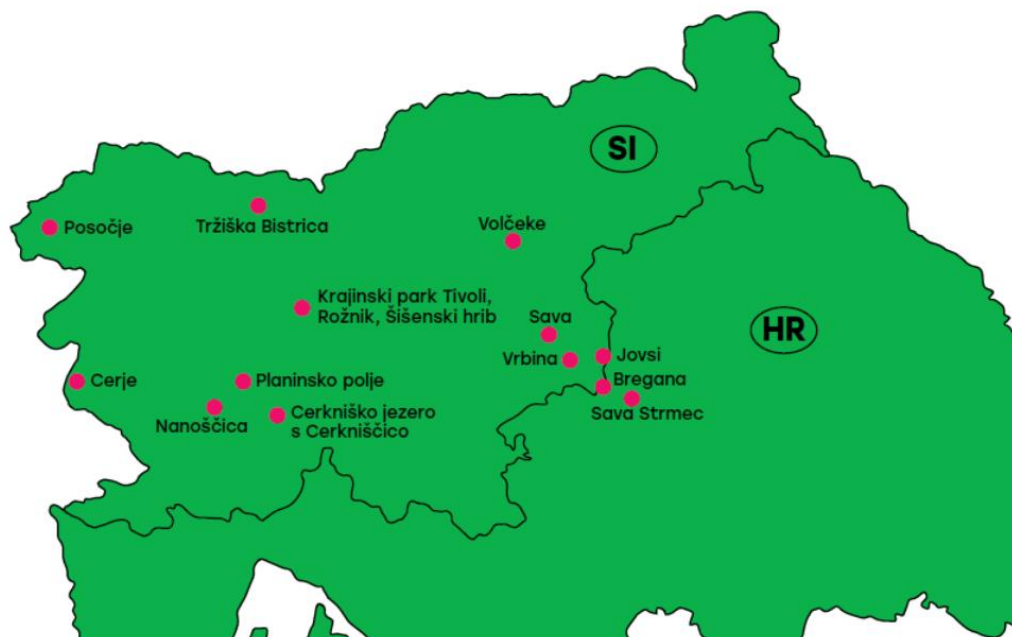


QField – primer uporabe pri popisu invazivnih tujerodnih rastlin

Grega Makovec
Zavod RS za varstvo narave
grega.makovec@zrsvn.si

LIFE OrnamentaIIAS

Preprečevanje in obvladovanje škodljivih vplivov okrasnih invazivnih tujerodnih rastlin na naravo na treh ravneh: preventivno delovanje, zgodnje odkrivanje in hitro odzivanje ter obvladovanje in odstranjevanje.



Aktivnosti bodo izvedene na **13 projektih območjih**, ki se večinoma nahajajo na **območjih Natura 2000**.



- Leta 2024 popis izhodiščnega stanja
- Ukrepi odstranjevanja in preprečevanja razširjanja ITV
- Popis stanja po izvedbi ukrepov





QField

“QField is the leading professional fieldwork app used in enterprise settings for efficient geospatial data collection and management”



Enotni projekt za vse uporabnike.
Standardizirani, primerljivi podatki.
Sprotna digitalizacija na terenu.
Papir se zmoči.



Cena naprav.
Fleksibilnost.
Baterija.
Telefon se zmoči.

Projekt

podatki vrste

☒ popisna_obmocja
 ☒ ZOH Zeleni odrez
 ☒ track

☐ offline_satelit

☒ Satelit Bregana 18a
 ☒ satelit_cerknisko polje s cerkniscico
 ☒ satelit_cerje
 ☒ satelit_jovski
 ☒ satelit_planinsko polje
 ☒ satelit_posocje
 ☒ satelit_kptrsh
 ☒ satelit_naklska sava
 ☒ satelit_nanoscica
 ☒ satelit_sava
 ☒ satelit_tr bistrice
 ☒ satelit_Sava Strmec
 ☒ satelit_vrbina
 ☒ satelit_volceke

☒ Google Satellite
 Opacity

☒ OSM Standard
 Opacity

popisovalci

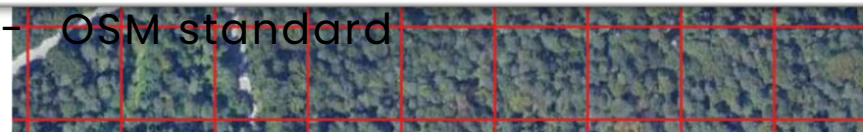
vrste_a

vrste_b

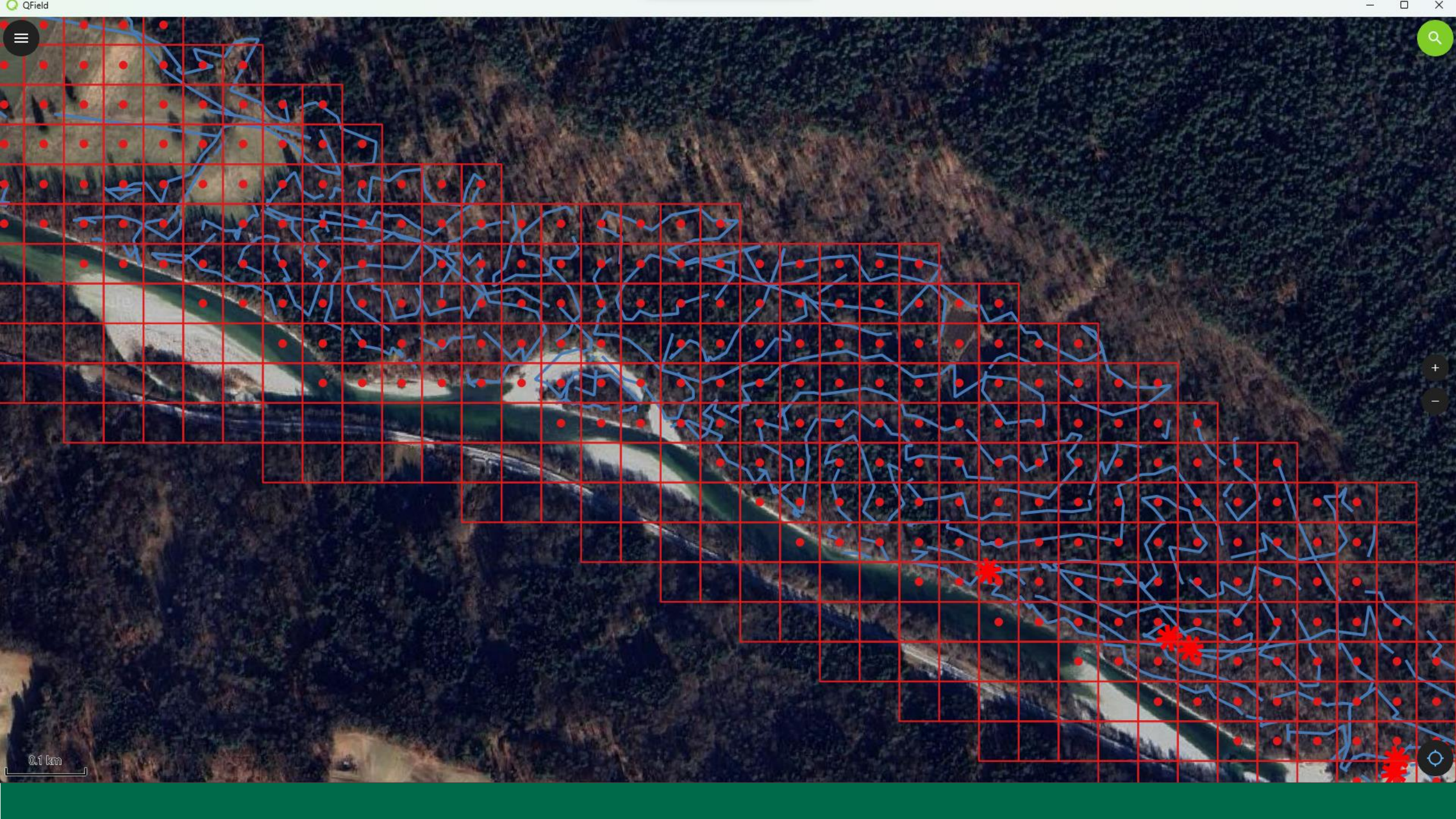
Glavna tabela s podatki relacijsko
ve mrežo popisnih koordinate

fid	id	datum	popisal	vrsta_A	vrsta_B	pov_m2	gostota	deblo	opomba	foto
1586	23049	5. 09. 24	M	drugo (vrste B)	Robinia pseudacacia	21,00	posamnico in strnjeno	(NULL)	NUL	NUL
1587	23049	5. 09. 24	M	Solidago canadensis, Solidago gigantea	Solidago canadensis	95,00	posamnico in strnjeno	(NULL)	NUL	NUL
1588	23049	5. 09. 24	M	drugo (vrste B)	Fallopia baldschuanica	67,00	posamnico in strnjeno	(NULL)	NUL	NUL
1580	23043	5. 09. 24	M	drugo (vrste B)	Robinia pseudacacia	205,00	strnjeno	1 - 5 cm	NUL	NUL
1581	23043	5. 09. 24	M	Impatiens glandulifera	(NULL)	100,00	posamnico in strnjeno	(NULL)	NUL	NUL
1582	23043	5. 09. 24	M	Solidago canadensis, Solidago gigantea	Solidago canadensis	130,00	posamnico in strnjeno	(NULL)	NUL	NUL
1583	23043	5. 09. 24	M	Buddleja davidi	(NULL)	1,00	posamnico	(NULL)	NUL	NUL
1584	23043	5. 09. 24	M	drugo (vrste B)	Conyza sp.	1,00	strnjeno	(NULL)	NUL	NUL
1585	23043	5. 09. 24	M	drugo (vrste B)	Fallopia baldschuanica	130,00	strnjeno	(NULL)	50 popisano z žel...	NUL
1578	23042	5. 09. 24	M	Erigeron annuus	(NULL)	1,00	posamnico	(NULL)	NUL	NUL
1579	23042	5. 09. 24	M	Buddleja davidi	(NULL)	5,00	posamnico	(NULL)	NUL	NUL
1589	23042	5. 09. 24	M	Solidago canadensis, Solidago gigantea	(NULL)	175,00	strnjeno	(NULL)	NUL	NUL
1590	23042	5. 09. 24	M	drugo (vrste B)	Robinia pseudacacia	4,00	posamnico	(NULL)	NUL	NUL
1591	23042	5. 09. 24	M	drugo (vrste B)	Fallopia baldschuanica	60,00	posamnico in	(NULL)	NUL	NUL

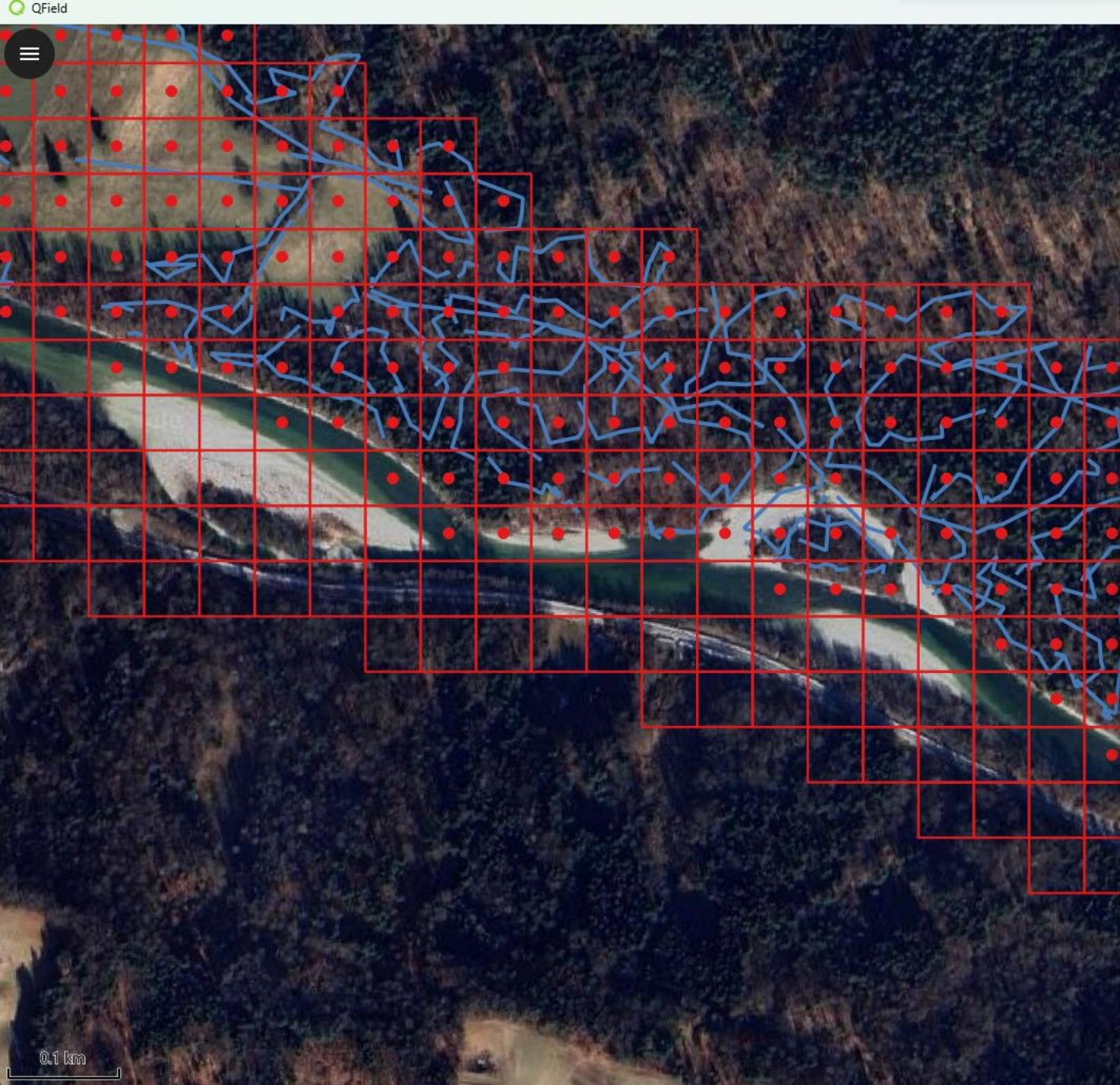
OSM standard



Skrite pomožne tabele.



0.1 km



fid

22724

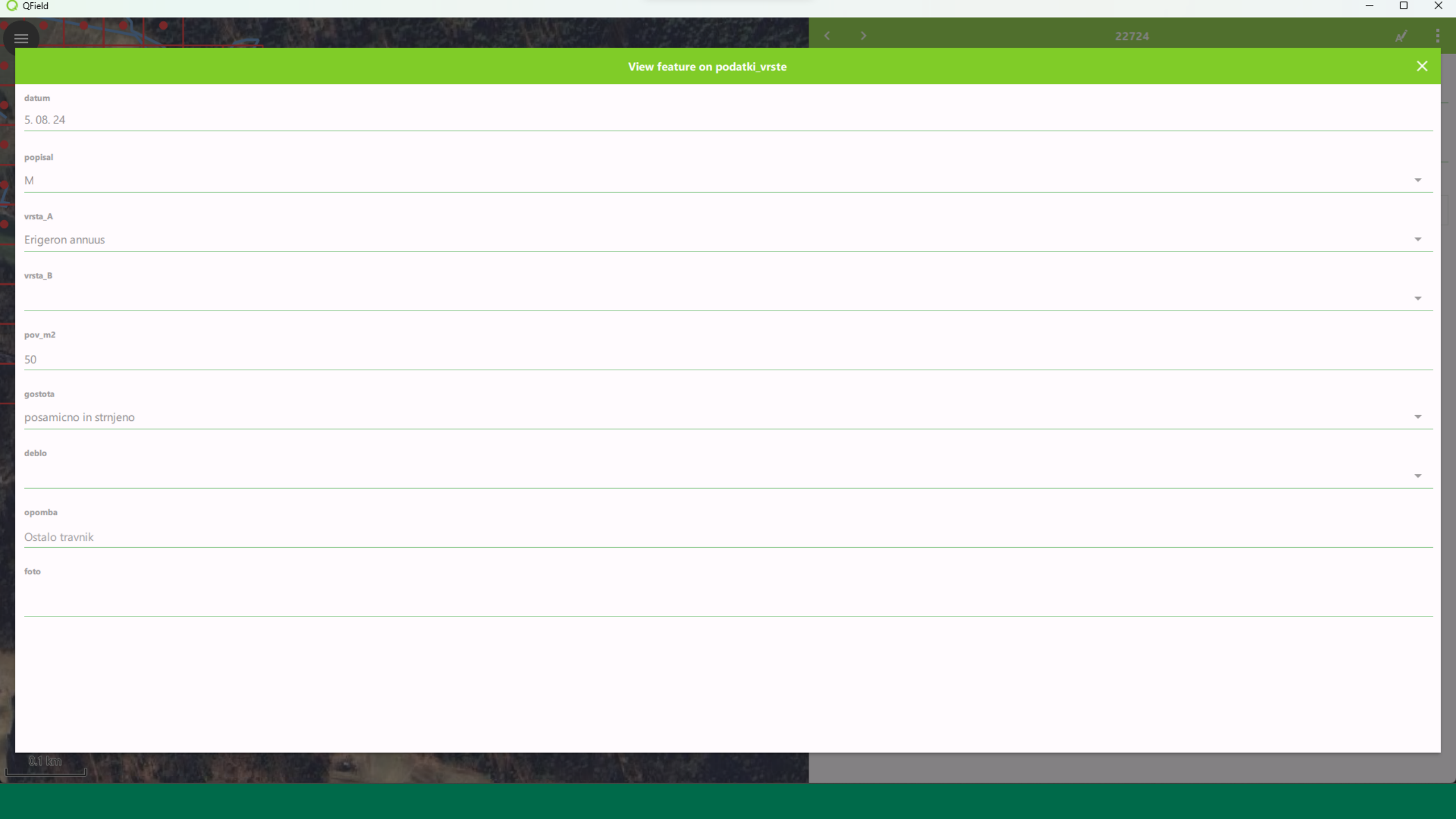
popisano

True

vrste v prostoru

Erigeron annuus

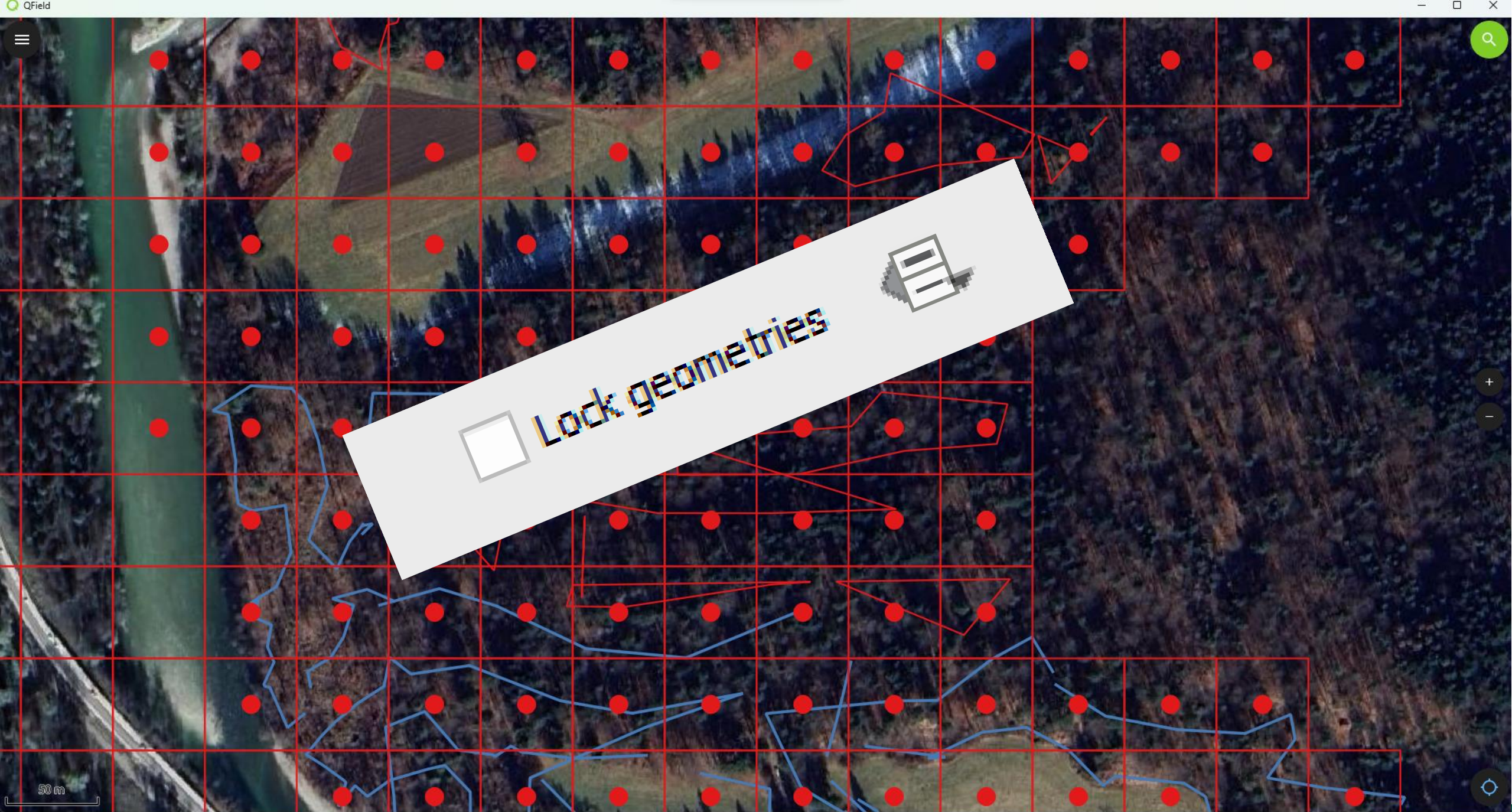




View feature on podatki_vrste



datum	5. 08. 24
popisal	M
vrsta_A	Erigeron annuus
vrsta_B	
pov_m2	50
gostota	posamicno in strnjeno
deblo	
opomba	Ostalo travnik
foto	



Lock geometries



50 m



Za naprej



Večja kontrola

Zaklenjen vnos geometrije,
dodatni kontrolniki pri
vnosu podatkov, default
vrednosti.



Podporni sloji

Gospodarska javna
infrastruktura, gozdna
maska, vodotoki, ...
(LIFE NarcIS vtičnik?).



Oblak

QFieldCloud ali še bolje
lastni strežnik za enoten
projekt, ki se sproti
sinhronizira.



LIFE OrnamentalIAS

Hvala za ogled

In potrpežljivost ☺

Projekt LIFE22-NAT-SI-LIFE OrnamentalIAS – 101107725 je sofinanciran s strani EU programa LIFE, Ministrstva Republike Slovenije za naravne vire in prostor ter sredstev Fonda Republike Hrvaške za zaščito okolja in energetske učinkovitost. Izraženi pogledi in mnenja so podana s strani avtorja in ne odražajo nujno stališč Evropske unije ali CINEA. Zanje ne moreta biti odgovorna niti Evropska unija niti organ, ki dodeli pomoč.