

NET4mPLASTIC PROJECT

WP4 – Act. 3 Numerical simulation

D 4.3.4

Alternative methodology for the collection and reporting of MacroPlastic items at sea by the volunteer observers -
User Manual Croatian Version

February, 2022 – Version 4.0

| | |
|------------------------------|-----------------------|
| CONTRIBUTING PARTNERS | HYDRA; UNIFE; PROSOFT |
|------------------------------|-----------------------|

| Data | Vers | Prep | Resp | Appr | Rev | Comment |
|------------|-------|----------------|--|--------------|-------|----------------------|
| 20/12/2021 | 4.0 | PP3 HYDRA | Nicola Fraticelli. | Alessio Lupi | Draft | Comment and approval |
| 09/02/2022 | 4.0 | LP UNIFE | Carmela Vaccaro; Corinne Corbau; Elisabetta Olivo; Joana Buoninsegni. | Alessio Lupi | Draft | Comment and approval |
| 09/02/2022 | 4.0 | PP4 Prosoft | Nelida Pogačić | Alessio Lupi | Draft | Comment and approval |
| | Final | | | Alessio Lupi | Final | |

INDEX

| | | |
|-----|-------------------------------------|---|
| 1 | Svrha priručnika | 3 |
| 2 | Preduvjeti..... | 3 |
| 3 | Operativni postupak | 4 |
| 3.1 | Postupci koji se ne ponavljaju..... | 4 |
| 3.2 | Ponavljajući postupci | 7 |

1 Svrha priručnika

Svrha dokumenta je pružiti operativni priručnik za korisnike koji se odnosi na minimalne postupke koje je potrebno provesti za ispravnu implementaciju potprograma "Dobrovoljni Promatrači". Namijenjen je volonterima uključenim u program otkrivanja i prijave prisutnosti plastičnog otpada rasutog u moru. Sljedeći odlomci ilustriraju minimalne funkcionalne i nefunkcionalne zahtjeve telefona te operativne postupke koje treba usvojiti za pravilno izvođenje gore opisane aktivnosti.

2 Preduvjeti

Volonteri moraju posjedovati pametne telefone/tablete sa sljedećim minimalnim karakteristikama:

- Operativni sustav temeljen na Androidu 7.0 (ili novijem);
- kamera od 2 megapiksela (ili veća);
- GPS prijamnik integriran u pametni telefon/tablet;
- Trajna internetska veza i/ili mogućnost spajanja na internet putem WiFi mreže za slanje podataka;
- Aktivna adresa e-pošte.

Volonter bi trebao biti sposoban:

- Instalirati aplikaciju iz Android PlayStorea;
- Pokrenuti aplikaciju i snimiti slike;
- Poslati slike e-poštom.

3 Operativni postupak

Operacije koje treba provesti volonter detaljno su opisane u sljedećim odlomcima.

Postupci koji se ne ponavljaju (izvode se samo prvi put):

- Instalacija i konfiguracija aplikacije za snimanje georeferenciranih slika;
- Posjedovanje valjane Email adrese;

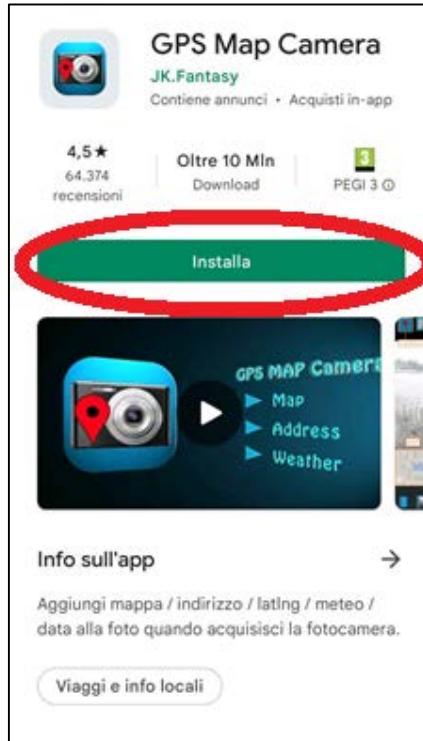
Ponavljajući postupci (provesti svaki put):

- Pokretanje softvera za dobivanje georeferenciranih slika i povezano aktiviranje (ukoliko nisu trajno aktivirane) usluga geolokalizacije (GPS ON);
- Snimanje georeferenciranih fotografija;
- Slanje georeferenciranih fotografija putem email klijenta na adresu mp@net4mplastic.net

3.1 Postupci koji se ne ponavljaju

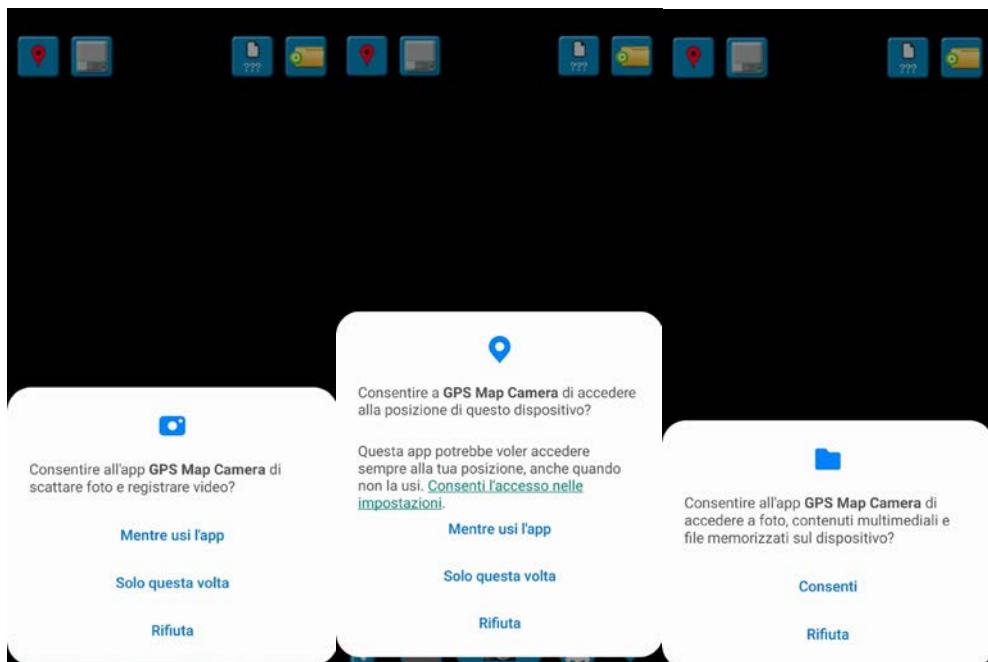
Neponavljajući postupci potrebni za ispravnu instalaciju i konfiguraciju aplikacije GPS Map Camera za snimanje georeferenciranih fotografija ilustrirani su u nastavku. Snimka zaslona, u svrhu objašnjenja, odnosi se na jednu ili više verzija OS-a Android.

- a) Instalacija aplikacije GPS Map Camera iz Play Storea, kao na donjoj slici, odaberite "Instaliraj";

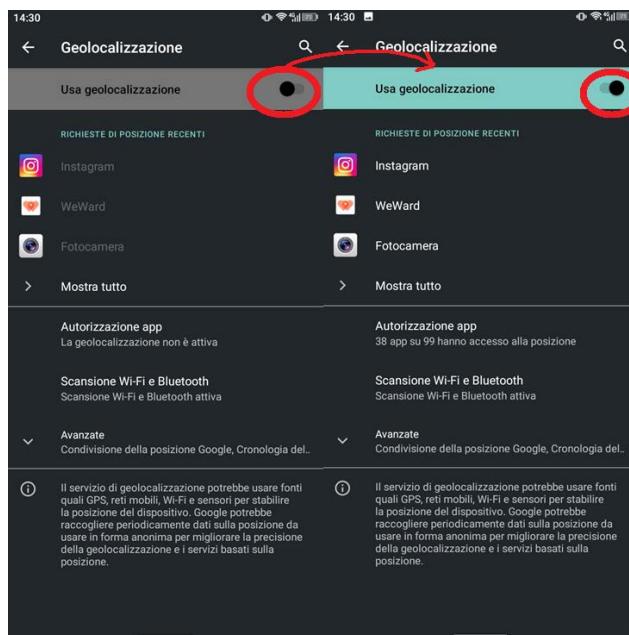


- b) Pokrenite aplikaciju GPS Map Camera i konfigurirajte je kao što je prikazano na fotografijama u nastavku, vodeći računa da dopustite potrebna dopuštenja pristupa (gdje je moguće, odaberite "Uvijek dopusti" i/ili "**Dopusti dok koristite aplikaciju**" i/ili "**Dopusti**").

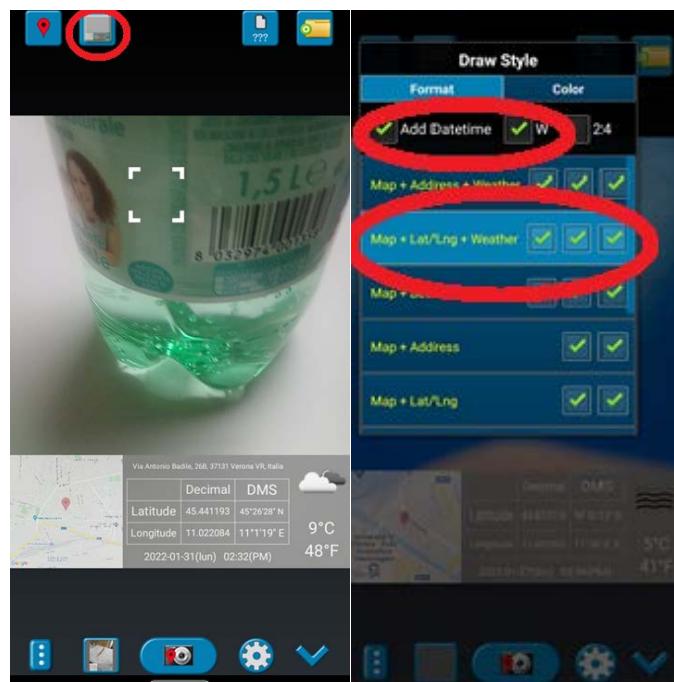




c) Omogući georeferenciranje slika, kao na donjoj slici;

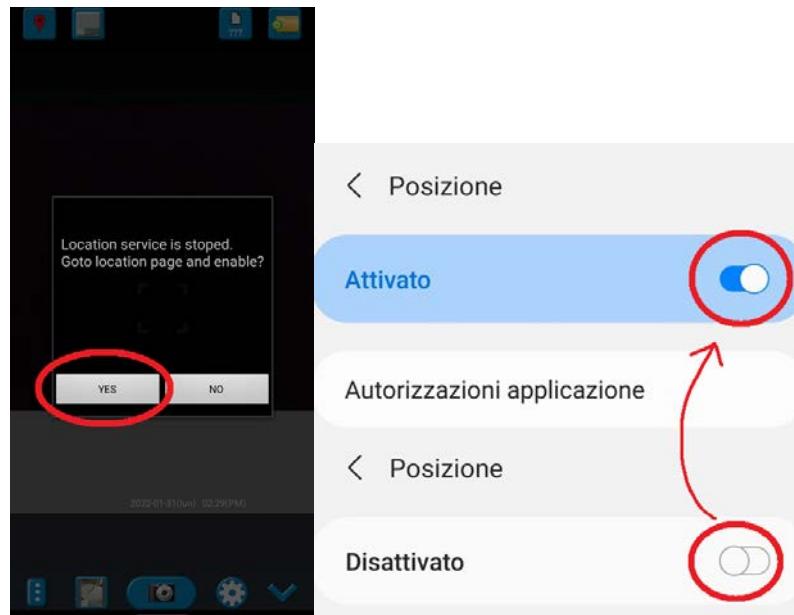


d) Dodirnite ikonu kao što je istaknuto na sjedećoj slici i provjerite (slika desno) jeste li označili sve navedene opcije, i dodirom označite/istaknite plavom bojom konfiguracijsku liniju kao što je prikazano na slici.

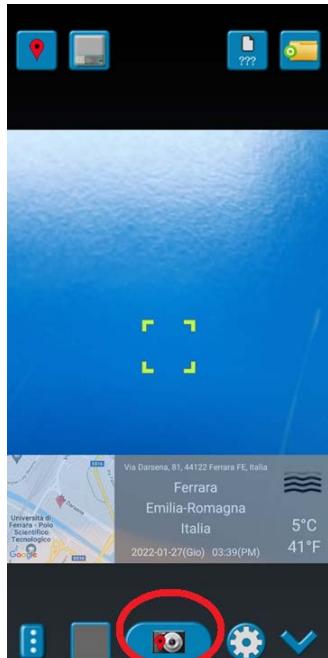


3.2 Ponavlajući postupci

- Pokrenite aplikaciju GPS Map Camera;
- U slučaju da su GPS usluge onemogućene, prije snimanja slika potrebno je pristati na aktivaciju GPS-a, kao što je prikazano na slikama;



- c) Snimite fotografije klikom na gumb prikazan na slici;



- d) Podijelite slike iz galerije klikom na označeni gumb ("Dijeli") prikazan na donjoj slici. Za višestruke odabire i na zahtjev, NEMOJTE označiti potvrđni okvir koji se odnosi na podatke o lokaciji. Pošaljite sliku(e) putem uobičajenog email klijenta na adresu mp@net4mplastic.net

