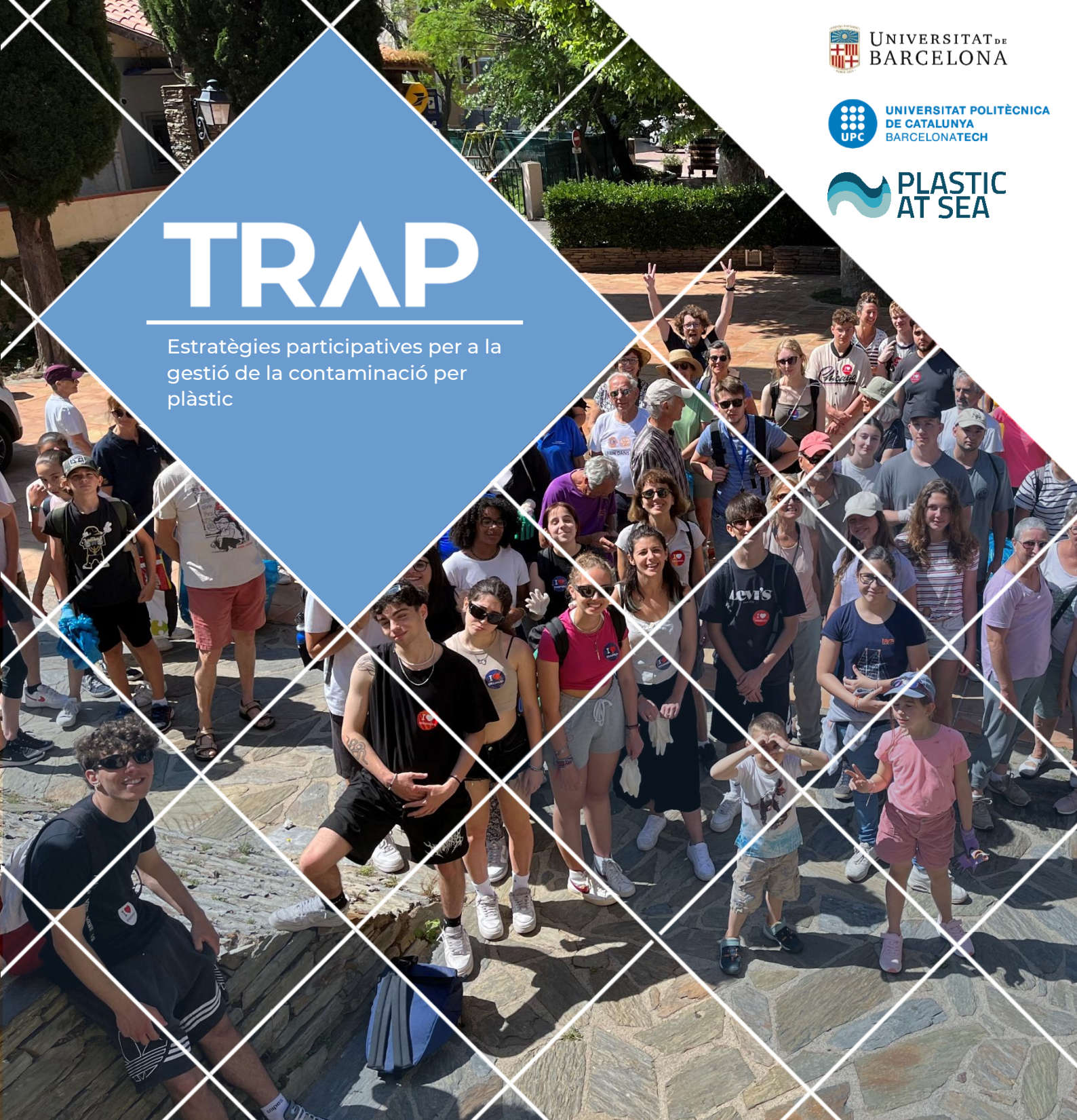


TRAP

Estratègies participatives per a la gestió de la contaminació per plàstic



PROTOCOL DE MICROPLÀSTICS AMB PADDLE TRAWL

MATERIAL

- *Paddle-trawl*: Cos, cul, mosquetó, corda (6.5m aprox)
- Embarcació lleugera (SUP-board, kayak, bot...)
- *Smartphone* amb GPS, Wikiloc (si és el primer mostreig, aneu al final) i funda estanca
- Funda plastificada amb el nom de l'entitat i la data del mostreig

PROCEDIMENT

Previ al mostreig

- Muntar *Paddle-trawl*: unir el cul amb el velcro, assegurant que quedi sense cap forat per on es pugui escapar l'aigua. Assegurar la corda i lligar-la amb el mosquetó a l'embarcació lleugera

Mostreig

- Entrar amb l'embarcació, procurant que la *Paddle-trawl* no toqui l'aigua i navegar 5 metres aigua endins
- Iniciar el registre del recorregut amb l'aplicació Wikiloc des de l'*smartphone*
- Llençar la xarxa a l'aigua, procurant que el logotip de les aletes miri amunt
- Navegar 1 milla nàutica (1,5 km aprox) a velocitat constant
- Finalitzar el registre del GPS a Wikiloc
- Recollir la *Paddle-trawl*, sense que toqui l'aigua un cop recollida
- Sortir de l'aigua sense que la *Paddle-trawl* la toqui ni caigui, i desenganxar la *Paddle-trawl* de l'embarcació

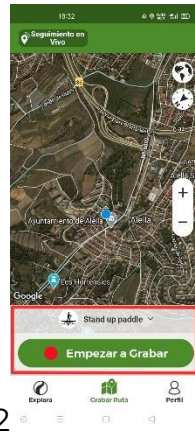
Posterior al mostreig

- Amb l'ajuda d'algun mecanisme d'aigua a pressió (dutxa de la platja, sulfatador...) netejar el cos de la xarxa, fent baixar qualsevol partícula fins al cul de la *Paddle-trawl*
- Desmuntar el cul, tancar-lo amb el velcro i reservar-lo dins la funda plastificada
- Dessalar tot el material adequadament
- Desar la ruta registrada al Wikiloc amb el hashtag #surfingforscience

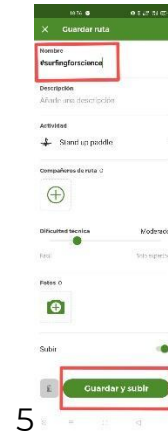
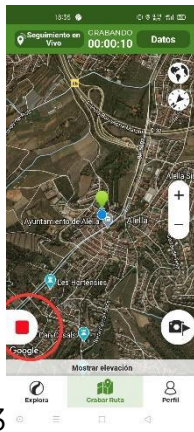
IMPORTANT! Sense el registre del recorregut amb Wikiloc la mostra no serveix de res. Alternativament es pot utilitzar Garmin o Strava, enviant el track del recorregut a surfingforscience@gmail.com.

***Com enregistro el transecte amb Wikiloc?**

- Instal·lar l'app gratuïta a l'*smartphone*
- Iniciar la sessió (l'usuari i la contrasenya us l'indicarà l'Oriol)
- Pitjar la pestanya "Gravar ruta" (1)
- Seleccionar l'opció "Stand up paddle" (2)
- Pitjar el botó vermell per començar a enregistrar el transecte (2)



- Per aturar el registre, pitjar el quadrat vermell de l'esquerra (3) i finalitzar (4)
- Posar-li el nom #surfingforscience i clicar "Desar i pujar" (5)



The background is a solid blue color with a repeating pattern of small, colorful triangles. The triangles are arranged in a grid and point in various directions (up, down, left, right, and diagonally). The colors of the triangles include shades of purple, teal, orange, red, and light green. The word "TRAP" is centered in the middle of the page in a large, white, sans-serif font.

TRAP