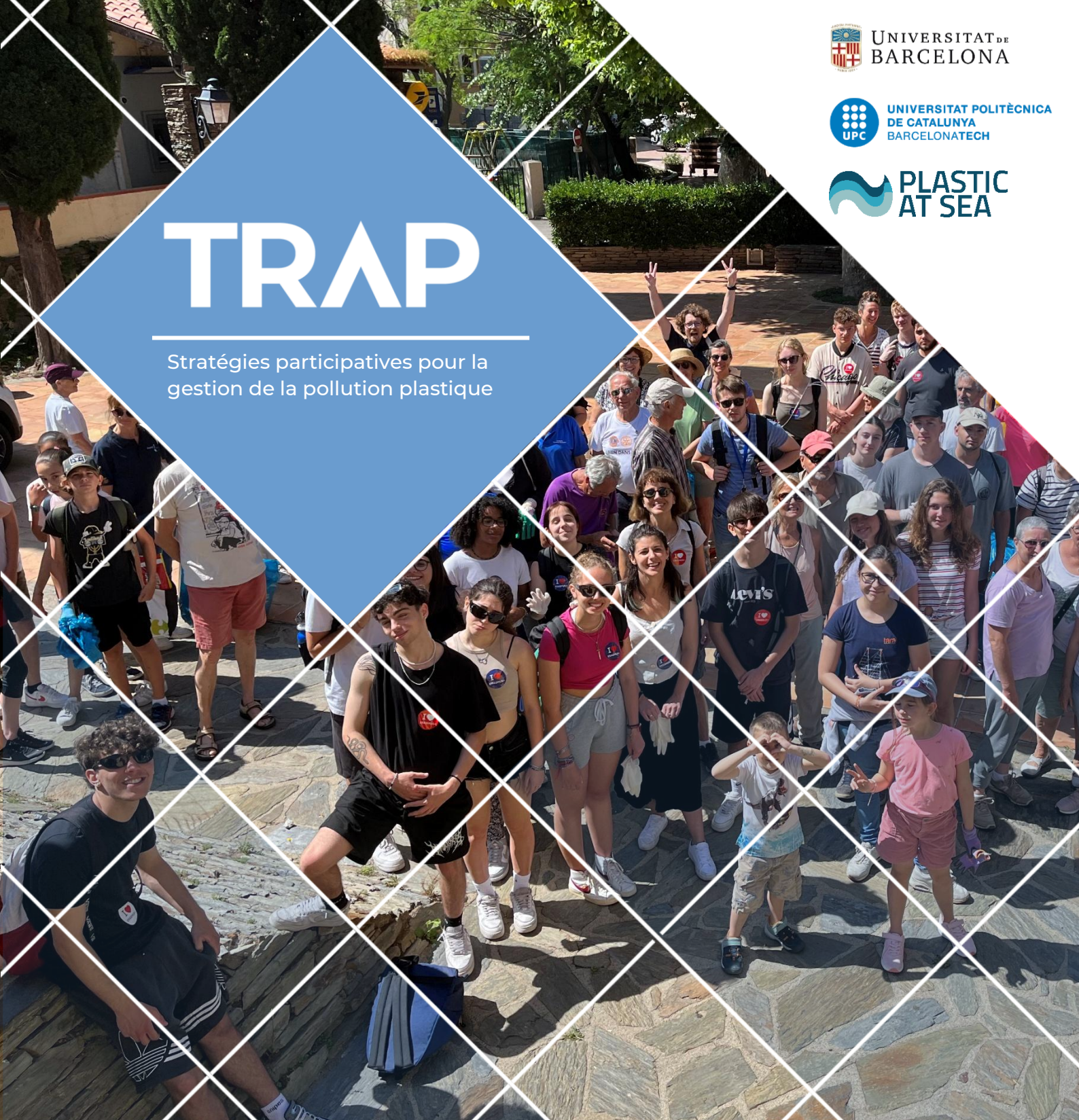


TRAP

Stratégies participatives pour la gestion de la pollution plastique



GUIDE DE COLLECTE DE MICROPLASTIQUES AVEC PADDLE TRAWL

MATÉRIEL

- *Chalut à pagaie* : Corps, queue , mousqueton, corde (6,5 m environ)
- Embarcation légère (SUP- board , kayak , bateau...)
- *Smartphone* avec GPS, Wikiloc (si c'est le premier échantillon, allez jusqu'à la fin) et boîtier étanche
- Couverture en plastique avec le nom de l'entité et la date de prélèvement

PROCÉDURE

Avant l'échantillonnage

- Assembler le *chalut à pagaie* : fixer le fond avec du velcro , en veillant à ce qu'il n'y ait aucun trou par lequel l'eau pourrait s'échapper. Fixer le cordage et l'attacher. avec le mousqueton sur le bateau léger

Échantillonnage

- Entrez avec le bateau en veillant à ce que le *chalut à aubes* ne touche pas l'eau et naviguez à 5 mètres dans l'eau.
- Commencez à enregistrer votre itinéraire avec l' application Wikiloc depuis votre smartphone
- Jetez le filet dans l'eau en vous assurant que le logo sur les ailerons est orienté vers le haut.
- Naviguez 1 mille nautique (environ 1,5 km) à vitesse constante
- Terminer l'enregistrement GPS sur Wikiloc
- Récupérer le *chalut à aubes* , sans qu'il touche l'eau une fois récupéré
- Sortez de l'eau sans que le *chalut à aubes* ne le touche ou ne tombe, et décrochez le *chalut à aubes* du bateau

Post-échantillonnage

- A l'aide d'un mécanisme à eau sous pression (douche de plage, désulfonateur...) nettoyer le corps du filet en faisant descendre les éventuelles particules au fond du *chalut à palettes*.
- Démontez la crosse, fermez-la avec le velcro et réservez-la dans l'étui en plastique.
- Dessaler correctement tous les matériaux
- Enregistrez l'itinéraire enregistré sur Wikiloc avec le hashtag #surfingforscience

IMPORTANT ! Sans l'enregistrement de l'itinéraire sur Wikiloc, l'échantillon est inutile. Vous pouvez également utiliser Garmin ou Strava et envoyer le tracé de l'itinéraire à surfingforscience@gmail.com.

***Comment enregistrer le transect avec Wikiloc ?**

- Installer l'application gratuit sur smartphone
- Connectez-vous (Oriol vous donnera le nom d'utilisateur et le mot de passe)
- Cliquez sur l'onglet « Enregistrer l'itinéraire » (1)
- Sélectionnez l'option « Stand up paddle » (2)
- Appuyez sur le bouton rouge pour démarrer l'enregistrement du transect (2)



1



2

- Pour arrêter l'enregistrement, appuyez sur le carré rouge à gauche (3) et sur fin (4)
- Nommez-le #surfingforscience et cliquez sur « Enregistrer et télécharger » (5)



3



4



5

The background is a solid blue color. Overlaid on this background is a grid of small, colorful triangles. The triangles are arranged in a regular pattern, with each triangle pointing in a different direction. The colors of the triangles include shades of green, orange, red, purple, and cyan. The word "TRAP" is centered in the middle of the image in a large, white, sans-serif font.

TRAP