

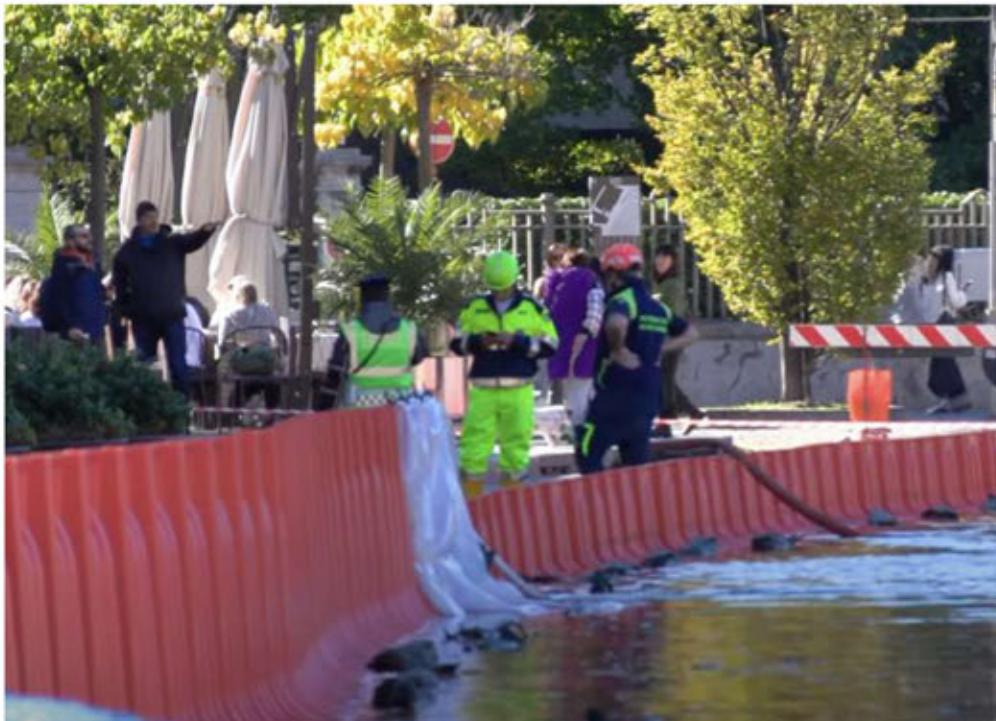
## L'UTILIZZO DELLE BOXWALL IN SITUAZIONI REALI

**Como - 31 Ottobre 2023**



Nella notte è cresciuto rapidamente il livello del lago, oltre la sogli di esondazione. I volontari hanno montato le barriere mobili sul Lungo Lario Trento e Trieste, davanti a piazza Cavour.





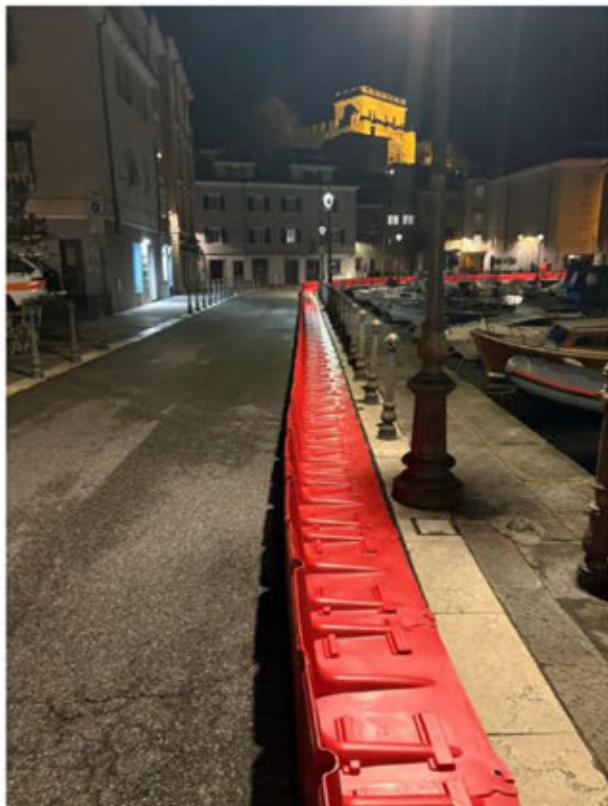
Il montaggio delle barriere ha permesso di mantenere aperta una corsia per il traffico veicolare, sino alla fine dell'emergenza.



Ci sono stati alcuni casi di sifonamento delle caditoie, ma sono prontamente intervenuti i volontari a risolvere il problema.

## Muggia - 28 Gennaio 2025

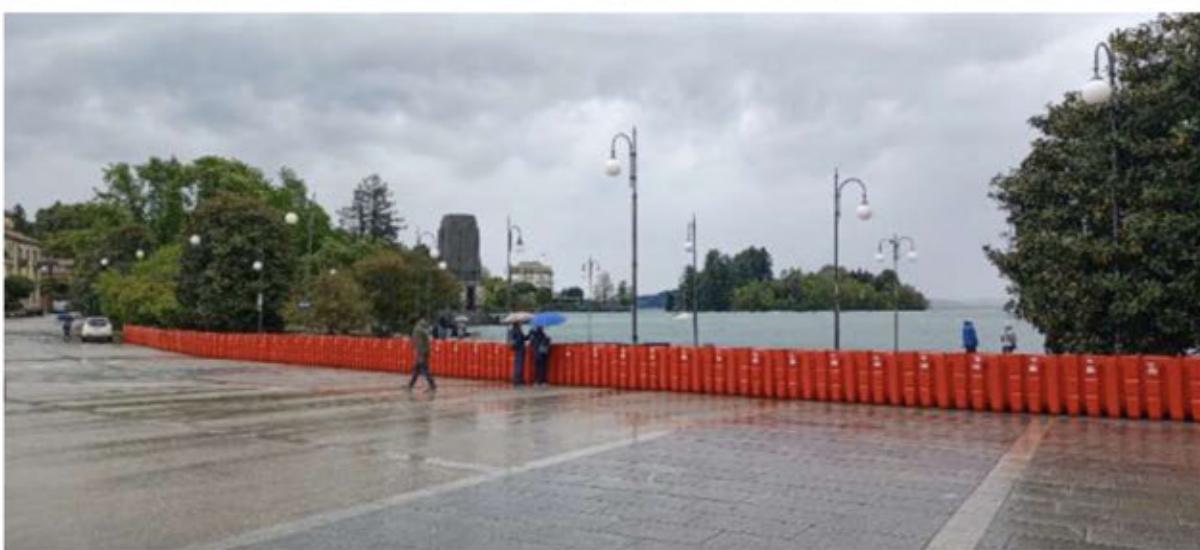
In previsione della mareggiata la Protezione Civile ha predisposto il posizionamento delle barriere Boxwall durante la notte.



8:30 del mattino,  
all'arrivo dell'acqua  
alta, le barriere sono  
riuscite a contenere  
la mareggiata,  
impedendo all'acqua  
di arrivare sulla  
strada.

## Verbania - 17 Aprile 2025

Una barriera lunga 150 metri è stata allestita dai volontari della Protezione Civile in piazza Garibaldi a Verbania Pallanza, per contenere i disagi dell'esondazione del lago Maggiore.



**Milano - 22 Maggio 2025**



Nel quartiere Ponte Lambro è avvenuta la fuoriuscita dell'acqua dai tombini stradali, in via Vittorini, per aumento dei livelli di fognatura e per il rigurgito del fiume Lambro.

Sono state posate le barriere mobili lungo la via Vittorini, per deviare l'acqua nel parco, tutelando il quartiere dall'allagamento. Tuttavia il passaggio delle auto ed i tombini hanno creato qualche disagio e messo a dura prova la tenuta delle barriere.



## Milano - 20 Agosto 2025



## Muggia - 1 Settembre 2025



## Como - 22 Settembre 2025



Esondazione del torrente Menariol.





A seguito delle abbondanti piogge, le barriere sono state utilizzate per contenere un forte flusso di acqua mista a fango, detriti e tronchi.

Le foto riguardano solo alcuni casi che abbiamo documentato.

Inoltre foto e suggerimenti di posizionamento riportate, anche nel catalogo, nelle istruzioni, sul sito, sono puramente indicativi, in quanto ogni situazione deve essere attentamente valutata e preliminarmente verificata per comprendere le reali implicazioni, i limiti dei materiali, gli eventuali accorgimenti necessari al corretto funzionamento del sistema ed i possibili rischi.

Le inondazioni, le alluvioni e gli allagamenti e tutti questi fenomeni, sono eventi naturali controllabili solo in minima parte.

Ogni situazione è diversa dall'altra, quindi è necessario conoscere a fondo il funzionamento ed i limiti di tutte le attrezzature protettive ed utilizzarle sempre con buon senso.

Il fornitore dell'attrezzatura, il produttore, il rivenditore, la società di noleggio ecc. non si assumono alcuna responsabilità in merito all'adeguatezza dell'attrezzatura nonché ad eventuali lesioni personali o danni alle cose.

Tutte le barriere mobili, non sono impermeabile al 100%, un piccolo quantitativo d'acqua può passare a causa delle sovrapressioni.

rev 3.25