

# Informazioni sulla Fase 2

## Studio di mitigazione delle inondazioni nel bacino idrografico del fiume Maribyrnong

**Insieme alla comunità, Melbourne Water sta esplorando opzioni di mitigazione delle inondazioni per contribuire a ridurre il rischio di alluvione nel bacino inferiore del fiume Maribyrnong.**

### Informazioni sullo studio

Questo studio fa parte delle attività necessarie per identificare, sviluppare e attuare opzioni di mitigazione delle inondazioni che contribuiscano a ridurre il rischio di alluvione nel bacino inferiore del fiume Maribyrnong, cercando al tempo stesso di rispecchiare il più possibile i valori della comunità.

### Cosa abbiamo fatto nella Fase 1

Nella prima fase dello studio, abbiamo chiesto ai membri della comunità e alle parti interessate di condividere le loro opinioni su ciò che ritengono importante e che valorizzano negli ambienti e nelle comunità locali, allo scopo di definire i criteri di valutazione.

Per maggiori informazioni su quanto emerso durante la fase 1 e capire come i contributi della comunità sono stati utilizzati per contribuire alla definizione della Fase 2, ti invitiamo a consultare i resoconti sul coinvolgimento e il riscontro della comunità, disponibili sul sito web di Let's Talk:

**[letstalk.melbournewater.com.au/phase-1-engagement-summary](http://letstalk.melbournewater.com.au/phase-1-engagement-summary)**



### Come coinvolgeremo la comunità nella Fase 2?

Durante la Fase 2 dello studio, chiederemo riscontro alla comunità e alle parti interessate su:

- i criteri di valutazione, allo scopo di verificare che rispecchino in modo accurato ciò che è importante per la comunità e le opinioni raccolte durante la Fase 1;
- l'elenco iniziale delle possibili opzioni di mitigazione delle inondazioni, con l'obiettivo di ottimizzare tale elenco a una selezione ristretta di possibilità.

Condivideremo informazioni e raccoglieremo pareri tramite materiali divulgativi e opportunità di partecipazione sia in persona che online, tra cui:

- una guida all'elenco delle possibili opzioni, disponibile sia online che in formato cartaceo;
- una mappa digitale delle opzioni;
- una serie di eventi in presenza per la comunità.

### Cosa sono i criteri di valutazione?

I criteri di valutazione verranno utilizzati per analizzare le opzioni di mitigazione delle inondazioni e per contribuire a perfezionare l'elenco iniziale in una selezione di opzioni più ristretta.

**Per maggiori informazioni sui criteri di valutazione e sul loro utilizzo, è possibile consultare la scheda informativa *"Informazioni sui criteri di valutazione utilizzati nello studio di mitigazione delle inondazioni del fiume Maribyrnong"*.**

### Cos'è l'elenco iniziale delle possibili opzioni?

Tale elenco è un documento completo che illustra nel dettaglio le opzioni di mitigazione delle inondazioni per il bacino del fiume Maribyrnong nell'ambito dello studio.

Per essere presa in considerazione nello studio, un'opzione di mitigazione deve soddisfare i requisiti di riduzione del rischio di inondazione e dare priorità alla sicurezza delle comunità nell'area del bacino idrografico del fiume Maribyrnong.

### **Quante opzioni di mitigazione delle inondazioni sono presenti nell'elenco iniziale?**

In totale sono circa 200 le possibili opzioni incluse nell'elenco iniziale, disponibili per la consultazione all'interno della guida.

### **Come è stato creato l'elenco delle possibili opzioni?**

Le opzioni presenti nell'elenco iniziale provengono da diverse fonti, tra cui idee dei membri della comunità suggerite durante la Fase 1 dello studio o nel corso di precedenti attività di coinvolgimento comunitario, l'esperienza internazionale, nazionale e locale di Jacobs' nel campo della mitigazione delle inondazioni, le misure proposte in precedenti studi sulle inondazioni e i risultati dell'inchiesta parlamentare sull'evento alluvionale dell'ottobre 2022.

### **Prima "scrematura" dell'elenco**

È importante concentrare la nostra attenzione sull'esplorazione di opzioni che, prima di tutto, siano in grado di ridurre il rischio di inondazione, ma che siano anche sostenibili dal punto di vista economico, realizzabili a livello tecnico e semplici da implementare.

Per questo, il team responsabile dello studio ha utilizzato i criteri di valutazione per effettuare una "scrematura" dell'elenco iniziale.

Come risultato della "scrematura", circa 100 opzioni di mitigazione sono state rimosse dall'elenco e il team responsabile dello studio ha prodotto un elenco "scremato" di opzioni di mitigazione delle inondazioni, disponibile per la consultazione tramite la mappa delle opzioni.

### **Perché abbiamo "scremato" l'elenco iniziale?**

L'obiettivo della scrematura dell'elenco è quello di garantire che le opzioni che passeranno alle fasi successive dello studio abbiano le migliori probabilità di ridurre il rischio di inondazione e di proteggere la sicurezza delle persone e delle

abitazioni nel bacino inferiore. Queste sono le priorità principali della comunità individuate nel corso della Fase 1.

### **Come è avvenuta la "scrematura" dell'elenco?**

La scrematura prevede l'analisi del rendimento di ciascuna opzione rispetto ai diversi aspetti dei criteri di valutazione, secondo una scala che va da **"Molto vantaggiosa"**, **"Vantaggiosa"**, **"Svantaggiosa"**, **"Molto svantaggiosa"** fino a **"Esclusa"** (vale a dire non ammessa alla fase successiva).

Il termine "Esclusa" si riferisce alle opzioni che non sono state incluse nell'elenco scremato, in quanto duplicati di opzioni già presenti nell'elenco iniziale o considerate non in grado di ridurre il rischio di inondazione nel bacino inferiore.

Un esempio di opzione di mitigazione esclusa dall'elenco può essere una diga con una capacità troppo ridotta per contenere un'esondazione.

### **Come partecipare alla Fase 2**

Nel corso della Fase 2 saranno disponibili diverse possibilità, sia in presenza che online, per condividere la propria opinione sui criteri di valutazione e sull'elenco delle possibili opzioni.

Nel mese di ottobre 2025, organizzeremo eventi per la comunità in tutto il bacino, per raccogliere opinioni sull'elenco delle possibili opzioni di mitigazione prese in considerazione nell'ambito dello studio.

### **Contatta il team**

Per qualsiasi domanda, ti invitiamo a chiamare il numero **131 722** o inviare un'e-mail a **[enquiry@melbournewater.com.au](mailto:enquiry@melbournewater.com.au)**.

Visita il sito web di Let's Talk per maggiori informazioni, conoscere le opportunità di coinvolgimento attuali e future e iscriverti per ricevere aggiornamenti sul progetto:



**[letstalk.melbournewater.com.au/maribyrnong-mitigation](https://letstalk.melbournewater.com.au/maribyrnong-mitigation)**

#### **Contattaci**

Stiamo misurando il nostro engagement. Per aiutarci a monitorare le nostre comunicazioni, ti preghiamo di contattare il nostro team al numero di telefono **131 722** o all'indirizzo e-mail **[enquiry@melbournewater.com.au](mailto:enquiry@melbournewater.com.au)**

