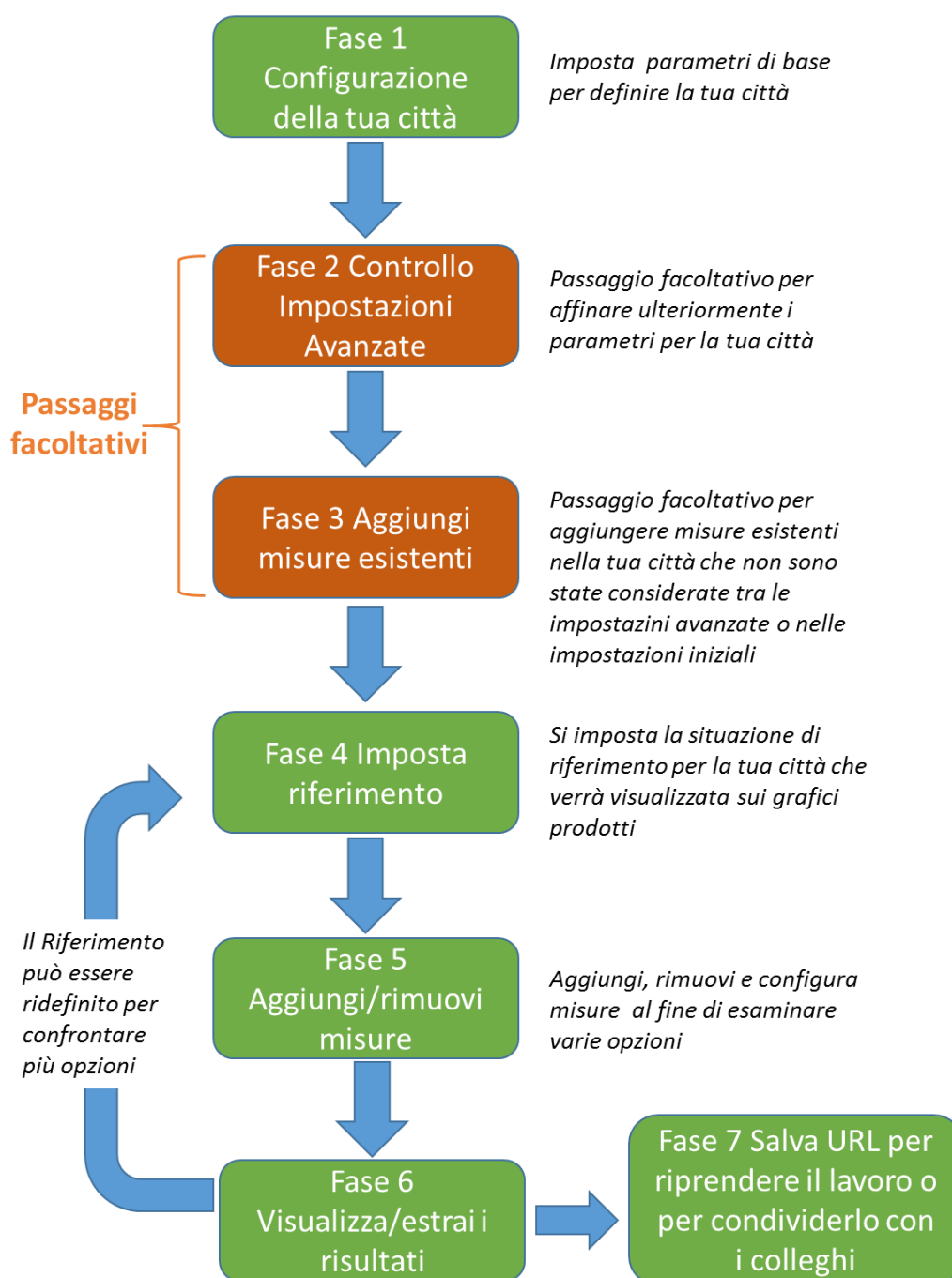


GUIDA RAPIDA

Per iniziare a usare il modello, fare clic sull'icona "Avvia il modello Roadmaps". Questo aprirà la pagina "Configurazione della città". Il procedimento di base per configurare la tua città e valutare le misure di trasporto urbano sostenibile è illustrato nel seguente diagramma accompagnato da testo esplicativo:



Fase 1. Configurazione della Città:

Tipo di città

L'interfaccia consente di creare rapidamente il profilo della tua città. Inizialmente si richiedono alcune informazioni di base come il paese in cui si trova la città, la tipologia di città in termini di dimensione della popolazione e la forma urbana. Vengono poi richieste anche alcune informazioni più di dettaglio.

Per inserire queste informazioni nelle specifiche sezioni, si può utilizzare l'apposito tutorial sulla destra della pagina. Poiché, una volta inserite, tali informazioni non possono essere modificate, è consigliabile controllarle prima di continuare. Una volta compilati tutti i campi, per procedere al passaggio successivo cliccare "2. Caratterizzazione della Città".

Caratterizzazione della Città

Questa pagina permette un ulteriore adattamento dell'applicazione dello strumento alla vostra città. Seguite lo stesso procedimento utilizzato nella sezione "Tipo di Città".

Una volta completati tutti i campi, cliccate sul pulsante "Fine" in fondo alla pagina. In tal modo il modello si avvierà e apparirà una pagina contenente dei grafici e dalla quale si può accedere a diverse sezioni per un'ulteriore adattamento dello strumento.

Fase 2. Impostazioni avanzate (Facoltativo)

Completata la configurazione della città, è possibile iniziare a fornire al modello delle informazioni di sfondo riguardo a come le diverse misure e le caratteristiche della tua città impatteranno sul sistema di trasporto. Tuttavia, prima di aggiungere qualsiasi misura è utile prendere in considerazione la possibilità di un ulteriore adattamento delle caratteristiche della tua città. Ciò è possibile cliccando su "Impostazioni avanzate". Qui si possono impostare varie caratteristiche e valori di riferimento per affinare la base di calcolo per l'analisi delle misure. Questa fase è facoltativa e richiede informazioni più dettagliate sulla tua città e il suo sistema di mobilità.

Muovendoti tra le varie pagine, puoi selezionare le impostazioni più appropriate per la tua città. Utilizza l'icona "i" per accedere ai suggerimenti del tutorial per ogni impostazione. A differenza della fase 1 di configurazione, di cui sopra, se ci si rende conto che una delle impostazioni definite non è corretta, questa può essere modificata in qualsiasi momento.

Fase 3. Aggiungi misure esistenti (Facoltativo)

La descrizione della tua città adesso è completa e sei pronto per simulare l'applicazione di diverse misure al fine di migliorare la sostenibilità e raggiungere determinati obiettivi. A questo punto dovresti considerare se alcune misure sono già state implementate nella tua città. Nel caso, è probabile che del loro effetto si tenga già conto attraverso le impostazioni avanzate di cui sopra. Tuttavia, in questa fase è possibile selezionare esplicitamente delle misure che si vuole facciano parte della situazione di riferimento rispetto alla quale misurare l'impatto di nuove misure.

Questo passaggio è facoltativo. Il modo di aggiungere delle misure è descritto di seguito (Fase 5).

Fase 4. Imposta riferimento

Ora che hai impostato tutti i parametri relativi alla tua città nelle condizioni attuali, è possibile impostare queste condizioni come situazione di riferimento. Per farlo clicca sul pulsante " IMPOSTA RIFERIMENTO" nell'angolo in basso a sinistra dello schermo. Verrà così salvato un set di risultati. A mano a mano che si aggiungono nuove misure o si adattano misure esistenti i risultati ottenuti saranno confrontati con questo set di risultati. I valori relativi alla situazione di riferimento saranno visualizzati su tutti i grafici. Il riferimento può essere ridefinito in qualsiasi momento.

Fase 5. Aggiungi e Modifica Misure

Adesso sei pronto a scoprire l'impatto dell'applicazione di nuove misure nella tua città. Cliccando sul pulsante "AGGIUNGI MISURE" compariranno una serie di opzioni sulle misure da aggiungere. Le misure sono organizzate in 5 gruppi che riflettono il tipo di policy. Si può accedere alle informazioni relative ad ogni misura cliccando sull'icona "i" accanto ad essa. Puoi selezionare misure singole oppure un intero gruppo di misure. Utilizzando l'insieme di misure sulla destra, è anche possibile scegliere un gruppo di misure definite specificamente per un determinato obiettivo, come la riduzione della congestione. In tal modo verranno selezionate automaticamente le misure più rilevanti per quell'obiettivo.

Una volta selezionate le misure, clicca su "X" in alto a destra e le misure verranno automaticamente incluse nella simulazione. È possibile selezionare o rimuovere misure in qualsiasi momento cliccando nuovamente su "Aggiungi Misure" e di seguito sulla "X" quando si è completata la selezione.

L'insieme di misure che hai selezionato appariranno sul lato sinistro della pagina sotto l'intestazione "Configurazione della Città". È possibile esaminare ognuna di queste misure e adattarne le caratteristiche. Si possono visualizzare informazioni relative alle caratteristiche modificabili cliccando sull'icona "i". Se non sei sicuro di quali valori introdurre puoi usare quelli già presenti nel modello. Puoi anche provare a modificare tali valori per vedere l'impatto sui risultati.

Fase 6. Estrai i Risultati

La finestra degli output consente di visualizzare immediatamente i risultati della simulazione sotto forma di grafici. Ci sono tre gruppi di grafici, riguardanti rispettivamente gli impatti di trasporto, gli impatti ambientali e gli impatti economici. Anche in questo caso cliccando su "i" si potranno ottenere ulteriori informazioni sull'indicatore visualizzato. E' anche possibile estrarre i risultati per poi utilizzarli in presentazioni e/o per altre applicazioni. I dati possono essere estratti come file CSV e le immagini possono essere estratte in formato PNG. A tal fine è sufficiente cliccare sull'apposito pulsante per l'estrazione dei risultati sotto ogni grafico.

Fase 7. Salva URL

Le selezioni effettuate possono essere salvate in qualsiasi momento per poi riprenderle e continuare da dove ci si era interrotti. Ciò è possibile cliccando sul pulsante "SALVA URL" sopra la finestra dei risultati. Apparirà una finestra pop up da cui è possibile salvare l'indirizzo e re-inserirlo successivamente nel tuo internet browser in qualsiasi momento.