

>> mobilità

È in fase di studio l'introduzione a Mendrisio di un sistema di noleggio di biciclette elettriche e di un incentivo al loro acquisto. «Mendrisio in bici» è un progetto di mobilità sostenibile che rispetta i principi della politica energetica, ambientale e di Cittaslow adottati dalla città.



La bicicletta è un mezzo di trasporto vantaggioso: è ecologico, efficiente, compatto, economico e non da ultimo salutare. La sua versione elettrica è una valida opzione tra la locomozione meccanica e quella motorizzata, favorendo la mobilità sostenibile. Ecco perché il comune, detentore delle certificazioni Città dell'energia e Cittaslow, promuove con convinzione l'uso quotidiano della bicicletta.

Innovativi da quindici anni

Dal oltre quindici anni, Mendrisio si occupa di mobilità innovativa, basata sui principi dell'efficienza e del rispetto dell'ambiente. Dal 1994 al 2001 il comprensorio è stato oggetto del progetto pilota Vel-1, tuttora il più significativo a livello europeo per la sperimentazione pratica di veicoli elettrici. A partire dal 2006, il comune ha mirato alla promozione della mobilità lenta con il progetto «Mendrisio al passo coi tempi» in sinergia con infovel e con i trasporti pubblici.

«Mendrisio in bici»: il nuovo progetto

Nell'ambito dell'aggregazione comunale, Mendrisio ha adottato un piano degli indirizzi che traduce i valori guida e le scelte di fondo per la nuova città. Tra le azioni di sviluppo previste sotto il capitolo della mobilità vi sono il potenziamento del trasporto pubblico (vedasi articolo a pagina seguente) e della mobilità sostenibile. «Mendrisio in bici» è un progetto ambizioso che mira a diffondere maggiormente l'uso quotidiano della bicicletta per brevi tragitti o per recarsi al lavoro.

Noleggiare le biciclette elettriche

Una delle misure concrete del progetto «Mendrisio in bici» prevede un sistema pubblico di noleggio o di prestito delle biciclette. La distribuzione di biciclette in città e la loro condivisione - il cosiddetto *bike sharing* - è una strategia adottata da molte città nel tentativo di limitare l'accesso delle auto nei centri. La presenza di diversi cicloposteggi o le tessere elettroniche che consentono di prelevare e riconsegnare autonomamente la bicicletta, anche in luoghi diversi, rendono questi servizi estremamente pratici e fruibili. Le modalità d'introduzione del servizio a Mendrisio devono però ancora essere definite. Si dovrà valutare un sistema adeguato alla realtà locale e alla gestione della ricarica delle batterie elettriche. Data la morfologia del territorio, si ritiene infatti che le biciclette elettriche - «a pedalata assistita» - offrano una valida soluzione per ridurre lo sforzo fisico e consentire a una larga fascia di persone di utilizzarle. A partire dallo scorso mese di giugno, si è cercato di sondare l'efficienza di questi mezzi. Oltre ai collaboratori comunali, anche la popolazione ha potuto utilizzare delle biciclette elettriche per un periodo di prova. L'interesse riscontrato lascia intravedere buone prospettive per la loro introduzione generalizzata.

obiettivi

- Sostituire la bicicletta all'automobile nei brevi tragitti
- Potenziare le sinergie tra la bicicletta e il mezzo di trasporto pubblico
- Stimolare l'attività fisica

misure

- Istituire un servizio di noleggio/prestito di biciclette elettriche
- Erogare un sussidio all'acquisto di biciclette elettriche
- Coinvolgere i venditori e riparatori di biciclette
- Adattare le infrastrutture della città alle esigenze del progetto (piste ciclabili, corsie preferenziali, parcheggi, tettoie, punti di ricarica fotovoltaica, ecc.)

Sussidiare l'acquisto

Parallelamente al noleggio, si prevede d'incentivare l'acquisto delle biciclette elettriche mediante il versamento di un sussidio comunale. L'ammontare del contributo, le condizioni e le modalità per ottenerlo dovranno essere stabiliti in uno specifico regolamento.

A che punto siamo?

Se il consiglio comunale stanzierà il credito necessario, si potrà entrare nella fase di realizzazione del progetto che si articolerà sull'arco di tre anni. Progettazione di dettaglio, campagna comunicativa e adozione di misure promozionali dovranno essere accompagnate, in seguito, anche da interventi urbanistici e infrastrutturali per garantire una viabilità effettivamente sostenibile.

Ufficio tecnico comunale
Via Vela 9
6850 Mendrisio
Tel. 091 640 32 00
Fax 091 640 32 05
ufftec@mendrisio.ch

Info