



GREEN ROUTES | VOLOS

*Learning about sustainable trends in European cities
and promoting sustainable solutions in urban areas*



Green Routes

Progetto Erasmus+ Azione chiave 2: Cooperazione per l'innovazione
n. 2020-1-DE02-KA204-007652



Il sostegno della Commissione europea alla realizzazione di questa pubblicazione non costituisce un'approvazione dei contenuti, che riflettono esclusivamente il punto di vista degli autori, e la Commissione non può essere ritenuta responsabile dell'uso che può essere fatto delle informazioni in essa contenute.

Tabella dei contenuti

<i>Come utilizzare la guida?</i>	4
<i>Percorsi verdi</i>	5
<i>Percorsi verdi Università della Tessaglia a Volos</i>	7
<i>Fabbrica di tegole e laterizi N. & S. Tsalapatas</i>	10
<i>Università della Tessaglia, Università Politecnica</i>	12
<i>Psaradika - Mercato del pesce</i>	14
<i>Famiglia verde</i>	16
<i>Spiaggia di Anavros</i>	18
<i>Edificio centrale Papastratos</i>	19

Come utilizzare la guida?

La guida è accompagnata da un'APP di realtà aumentata: "green routes", che può essere scaricata dal sito web di Green Routes al link: <http://greenroutes.eu>.

Dopo il download, aprire l'app, selezionare la città corrispondente dal menu e inquadrare le foto, per accedere a contenuti multimediali extra.

Green Routes

Imparare a conoscere le tendenze sostenibili nelle città europee

Il deterioramento dell'ambiente naturale, il numero di specie di flora e fauna minacciate di estinzione e, non da ultimo, l'accelerazione dei cambiamenti climatici sono minacce reali non solo per il destino delle generazioni future. Molte delle conseguenze negative di un'attività umana sconsiderata, che le misure di sviluppo sostenibile cercano di prevenire, ci riguardano già oggi. Si tratta, ad esempio, dei disastri naturali e dei fenomeni di fame e impoverimento che li accompagnano. Anche nel caso del riscaldamento globale gli scienziati sono d'accordo: dobbiamo agire subito. La situazione è altrettanto negativa per quanto riguarda le risorse naturali: molti giacimenti si stanno già esaurendo e la loro estrazione sta diventando sempre più costosa e dannosa per l'ecosistema.

L'idea di sviluppo sostenibile postula un progresso sociale ed economico che avvenga senza ridurre la capacità delle generazioni future di soddisfare i propri bisogni. Al centro della teoria dello sviluppo sostenibile c'è la preoccupazione per lo stato dell'ambiente naturale e la conservazione delle sue ricchezze per le generazioni a venire.

Lo sviluppo sostenibile non si limita a ridurre l'impatto negativo delle attività umane sulla natura, ma questo è senza dubbio il suo obiettivo primario. In particolare, l'educazione degli adulti è un motore dell'interconnessione delle tre dimensioni dello sviluppo sostenibile (economica, sociale e ambientale) e può contribuire all'Agenda 2030 delle Nazioni Unite. Lo sviluppo sostenibile è un principio organizzativo per raggiungere gli obiettivi di sviluppo umano, sostenendo al contempo la capacità dei sistemi naturali di fornire le risorse naturali e i servizi ecosistemici da cui dipendono l'economia e la società. C'è un bisogno reale di educazione allo sviluppo sostenibile, e soprattutto l'educazione non formale ha un impatto molto elevato.

Il progetto Green Routes mira a contribuire allo sviluppo sostenibile come un piccolo trampolino di lancio verso un futuro migliore per noi e per i nostri figli. L'obiettivo principale di Green Routes è creare un kit di strumenti per promuovere soluzioni e tendenze sostenibili nelle aree urbane. Come lo facciamo? Attraverso strumenti digitali innovativi e soluzioni creative.

Vorremmo che tutti i partecipanti al progetto fossero consapevoli di essere più sostenibili come comunità, organizzazioni e individui. Ci aspettiamo che siano pronti a condividere le loro nuove conoscenze, a insegnare e incoraggiare gli altri e a farsi coinvolgere.

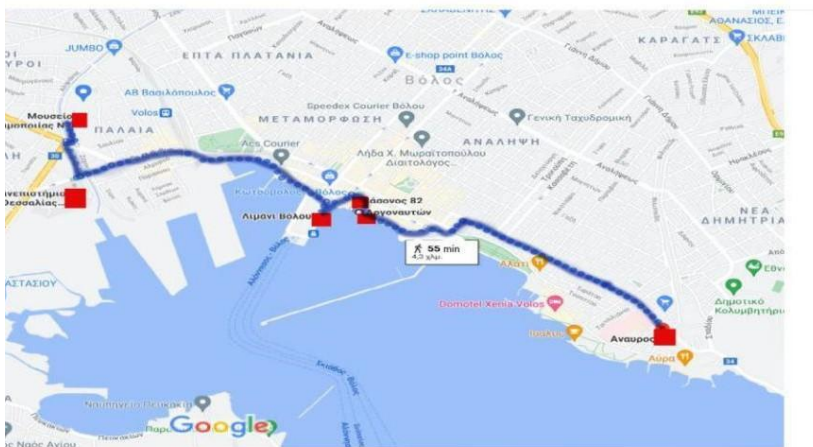
Per questo motivo abbiamo scelto 5 tappe interessanti in ogni città partner, che mostreranno i migliori innovatori sostenibili della nostra città. Il percorso verde consiste in una breve descrizione e in una mappa. Ogni tappa riguarda almeno 3 obiettivi di sviluppo sostenibile su 17. I 17 SDG sono: nessuna povertà, zero fame, buona salute e benessere, istruzione di qualità, uguaglianza di genere, acqua pulita e servizi igienici, energia pulita e accessibile, lavoro dignitoso e crescita economica, industria, innovazione e infrastrutture, riduzione delle disuguaglianze, città e comunità sostenibili, consumo e produzione responsabili, azione per il clima, vita sotto l'acqua, vita sulla terra, pace, giustizia e istituzioni forti, partnership per gli obiettivi.

Ulteriori informazioni sulle visite, sui risultati del progetto e sul progetto sono disponibili alla pagina web <http://greenroutes.eu/>.

Non dimenticate di verificare le vostre conoscenze sullo sviluppo sostenibile e sugli innovatori sostenibili nella vostra città qui <http://greenroutes.eu/#>.

Godetevi il tour!

Green Routes Università della Tessaglia a Volos a piedi 4,3 km, 55 min - 5 fermate



La città di Volos si trova nella Grecia centrale ed è circondata dal mare e dalle splendide montagne del Pelio. Ha una ricca storia culturale poiché l'area è stata abitata fin dall'era neolitica e una storia contemporanea altrettanto interessante che ha formato l'identità e il carattere vibrante della città. In passato era una città fortemente industriale, con principalmente fabbriche di tabacco, fino a pochi decenni fa, quando centinaia di fabbriche hanno chiuso in Grecia. Recentemente è conosciuta principalmente come destinazione turistica e anche come città universitaria amica degli studenti.

Anche se non è più principalmente una città industriale, numerose sono state le denunce per l'inquinamento atmosferico prodotto dalle fabbriche vicine. C'è un forte movimento ambientalista tra la gente di Volos che protesta sulla questione, sensibilizzando e dibattendo il pubblico.

Ci sono diverse opportunità per questa città di diventare più rispettosa dell'ambiente, tuttavia, sono stati compiuti passi importanti in questa direzione. L'architettura sostenibile si combina con la cultura e l'istruzione, si svolgono vari progetti di ricerca, conferenze e pubblicazioni, sponsorizzati dall'università, che è uno dei principali sostenitori della sostenibilità e della produzione responsabile. I prodotti locali sono presenti in molte forme e preferiti da un numero crescente di consumatori. E, cosa più importante, le persone a Volos stanno diventando sempre più consapevoli e attive per proteggere l'ambiente e promuovere uno stile di vita più sano ed etico.

Attraverso questo viaggio i visitatori avranno l'opportunità di assistere ad alcuni buoni esempi di diverse iniziative, sia del settore pubblico che privato, ma anche di entrare in contatto con la cultura della città, discutere le abitudini e le sfide locali e interagire con lo spazio e i suoi utenti.



Fabbrica di tegole e mattoni Tsalapatas

Fabbrica di tegole e mattoni N. & S. Tsalapatas

INDIRIZZO: Notia Pyli, 38334, Volos



La fabbrica di tegole e mattoni N. & S. Tsalapatas era una delle più grandi del suo genere. Le sue officine e i suoi impianti industriali sono stati restaurati e oggi costituiscono un raro esempio superstito di complesso industriale in Grecia.

Il Museo è ospitato nell'antica fabbrica di tegole e mattoni di Nikolaos e Spyridon Tsalapatas, a Volos (Tessaglia). Presenta la vita quotidiana della fabbrica e tutte le fasi di produzione di diversi tipi di mattoni e tegole. L'obiettivo è quello di mostrare l'identità storica della città di Volos e di contribuire alla conservazione e alla promozione del suo patrimonio industriale. La sede è un perfetto esempio di riutilizzo di strutture industriali e di fusione tra l'industria tradizionale e l'architettura moderna e sostenibile per offrire opportunità educative e culturali ai visitatori, in quanto ospita una serie di ristoranti, caffè e luoghi culturali.

www.piop.gr/en/diktuo-mouseiwn/Mouseio-Plinthokeramopoieias-Tsalapata/to-mouseio.aspx



Università della Tessaglia, Università Politecnica

Università della Tessaglia, Università Politecnica

INDIRIZZO: Pedion Areos 38334, Volos



Il Campus "Pedion Areos" (via Athinon e Sekeri) utilizzato dai Dipartimenti della Scuola di Ingegneria. Il Campus comprende gli edifici ristrutturati dell'ex fabbrica di pompe idrauliche di Paparrigas (dove operano i Dipartimenti di Architettura, Ingegneria Civile e Meccanica) e il nuovo edificio del Dipartimento di Pianificazione e Sviluppo Regionale, una costruzione moderna con un tetto imponente. Questi dipartimenti gestiscono una serie di programmi per la pianificazione ambientale e lo sviluppo sostenibile che i visitatori avranno l'opportunità di conoscere.

www.uth.gr



Psaradika- Mercato del pesce

Psaradika - Mercato del pesce

INDIRIZZO: Porto, Volos, 38333



Quest'area del porto, piena di vecchie barche da pesca tradizionali e di pescatori che ogni mattina vendono pesce e frutti di mare di provenienza sostenibile, direttamente dalle barche, offre un'esperienza unica nella città di Volos. Passeggiando in riva al mare, i visitatori possono avere un assaggio di come il commercio del pesce è stato condotto in città nell'ultimo secolo e discutere di approvvigionamento responsabile e pesca su piccola scala.

www.volosinfo.gr/small-fish-market



Green Family

Green Family

INDIRIZZO: 82A Iasonos, 382 21, Volos



Il negozio offre un'ampia gamma di prodotti tradizionali, biologici e di provenienza sostenibile (da aziende agricole locali o da tutta la Grecia), come erbe, miele, semi, frutta e verdura fresca. I visitatori avranno l'opportunità di conoscere la produzione agricola biologica locale e di assaggiare alcuni dei prodotti locali.

Negli ultimi anni Green Family ha organizzato seminari educativi sulla sostenibilità dell'agricoltura e ha prodotto i propri prodotti di pasticceria con farine alternative.

Dal 2020 l'azienda cerca di raggiungere l'obiettivo di Rifiuti Zero, esaltando il carattere green che governa tutta la sua filosofia, mentre collabora con le università per ridurre ulteriormente la sua impronta ambientale.

www.greenfamily.gr/katastimata/volos



Spiaggia di Anavros

Spiaggia di Anavros

INDIRIZZO: Plasthra 24, 38222, Volos



L'innovativo sistema SEATRACK installato sulla spiaggia di Anavros facilita l'accesso al mare alle persone in sedia a rotelle. Il sistema consiste in una speciale rampa metallica che termina in acqua in modo tale che le persone con disabilità possano entrare in mare comodamente, facilmente e senza rischi. Quando escono dall'acqua, avviene il processo inverso e gli interessati possono nuotare senza le difficoltà che fino a poco tempo fa erano proibitive per molti di loro. Sulla spiaggia di Anavros sono state avviate diverse attività ambientali, tra cui la pulizia regolare della spiaggia e dell'oceano.

[www.Anavros Beach ...](http://www.AnavrosBeach...)



L'edificio centrale Papastratos

L'edificio centrale Papastratos



Il Papastratos Central Building è una costruzione moderna che unisce tre edifici separati da un atrio coperto da una moderna cupola di vetro. Qui si svolgono mostre e altri eventi.

I tre edifici uniti sono:

- L'edificio antico Papastratos, ristrutturato e tipico della riva di Volos, era un tempo il magazzino del tabacco Papastratos. Oggi è utilizzato come centro amministrativo per il Rettorato e i servizi amministrativi dell'Università.
- Il moderno edificio Delmouzos con superfici esterne in vetro, che comprende le aule, il grande auditorium Kordatos e quello più piccolo Saratsis, la sala da ballo dell'università, il centro operativo di rete, l'ufficio di lingue straniere e l'ufficio di educazione fisica.
- Il nuovo edificio - uffici per il personale accademico e le segreterie dei dipartimenti della Scuola di Scienze Umanistiche. L'Università organizza diversi corsi, programmi di ricerca, conferenze e seminari legati allo sviluppo sostenibile e alla consapevolezza ambientale.

www.uth.gr

Partner di riferimento:



UNIVERSITY OF
THESSALY

Università della Tessaglia

Αργοναυτών,

Volos

Ph.:+30

Mail.: info@uth.gr

382

Filellinon

21,

2421

και

Grecia

074000

<https://www.uth.gr/en>

Progetto:



Green Routes

Conoscere le tendenze sostenibili delle città europee e promuovere soluzioni sostenibili nelle aree urbane.

KA204 - Partenariati strategici per l'educazione degli adulti

2020-1-DE02-KA204-007652



Retain. Reuse. Revise. Remix. Redistribute.



OPEN EDUCATIONAL RESOURCES

<http://greenroutes.eu>