



Dipartimento del territorio: SVILUPPO SOSTENIBILE

Le attività del Dipartimento del territorio vengono svolte - a livello interdisciplinare - nell'ottica di uno sviluppo sostenibile, coinvolgendo i settori della protezione dell'ambiente (aria, suolo, acqua, rifiuti), della mobilità (strade, trasporti pubblici, piste ciclabili e pedonali) e degli insediamenti, della politica energetica, della sicurezza del territorio, rispettivamente della valorizzazione delle risorse (foreste, acqua, fauna, flora, ...).

L'impegno dei servizi del DT è focalizzato sulla mediazione tra le numerose e differenti visioni settoriali, cercando di conciliare esigenze assai diverse tra di loro, ponendo la dovuta attenzione sulla qualità di vita nel territorio, intesa come elemento centrale per uno sviluppo armonioso e sostenibile del Cantone.



www.ti.ch/infosocialita



2 AGRICOLTURA SOSTENIBILE

In collaborazione con i partner del settore si incoraggia una produzione vicina alla natura e rispettosa degli animali e dell'ambiente. Si promuove il consumo dei prodotti locali, l'uso di pratiche che riducano l'impatto

vww.ti.ch/suolo



3 SALUTE E BENESSERE

Si attuano e promuovono progetti concreti per salvaguardare la salute e il benessere anche con misure per adattarsi ai cambiamenti climatici (Progetto isole di calore; Gruppo operativo salute e ambiente www.ti.ch/canicola).

Anche la gestione dei pericoli naturali è un tema prioritario e avviene secondo i principi della gestione integrata dei rischi.

www.ti.ch/pericoli-naturali



FORMAZIONE

Diverse le iniziative e i programmi di formazione, anche in funzione dei nuovi piani di studio.

Tra questi spicca la Giornata annuale di Educazione allo Sviluppo Sostenibile con lo scopo di presentare progetti e itinerari didattici replicabili.

www.ti.ch/sviluppo-sostenibile

www.education21.ch/it/giornata-ess



5 PARITÀ DI GENERE

Il progetto «Ambiente: un mestiere da ragazze», in collaborazione con la delegata delle pari opportunità, è un esempio di come la formazione e l'orientamento professionale possono aiutare i giovani e le giovani a superare gli stereotipi di genere.

www.ti.ch/ambiente-ragazze



6 ACQUA PULITA E IGIENE

La risorsa acqua è da anni al centro dell'attenzione per preservarne la qualità e garantirne la quantità, nonché per riuscire a gestire in modo integrato gli svariati usi.

www.ti.ch/acqua



7 ENERGIA PULITA E ACCESSIBILE

Con il Piano energetico e climatico cantonale si sostengono misure volte a diminuire i consumi e le emissioni di CO2 e a diversificare la produzione e l'approvvigionamento con una transizione dal fossile alle rinnovabili

<u>www.ti.ch/pec</u>



LAVORO E CRESCITA ECONOMICA

www.ti.ch/responsabilità-sociale



9 INDUSTRIA E INNOVAZIONE

www.ti.ch/portale-impresa



RIDURRE LE DISEGUAGLIANZE

www-ti.ch/trasformazionedigitale



E COMUNITÀ SOSTENIBILE

Promuovere la qualità del territorio e la sua vivibilità con una gestione sostenibile e attenta al verde e alla biodiversità in città, favorendo la mobilità collettiva sostenibile e l'utilizzo di veicoli a bassa emissione di CO2. I programmi di agglomerato permettono di armonizzare sia l'uso del territorio sia la politica della mobilità intergrata.

www.ti.ch

www.ti.ch/p

www.ti.ch/si



12 CONSUMO E PRODUZIONE SOSTENIBILE

Le campagne informative per una corretta gestione dei rifiuti, per un uso parsimonioso delle risorse (acqua ed energia) e contro gli sprechi alimentari, mettendo in rete gli attori sul territorio (ACSI, GastroTicino, Ortoscscuola, ACR, WWF, ...) e coinvolgendo anche il mondo della scuola (E2I, SUPSI/DFA, ...), sensibilizzano a un consumo sostenibile.

www.ti.ch/sviluppo-sostenibile



3 AGIRE PER

La piattaforma informativa www.ti.ch/clima presenta progetti e misure promossi in Ticino per mitigare i cambiamenti climatici o adattarvisi. Il nuovo Piano energetico e climatico cantonale: un piano per un Cantone indipendente energeticamente, neutrale climaticamente e predisposto ai mutamenti climatici entro il 2050 indica strategie, indirizzi e misure:

www.ti.ch/PECC



4 LA VITA SOTT'ACQUA

Gestione integrata dell'acqua: affrontare il ciclo dell'acqua con un approccio sistemico per salvaguardarne le diverse funzioni (paesaggistiche, naturalistiche, approvigionamento, sfruttamento idrico, ...) e garantirne la qualità e la quantità.

Alcuni esempi: Piani cantonali di approvigionamento idrico PCAI (<u>www.ti.ch/acqua)</u>; rinaturazione e rivitalizzazione dei corsi d'acqua.

ww.ti.ch/corsi-acqua



5 LA VITA SULLA TERRA

Sostenere e sviluppare interventi di valorizzazione del paesaggio e della biodiversità per promuovere i contenuti culturali, naturali, identitari, le funzioni ecologiche e di bilanciamento climatico, la fruizione turistica e lo svago di prossimità.

www.ti.ch/natura

www.ti.ch/paesaggio



6 PACE E GIUSTIZIA

www4.ti.ch/di/sel/comuni/organizzazionee-funzionamento/sistema-di-qualita



7 PARTNERSHIP PER GLI OBIETTIVI

www.ti.ch/prospettiva2040

