

RISOLUZIONE

“Crisi climatica: una presa di coscienza urgente e decisa»

Conformemente all'art. 13 cpv. 1 lett. r della Legge organica comunale e dell'art. 9 cpv. 1 lett. p del Regolamento comunale, il Consiglio comunale di Mendrisio adotta la seguente dichiarazione, analoga a quella adottata dai Consigli comunali di Ginevra in data 16 maggio 2019, di Lugano in data 7 ottobre 2019 e di Locarno in data 14 ottobre 2019.

Considerato che:

- su scala mondiale¹, il 2018 è stato, dopo il 2016, 2015 e 2017, il quarto anno più caldo registrato da quando si misurano sistematicamente le temperature. La temperatura media di questi ultimi cinque anni è stata 1.1°C più alta rispetto alla media preindustriale così come stabilita dall'*Intergovernmental Panel on Climate Change* dell'ONU (IPCC). Inoltre le concentrazioni di CO₂ nell'atmosfera continuano ad aumentare (circa +2.5 ppm nel 2018);
- in Svizzera², la temperatura media del 2018 è stata di 6.9 °C (1.5 °C superiore alla norma 1981 –2010), il valore più alto dall'inizio delle misurazioni nel 1864. Secondo gli scenari climatici dell'ufficio federale di meteorologia e climatologia «senza una coerente protezione del clima, entro la metà del XXI secolo al Sud delle Alpi occorre prevedere un ulteriore riscaldamento medio di altri 2-4 °C»³;
- in Svizzera e nel mondo queste tendenze sono destinate a peggiorare, con conseguenze devastanti sui ghiacciai, in continuo ritiro, e sulle riserve d'acqua. Inoltre inondazioni, aumento del livello delle acque e altre catastrofi naturali creeranno milioni di profughi climatici, con impatto immediato sui flussi migratori globali. Questi cambiamenti non minacceranno dunque soltanto l'ambiente, ma anche la giustizia e la coesione sociale, aumentando disuguaglianze e conflitti;
- migliaia di giovani, genitori e persone di ogni età, anche in Svizzera, si battono per sensibilizzare l'opinione pubblica e i politici sull'urgenza climatica, dimostrando come il tema sia prioritario per una fetta sempre maggiore di popolazione.

Ritenuto come, a livello comunale:

- le Città hanno un ruolo fondamentale nell'adozione di misure volte a favorire la riduzione dei gas ad effetto serra e l'adattamento ai cambiamenti climatici;

¹ Dati del *Copernicus Climate Change Service*, pubblicati il 7 gennaio 2019 e consultabili sul sito <https://climate.copernicus.eu/>.

² Fonte: MeteoSvizzera, *Bollettino del clima dell'anno 2018*.

³ <https://www.nccs.admin.ch/nccs/it/home/cambiamenti-climatici-e-impatti/scenari-climatici-per-la-svizzera.html>.

- lo sviluppo sostenibile è alla base delle Strategie 2030 di Mendrisio come pure dei 17 obiettivi definiti dall'ONU, che tengono conto in maniera equilibrata delle tre dimensioni dello sviluppo sostenibile (economica, sociale ed ecologica) che anche la Svizzera è tenuta ad attuare⁴;
- la Città di Mendrisio, rispondendo recentemente a un'interrogazione, ha riconosciuto l'importanza di promuovere una rete di mobilità dolce e di incentivare la sistemazione degli spazi esterni per lottare contro il riscaldamento climatico e preservare la biodiversità;
- proprio Mendrisio ha ospitato il 25 e 26 ottobre di quest'anno *Climathon*, una maratona di 24 ore durante la quale cittadini, studenti, imprenditori, esperti e istituzioni, hanno lavorato assieme per trovare soluzioni innovative ai problemi climatici che affliggono le città;
- la città di Mendrisio - primo comune ticinese ad ottenere label Città dell'Energia® e che vanta ora il marchio Città dell'energia GOLD - già da tempo ha dimostrato la sua attenzione al clima avviando varie iniziative tra cui il progetto SUPSI Swiss2Grid, il bilancio energetico e delle emissioni CO₂ per tutto il Comune, il Piano energetico comunale (PECo) nonché l'analisi dei consumi e delle emissioni dei veicoli;

con la presente risoluzione il Consiglio comunale di Mendrisio:

- riconosce gli importanti cambiamenti climatici in corso e la necessità di attenuarli e contrastarli
- **chiede che la Città di Mendrisio:**
 - (a) si impegni ulteriormente per ridurre i gas ad effetto serra, rendere più sostenibile la mobilità e la gestione delle risorse, ridurre la temperatura nelle aree edificate grazie ad alberature mirate e incoraggiando cittadini e cittadine ad adottare comportamenti individuali rispettosi dell'ambiente;
 - (b) valuti l'impatto sul clima dell'azione dell'ente pubblico negli ambiti di sua competenza come l'uso del suolo, lo smaltimento dei rifiuti, l'utilizzo delle energie fossili;
 - (c) dia, nella misura del possibile, maggiore priorità a progetti virtuosi, pragmatici e sostenibili, che combattano attivamente i cambiamenti climatici.

Risoluzione che presentano

Insieme a sinistra

i Verdi

PPD/Generazione giovani

PLR

⁴ Cfr. *Agenda 2030 per uno sviluppo sostenibile*, <https://www.eda.admin.ch/agenda2030/it/home/agenda-2030/die-17-ziele-fuer-eine-nachhaltige-entwicklung.html>.