



Interpellanza scritta presentata lo scorso 10/15 novembre 2024 da parte di Anna Bellosi, Dorothée Hochheimer Baumberger, Kaj Klaue e Urs Koch a nome del gruppo I Verdi del Ticino intitolata "Promozione della biodiversità nel Comune di Savosa"

Il Municipio risponde come segue alle domande poste dagli interpellanti.

Negli ultimi decenni in tutto mondo e in Svizzera la biodiversità si è impoverita. Nel nostro Paese circa un terzo delle specie stanziali e quasi la metà degli habitat sono minacciati. La garanzia dello spazio necessario per la biodiversità in sufficiente quantità, qualità, interconnessione e distribuzione territoriale è tuttavia fondamentale per la conservazione, la promozione e il ripristino degli ecosistemi e della diversità biologica. In tale contesto la resilienza, ossia la velocità con cui un sistema ecologico ritorna al suo stato iniziale, dopo essere stata sottoposta a una perturbazione che l'ha allontanata da quello stato, si rivela il più delle volte difficoltosa e conflittuale. Siamo tutti consapevoli del fatto che in un contesto periurbano già densamente abitato come quello di Savosa le possibilità di manovra sono sicuramente inferiori a quelle praticabili in un contesto più discosto dal centro urbano. Un altro fattore di rilevante importanza è quello legato alla presenza sul territorio di corsi d'acqua che per loro natura fanno da veri e propri habitat naturali e corridoi ecologici. Nel caso del Comune di Savosa l'unico corso d'acqua presente è il riale Valgersa che in passato venne in gran parte incanalato per far spazio ai nuovi insediamenti di via Canva e del Centro sportivo Valgersa. Inutile dire che le basi legali attualmente in vigore non consentirebbero più di coprire un corso d'acqua come fatto in passato. Ciò malgrado il Municipio si è attivato per cercare delle soluzioni che vanno nella direzione auspicata dall'interpellanza.

1. Quali misure adotta attualmente il Comune di Savosa per promuovere la biodiversità?

- Dal punto di vista pianificatorio le varianti approvate dal Consiglio comunale nel 2019, ancora in fase di ratifica da parte del Consiglio di Stato, hanno definito, lungo la parte a cielo aperto del riale Valgersa, una fascia di rispetto delle acque.
- Con messaggio municipale 09/2018 il Legislativo ha stanziato un credito di CHF 1'500'000.00 per il risanamento del riale Valgersa. Tra le opere previste vi è pure la messa a cielo aperto della tratta finale del riale incanalato negli anni '60.
- In collaborazione con il Comune di Vezia e il Liceo Lugano 2, una decina d'anni orsono è stato rinaturato lo stagno che si trova a valle del Liceo, un bell'esempio di esercizio didattico che ha visto coinvolti gli studenti liceali.
- Nell'ottica di un miglioramento della qualità dell'acqua meteorica immessa nel riale Valgersa, i recenti lavori di risanamento delle canalizzazioni lungo via San Gottardo hanno richiesto la posa di un impianto di pretrattamento delle acque SABA che offre maggiore sicurezza in caso d'inquinamento.
- Negli anni la via San Gottardo si è trasformata in un viale alberato che tra qualche anno darà i suoi frutti: in totale sono stati piantati 45 nuovi alberi che oltre a promuovere la biodiversità, offriranno ombra e refrigerio anche alle persone.
- Il PGS approvato di recente dal Consiglio comunale ha creato le basi per migliorare la separazione delle acque tra luride e chiare; inoltre ha promosso la ritenzione delle acque nel terreno, in modo da migliorare sensibilmente la rigenerazione delle falde acquifere.
- Da anni la squadra esterna dell'Ufficio tecnico comunale non impiega più, ad eccezione del cimitero, diserbanti per il trattamento delle strade, dei marciapiedi e in generale di tutto il suolo pubblico.



- La sostituzione delle lampade ai vapori di mercurio con delle più efficienti lampade LED, che offrono un'illuminazione ottimale delle strade, limitando l'inquinamento luminoso delle aree circostanti, portano pure dei benefici alla biodiversità.
 - Il programma di rinnovo degli stabili di proprietà del Comune sta portando alla conversione degli impianti di riscaldamento dall'energia fossile a quella rinnovabile: il nuovo asilo, la casa di via Cantonale 37 e la prossima ristrutturazione della casa nel nucleo di Savosa Paese offrono uno standard Minergie.
 - Pure dal punto della mobilità aziendale il Comune si è dotato di 3 veicoli elettrici e di prese di ricarica che durante il giorno sono alimentate da impianti fotovoltaici.
 - Indirettamente, attraverso lo stanziamento d'incentivi in ambito di efficienze energetica, energie rinnovabili e mobilità sostenibile, il Comune contribuisce alla riduzione dei gas a effetto serra e di conseguenza ai cambiamenti climatici.
2. In che modo il Comune intende integrare le linee guida dell'UFAM per migliorare la biodiversità nei parchi, negli spazi urbani e nelle opere pubbliche? È prevista la realizzazione di progetti per la promozione della biodiversità?
- Proseguendo nel solco della via intrapresa: ne sono esempio le ristrutturazioni della casa nel nucleo di Savosa Paese e il progetto degli spogliatoi al Parco Vira.
 - Nel gestire i prati e i parchi comunali in modo estensivo.
 - Nel promuovere la coltivazione degli orti comunali.
 - Dando il buon esempio ai privati cittadini.
3. È disponibile il Comune a sensibilizzare la popolazione mettendo a disposizione guide e strumenti per la promozione della biodiversità a livello locale?
- Il Comune di Savosa, oltre a erogare gli incentivi, è disposto a sensibilizzare la popolazione nella promozione di un ambiente urbano sostenibile.

Il Municipio ritiene di aver così risposto alle domande degli interpellanti.

Il Sindaco
Raffaele Schärer

Per il Municipio



Il Segretario
Alessandro Bianchi