



**COMUNE DI NOVAZZANO**

Ufficio tecnico comunale

*Info*

# ENERGIA E CLIMA

*Dicembre 2024*



**ATTENZIONE: APERTURA STRAORDINARIA  
ECOCENTRO COMUNALE  
LUNEDÌ 30 DICEMBRE 2024**

MUNICIPIO E AMMINISTRAZIONE COMUNALE APPROFITTANO  
DELL'OCCASIONE PER AUGURARE BUON NATALE  
E FELICE ANNO NUOVO A TUTTA LA POPOLAZIONE



**VENERDÌ 27 DICEMBRE 2024  
LA CANCELLERIA COMUNALE E  
L'UFFICIO TECNICO RIMARRANNO CHIUSI**

091 683 84 50  
utc@novazzano.ch

Città dell'energia

Novazzano  
Con Te Migliora

# DISPOSIZIONE RIFIUTI FESTIVITÀ NATALIZIE

## Raccolta rifiuti solidi urbani

Le raccolte dei rifiuti solidi urbani sono programmate senza modifiche nei giorni **martedì** (24.12, 31.12, 07.01) e **venerdì** (27.12, 03.01, 10.01) e si terranno come di consueto a partire dalle ore 08.00.

## Apertura/chiusura Ecocentro

In vista delle festività natalizie, il Municipio informa la popolazione che tra dicembre e gennaio le aperture e le chiusure dell'Ecocentro saranno organizzate come di seguito:

LU	MA	ME	GIO	VE	SA	DO
23.12	24.12	25.12	26.12	27.12	28.12	29.12
30.12	31.12	01.01	02.01	03.01	04.01	05.01
06.01	07.01	08.01	09.01	10.01	11.01	12.01

 Aperto

 Apertura straordinaria

 Chiuso

**Apertura straordinaria dell'Ecocentro lunedì 30 dicembre 2024  
dalle 09:00 alle 11:30 e dalle 13:30 alle 17:00.**

**Per tutti gli altri giorni di apertura gli orari rimarranno  
quelli previsti dal relativo Regolamento.**



## Ecocentro e Info rifiuti 2025

Anche quest'anno il Comune di Novazzano fornisce ai propri cittadini l'opuscolo "Ecocentro e info rifiuti".

Si tratta di uno strumento di facile consultazione che permette di poter essere costantemente informati e aggiornati. All'interno di questo libretto sono infatti contenute tutte le informazioni utili sul tema dello smaltimento dei rifiuti.

# SPORTELLO ENERGIA

Si ricorda che è sempre disponibile il servizio sportello energia comunale.



Durante la consulenza vengono fornite informazioni su come pianificare una ristrutturazione dei propri immobili in modo attento; possono essere discussi sistemi e prodotti di vario genere sul mercato, valutata la sostituzione di qualche elettrodomestico o anche dell'autovettura sempre con un occhio di riguardo all'impatto sia finanziario che ambientale. In particolar modo viene chiarito di quali contributi si può beneficiare a livello federale, cantonale e anche comunale nel caso in cui si scelga una soluzione più confacente dal punto di vista energetico e/o ambientale.

**Gli interessati possono prenotare una consulenza gratuita prendendo contatto con l'Ufficio tecnico comunale (091 683 84 50 - [utc@novazzano.ch](mailto:utc@novazzano.ch)).**

## RIMANERE AGGIORNATI IN TEMPO REALE SULLE ATTIVITÀ DEL COMUNE

Il Comune di Novazzano mette a disposizione dei cittadini le proprie pagine social al fine di promuovere una comunicazione il più diretta e capillare possibile con la propria popolazione.

Per rimanere aggiornati in tempo reale sulle attività comunali è possibile quindi seguire le pagine instagram e facebook del Comune di Novazzano:

**[Instagram: comunenovazzano](#)**

**[Facebook: Comune di Novazzano](#)**



## TAGLIO PLATANI

Nella valletta in zona Via Riaa è stata riscontrata la presenza di platani malati affetti dal cancro colorato del platano causata da un fungo patogeno che ne provoca la morte nell'arco di 3-7 anni dall'infestazione.

Al fine di contenere la diffusione della malattia, sono stati valutati degli interventi di taglio in collaborazione con la sezione forestale del VI° circondario che potrebbero prevedere anche il taglio preventivo di diversi platani presenti nella zona.

# ATTIVITÀ IN AMBITO ENERGETICO SVOLTE DAL COMUNE

## Novazzano per l'ambiente

Il Comune di Novazzano, che può pregiarsi del label "Città dell'energia" dal 2017, è costantemente attivo nell'attuare misure volte al risparmio energetico e alla protezione dell'ambiente, distinguendosi per la sua politica energetica esemplare e misurabile.



Un indicatore tangibile dell'impegno comunale è l'importante incremento del punteggio nel catalogo "Città dell'energia" nell'ambito dell'ultima ricertificazione del label passando dal 53.9% (2017) al 72% (2021).

Nel corso del 2025 Novazzano affronterà il secondo percorso di ricertificazione "Città dell'energia" con lo scopo di migliorare costantemente il proprio impegno a favore dell'ambiente e del clima.

## Pagina energia e ambiente sito internet

Consultando la pagina internet [www.novazzano.ch/energia-e-ambiente/](http://www.novazzano.ch/energia-e-ambiente/) è possibile visionare le attività che il Comune svolge in ambito energetico e climatico.

A questo link sono pubblicati diversi elementi quali:

- Piano energetico comunale (PECo) di cui il Comune si è dotato nel 2014;
- Bilancio energetico comunale (BILECo) di cui il Comune si è dotato nel 2020;
- Certificati energetici cantonali degli edifici (CECE) comunali, redatti nel 2019;
- Etichette energetiche degli edifici comunali, estrapolate annualmente dal programma di monitoraggio dei consumi "Enercoach";
- Charta del clima e dell'energia, sottoscritta dal Comune nel 2021;
- Raccolta delle attività in ambito energetico svolte dal Comune dal 2018 al 2024;
- Statistica incentivi erogati in ambito energetico;
- Pubblicazioni "Info energia e clima";
- Flyer "Info incentivi energia".

## Pagina Ecocentro e gestione rifiuti

Sempre nel contesto ambientale è anche consultabile sul sito internet la pagina concernente l'Ecocentro comunale e la gestione dei rifiuti al link: [www.novazzano.ch/gestione-rifiuti/](http://www.novazzano.ch/gestione-rifiuti/)

All'interno sono indicate le informazioni necessarie per un corretto smaltimento dei rifiuti ed è riportata la pubblicazione "Ecocentro e info rifiuti".

# SENSIBILIZZAZIONE VERSO LA POPOLAZIONE

## Serate informative

Da diversi anni, in linea con i principi di politica energetica cantonali e federali il Comune di Novazzano si fa promotore di iniziative volte all'efficienza energetica, all'uso delle energie rinnovabili e ad un utilizzo sostenibile delle risorse locali.

Per raggiungere gli obiettivi a lungo termine, non sono tuttavia sufficienti le misure implementate dall'Ente pubblico, ma serve anche il contributo di ogni singolo cittadino, come ben cita il nostro motto comunale "Con Te Migliora".

In quest'ottica il nostro Comune, nell'ambito del programma Promozione progetti di SvizzeraEnergia, organizza regolarmente dei momenti informativi per la popolazione.

Negli ultimi anni sono stati affrontati temi come:

- Calore rinnovabile (2021)
- Risparmio energetico (2023)
- Involucro dell'edificio (2024)

Le presentazioni relative a questi argomenti sono sempre a disposizione degli interessati tramite la pagina dedicata sul sito internet del Comune <https://www.novazzano.ch/energia-e-ambiente/>.



Considerato il potenziale ancora disponibile per la produzione di energia solare sul territorio comunale, nel 2025 sarà proposto un momento informativo su questo tema. Nel corso dell'anno saranno disponibili maggiori informazioni.

A questo proposito si ricorda che è a disposizione la mappatura solare redatta da parte dell'Osservatorio ambientale della Svizzera Italiana (OASI) dove può essere consultato il potenziale della produzione di energia solare del proprio edificio: <https://www.oasi.ti.ch/web/energia/mappatura-solare.html>.

## Incentivi comunali

Sono sempre a disposizione della popolazione gli incentivi atti al finanziamento di misure in favore dell'efficienza energetica, dello sfruttamento delle energie rinnovabili, della mobilità sostenibile in ambito ambientale e climatico, realizzate sul territorio giurisdizionale del Comune di Novazzano.

Maggiori informazioni in merito alle misure incentivate, ai relativi importi e alle modalità di incentivazione sono ottenibili consultando l'Ordinanza municipale sugli incentivi in ambito energetico.



# ACCORGIMENTI ATTUABILI DAI SINGOLI CITTADINI

## Acquisto di energia ecologica

*“La prospettiva di un futuro energeticamente più sostenibile e la crescente attenzione dei consumatori verso l'ambiente che ci circonda ha spinto i distributori ticinesi, rappresentati da Enerti, e l'Azienda Elettrica Ticinese (AET) ad offrire una gamma di prodotti capace di rispondere alle esigenze del mercato, soddisfacendo nel contempo l'accresciuta sensibilità ambientale di ogni consumatore.*

*I supplementi incassati dalla vendita di questi tre prodotti verranno utilizzati dalle aziende elettriche per sostenere la realizzazione di nuovi impianti di produzione da fonti rinnovabili nei rispettivi comprensori.” \**

*\*(fonte: [www.ail.ch](http://www.ail.ch))*

Nel loro comprensorio di competenza, le Aziende industriali di Lugano (AIL) SA, propongono ai consumatori di elettricità ecoprodotto quali tiacqua, tinatura e tisole. Maggiori informazioni sulle offerte possono essere richieste direttamente al servizio clienti delle AIL SA o consultate su [www.ail.ch](http://www.ail.ch)

## Effettuare acquisti consapevoli

Il WWF sensibilizza i consumatori ad effettuare acquisti ecosostenibili attraverso 5 consigli:

- **Prediligi marchi “eccellenti”**, acquista prodotti di un marchio bio classificato dal WWF come “eccellente”;
- **Rinuncia alle merci trasportate in aereo**, quando fai la spesa, evita di acquistare prodotti trasportati per via aerea. Purtroppo, questa informazione non è sempre indicata con chiarezza. Il modo più sicuro per non sbagliare è comprare alimenti di stagione;
- **A contare è la modalità di produzione**, evita i prodotti coltivati in serre riscaldate con fonti energetiche fossili. Scegliendo prodotti stagionali avrai la certezza che sono stati ottenuti secondo principi di efficienza energetica;
- **Aumenta il consumo di frutta e verdura** e riduci carne, latte e formaggio. Il bilancio ecologico degli alimenti vegetali è nettamente migliore di quello delle derrate alimentari di origine animale;
- **Programma i tuoi acquisti**, acquista solo quello che potrai effettivamente consumare. Spesso è utile fare prima una lista della spesa.

**La regola è: compra prodotti locali e di stagione. Così avrai la garanzia che non sono trasportati per via aerea né ottenuti in serre riscaldate con fonti energetiche fossili.**

*(fonte: [www.wwf.ch/it/i-nostri-obbiettivi/frutta-e-verdura](http://www.wwf.ch/it/i-nostri-obbiettivi/frutta-e-verdura))*

## Bere l'acqua del rubinetto anziché quella in bottiglia

Bere almeno 2 litri di acqua potabile al giorno è fondamentale per potersi mantenere idratati e in buona salute.

Ma è meglio bere l'acqua del rubinetto o l'acqua in bottiglia? Quali effetti ha la mia scelta per l'ambiente e per il mio portafoglio?

 <b>IMPATTO AMBIENTALE</b>		 <b>IMPATTO ECONOMICO</b>	
			
L'acqua del rubinetto è prelevata sul posto o fornita in accordo con altre reti locali	L'acqua in bottiglia viene trasportata via camion e genera PET o vetro da smaltire	Costo acqua del rubinetto: 1 mc = CHF 1.-- 1 L = CHF 0.001	Una bottiglia di acqua minerale da 1.5 L ha un costo medio di CHF 1.--

### Qualità dell'acqua potabile

In Svizzera l'acqua potabile (del rubinetto) fornita è controllata regolarmente tramite analisi di laboratorio per verificarne la qualità.

*"L'Ufficio federale della sicurezza alimentare e di veterinaria stabilisce i requisiti di legge per garantire che l'acqua potabile non rappresenti un pericolo per la salute dei consumatori. (...) L'acqua potabile in Svizzera è generalmente di buona qualità."*

*\*(fonte: [www.blv.admin.ch/blv/it/home.html](http://www.blv.admin.ch/blv/it/home.html))*



**Informazioni sulla qualità dell'acqua potabile  
(Azienda acqua Novazzano - aprile 2024)**

Zona di distribuzione	RETE DI NOVAZZANO	FORNITURA AGE CHIASSO
Qualità "Classe OMS"	A - Eccellente	A - Eccellente
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Provenienza	Acqua di falda dai pozzi del Topione (90%) Sorgenti Boschetto (10%)	Sorgente Rovagina <i>(In caso di bisogno 10% da Prà Tiro)</i>
Durezza totale	25 °f	18 ± 1 °f
Caratteristiche chimiche	Debolmente aggressiva Mediamente dura	Debolmente aggressiva Mediamente dura
Trattamento	Disinfezione UV	Eventuale flocculazione, filtrazione su sabbia, ozonazione, filtrazione su carbone attivo, disinfezione UV, occasionalmente clorata
Mineralizzazione	Debolmente mineralizzata	Debolmente mineralizzata
Conducibilità (20°C)	443 µS/cm	308 ± 13 µS/cm
Sali minerali e oligoelementi (in mg/litro)	Idrogenocarbonati: 272 Calcio: 67.8 Magnesio: 20.8 Sodio: 6.4 Potassio: 1.0 Cloruro: 7.4 Nitrato: 15.1 Solfato: 18.4	Idrogenocarbonati: 201 ± 9 Calcio: 63 ± 3 Magnesio: 4.9 ± 0.7 Sodio: 1.4 ± 0.4 Potassio: 0.5 ± 0.2 Cloruro: 3.2 ± 0.7 Nitrato: 7.9 ± 1.8 Solfato: 5.8 ± 1.1
Data rapporto analisi	17.04.2024 Laboratorio Cantonale, Bellinzona	Analisi AGE 02.2024

*"Novazzano,  
con te migliora"*

**Comune di Novazzano**

Via Giuseppe Motta 2

6883 Novazzano

Tel: 091 683 50 12

UTC: 091 683 84 50

[www.novazzano.ch](http://www.novazzano.ch)



Insieme verso lo zero netto.