

Notizie brevi

Diploma

Il Municipio si congratula con l'apprendista Melanie De Carvalho Vera per l'ottenimento dell'Attestato federale di capacità quale impiegata di commercio, con la seconda miglior media della sua categoria. Brava Melanie!

Locandina mensile + annuncio eventi

Informiamo che sul sito Web comunale è stata creata la pagina "Eventi", voluta per proporre una panoramica mensile delle proposte che si tengono nel nostro Comune, così da aggiornare i cittadini e i turisti su ciò che Airolo ha da offrire. Per preparare un programma il più completo possibile, invitiamo promotori e organizzatori a volerci segnalare gli eventi aperti al pubblico (per esempio concerti, rassegne gastronomiche, accademia ginnica, conferenze, mostre, mercati, manifestazioni sportive o ricreative...) in modo tempestivo e possibilmente entro il 15 del mese precedente, in modo che possano essere integrati sul sito e nel flyer. Quest'ultimo sarà pubblicato all'albo comunale, sui nostri canali e inviato ad esercenti e all'OTR Bellinzona e Valli.

Le proposte sono da trasmettere a:
► **eventi@comuneairolo.ch** con i seguenti dati: data, ora, titolo, luogo, descrizione, ev. fotografia per sito, ev. sito internet, ev. contatti ed ev. locandina.



Monitoraggio lupo - Cosa fare in caso di avvistamento



Negli ultimi tempi il lupo è stato avvistato più volte in vicinanza degli abitati in Alta Leventina. Si chiede che i cani vengano sempre tenuti al guinzaglio anche al di fuori dall'abitato, in quanto non si sa che comportamento possa tenere il lupo nei loro confronti. Si domanda pure di non invogliare il lupo ad avvicinarsi alle abitazioni gettando scarti alimentari in natura (potenziali alimenti provenienti da stalle compresi). In caso di avvistamenti vogliate avvisare tempestivamente il guardiacaccia responsabile di zona (079 503 99 30) oppure la cancelleria comunale. Grazie per la collaborazione.

Agevolazioni del Comune

- Contributo riattazione abitazioni a utilizzo primario
- contributo installazione pompe di calore
- contributo riattazione di stabili a utilizzo commerciale e/o per la ristorazione
- sacchi CNU gratuiti per famiglie con bimbi piccoli e per persone incontinenti
- partecipazione all'acquisto abbonamento mezzi pubblici per giovani in formazione post obbligatoria (fino a 25 anni)
- servizio mensa allievi SE con accompagnamento
- veicolo Mobility in car sharing presso l'autosilo Motta

Maggiori informazioni:
► **comuneairolo.ch**

Date da ricordare

- **15 luglio 2023**
Giornata con l'alpigiano (Pesciüm) www.airolo.ch
- **15-16 luglio 2023**
Raduno Moto d'epoca (Airolo) www.motoepocaticino.ch
- **18 luglio 2023**
Donazione di sangue (Salone Olimpia / 16:00-18:00)
- **30 luglio 2023**
Gara ciclistica «Championnats d'europe des grimpeurs 2023» (Airolo – Tremola – San Gottardo) www.uec.ch
- **1° agosto 2023**
Celebrazione Eucaristica presieduta da Monsignor Vescovo (Passo San Gottardo / ore 10:30) www.diocesilugano.ch
- **1° agosto 2023**
Inaugurazione Casa Trosi e festeggiamenti in paese
- **12 agosto 2023**
Pesciüm sotto le stelle www.airolo.ch
- **15 agosto 2023**
Festa Patronale di Nante
- **19 agosto 2023**
Raduno corni delle alpi Nord-Sud (Passo San Gottardo / ore 12:00)
- **19 agosto 2023**
Rassegna organistica «Giovani musicisti in Leventina» (Chiesa Airolo / ore 20:30)
- **26-27 agosto 2023**
Swiss Enduro Series (Airolo-Pesciüm) www.airolo.ch
- **6 settembre 2023**
Fiera-mercato Airolo
- **20 settembre 2023**
Turleri 2.1 - Scambio e vendita oggettistica di seconda mano (Salone Olimpia)
- **16-20 ottobre 2023**
Mostra del libro (Salone Olimpia)
- **2 dicembre 2023**
Concerto di Gala della Filarmonica Alta Leventina (Palestra comunale)

Airolo informa



La Calcaccia. Villeneuve 1831. Litografia.

100 anni Centrale Calcaccia: un secolo di energia verde

La storia: nel 1890, l'Associazione per l'illuminazione di Airolo cominciò a gestire una piccola centralina per la produzione di energia elettrica. Si trattava della prima fonte per l'illuminazione di Airolo e uno dei primissimi impianti di produzione idroelettrici del Cantone.

Nel 1921 il Comune decise di costruire un impianto proprio per tramite dell'Azienda Elettrica Comunale (AECA). La messa in esercizio dell'impianto avvenne nel 1923 con una produzione annua sui 4.8 GWh. Nel 1974, il Comune decise per il rifacimento completo e il potenziamento degli impianti. I lavori, portati a termine nel 1976, permisero di aumentare la produzione media annua a 7.5 GWh. Nel frattempo, l'AECA procedeva con la messa in cavo della rete di distribuzione sul proprio territorio e con l'eliminazione delle cabine su palo, incrementando così notevolmente la sicurezza di approvvigionamento e in modo particolare di quella invernale. Con la captazione del torrente Calcaccia (da cui prenderà il nome) l'impianto fu ulteriormente

ampliato e potenziato tra il 1986 e il 1987, il che ha permesso di raggiungere una produzione media annua di 13.2 GWh.

Alcune informazioni

I riali Calcaccia, Rëssia e Ravina hanno carattere stagionale e presentano un deflusso nullo o quasi nel corso dell'inverno. Durante questo periodo, gli apporti all'impianto di produzione provengono dalle sorgenti Rëssia, Madei e Ronchi, che sono estremamente copiose e che nel loro insieme assicurano una portata che va da un minimo di 150 fino ad oltre 300 litri al secondo. Le acque del riale Calcaccia, il cui bacino imbrifero misura 5.3 km2, vengono captate da una presa in zona Camperitt. Passano dapprima attraverso un dissabbiatore per poi essere convogliate con una tubazione verso il bacino di Segna. Dal bacino di compenso di Segna, che conta un volume utile di 11'300 m3, l'acqua viene addotta tramite una condotta forzata della lunghezza di 1'100 metri e 60 cm di diametro, alle turbine della centrale di Lau-n. Il salto (dislivello) è di 414 metri e la resa è di circa 1 kWh per ogni m3 turbinato. La produzione annua di 13.2 GWh corrisponde a quella di 2'900 economie domestiche (consumo di 4'500 kWh annui).

Aggiornamento progetti

In attesa del rinnovo della concessione

Nel 2003 la concessione per l'utilizzo delle acque addotte alla centrale Calcaccia è scaduta. Inizialmente il Governo aveva optato per la riversione degli impianti. Dopo intense trattative a livello politico e una lunga serie di onerosi studi richiesti dalla Confederazione e dal Cantone, dovremmo poter presto ottenere il rinnovo dell'agognata concessione fino al 2043. Nel frattempo (nell'ultimo ventennio) a garanzia del buon funzionamento e per una gestione sempre più tecnologica ed efficace della nostra preziosa centrale, nel complesso sono stati investiti 2.5 milioni di franchi.

La centrale idroelettrica della Calcaccia, con gli altri impianti di produzione energetica del nostro Comune o a cui Airolo partecipa, permettono all'Azienda comunale di disporre di performanti infrastrutture e di fornire servizi essenziali a prezzi modici. Un valore aggiunto fondamentale per la nostra comunità e per l'economia locale.

La ricorrenza

Per sottolineare i cento anni dell'impianto Calcaccia il Comune ha sostenuto e partecipato alla festa di fine anno scolastico e inizio estate, organizzata dall'Istituto scolastico comunale. In autunno è in programma una conferenza sull'idroelettrico indirizzata a tutta la popolazione.

Confronto costi vettori impianti di riscaldamento

Gli Studi Technoswiss e Gendotti SA (entrambi consulenti riconosciuti da Calore Rinnovabile) hanno allestito un confronto sui costi degli impianti di riscaldamento installati sul nostro comprensorio. La base di calcolo è quella di una casa plurifamiliare, tenuto conto delle condizioni climatiche di Airolo. Per un'economia domestica monofamiliare, i risul-

tati sarebbero ancora più vantaggiosi. Osserviamo con soddisfazione che il teleriscaldamento proposto dal nostro Comune risulta il vettore energetico più conveniente. Oltre a fare capo a un'energia rinnovabile indigena poco soggetta a variazioni di prezzo (vantaggio che ha assunto una sempre maggiore valenza), l'impianto a cippato centralizzato è poco impegnativo per l'utente e – rispetto agli altri vettori energetici – ha il grande pregio di incidere in modo molto ridotto sugli oneri di investimento e sulla manutenzione.

N.B.: il riscaldamento elettrico non è stato preso in considerazione in quanto, oltre a risultare sempre più dispendioso, non è implementabile quale vettore energetico sostitutivo.

Porte aperte 2TG - Aggiornamenti online sul cantiere



© Ufficio federale delle strade USTRA

Sabato 17 giugno si è tenuta la giornata delle porte aperte al cantiere del secondo tunnel autostradale del San Gottardo che ha registrato una buona affluenza. Le 1'500 persone presenti hanno avuto la possibilità di visitare il cantiere, farsi un'idea dello stato attuale dell'avanzamento dell'opera ed entrare in contatto con gli addetti ai lavori. Per rimanere informati e aggiornati, seguite l'Info-centro su Facebook e su Instagram, dove vengono pubblicati interessanti informazioni tecniche e curiosità, oltre che a inedite foto dei lavori.

► @InfocentroGottardoSud

Casa Trosi

In occasione della Festa Nazionale del 1° di agosto sarà ufficialmente inaugurata la Casa Trosi. Per motivi diversi, i tempi della costruzione si sono protratti più a lungo del previsto, non da ultimo per una mancanza di materiali a livello globale determinata dalla pandemia e dal conflitto in Ucraina. È comunque valsa la pena di attendere, poiché il risultato è molto soddisfacente. Rimane ora da completare la sistemazione esterna, mentre 4 appartamenti (+ quello del custode) risultano già locati.

Vario

Conclusione raccolta dati antropologhe

Il periodo di ricerca sul campo che ha visto coinvolte sul nostro territorio le due antropologhe Elena Cardano e Sofia Marconi è terminato il 31 marzo. Le due ricercatrici ci hanno chiesto di trasmettervi i ringraziamenti per la partecipazione e per il tempo che molti di voi hanno loro dedicato. Alla ricerca etnografica seguirà la fase di elaborazione dei dati raccolti. Il gruppo "Transalp", di cui le ricercatrici fanno parte, organizzerà una restituzione dei risultati del loro lavoro alla popolazione di Airolo entro la fine di quest'anno, in modalità ancora da definire. Saranno pure tenute in considerazione le comunità di altri due territori coinvolti nella ricerca, che si trovano in Francia e in Italia.

Lavori di risanamento impianto elettrico e realizzazione impianti audio e video Salone Olimpia

L'impianto elettrico del Salone Olimpia palesava delle carenze gestionali dovute al mutato utilizzo della struttura e alla vetustà di alcune parti d'impianto. Si è pertanto deciso di intervenire in modo radicale sostituendo tutte le componenti di distribuzione elettrica e adattando l'impianto di illuminazione agli standard attuali. L'intervento, oltre ad aver aumentato il confort, la sicurezza e la flessibilità gestionale della sala, permetterà di ridurre in modo significativo il consumo di energia elettrica, e questo grazie all'utilizzo di materiali ad alto risparmio energetico.

È inoltre stato implementato un impianto audio e video di ultima generazione con cui potranno essere garantite e adeguate le prestazioni in base alle esigenze dell'utenza.

Tenuto anche conto che nel 2021 la struttura è stata allacciata all'impianto comunale di teleriscaldamento e che al piano superiore è stata rinnovata la sala musica, il Salone Olimpia – che verosimilmente conoscerà un incremento nel suo utilizzo (v. anche sinergie con la Casa della sostenibilità dell'USI) – è stato energeticamente e tecnicamente rimodernato e, malgrado gli anni passino, può continuare a svolgere in modo più che dignitoso il ruolo di sala multiuso per il nostro Comune.

Festa di fine anno scolastico e inizio estate

La festa di fine anno scolastico e inizio estate organizzata dall'Istituto scolastico di Airolo lo scorso 6 giugno è stata un vero successo. Bambini e adulti hanno dapprima preso parte alla caccia al tesoro per le vie del paese, per poi gustare una merenda in compagnia. I presenti hanno in seguito assistito a un apprezzatissimo spettacolo musicale

realizzato dagli allievi delle scuole comunali, per poi consumare una gustosa cena in piazza Motta preparata dal Carnevale Airolese. In serata il Gruppo Solutumana si è esibito in un concerto inframezzato da alcune poesie di Franca Da Rin. Il Comune ringrazia tutti coloro che hanno contribuito all'ottimale riuscita della manifestazione, così come le famiglie e la popolazione per la partecipazione. L'auspicio è che questa festa possa diventare un evento ricorrente.

Spettacolo musicale realizzato dagli allievi.



Buona affluenza in Piazza Motta.

Logo della manifestazione ideato dai bambini



SPESE ANNUALI

- Costi dell'energia annuali ricorrenti
- Costi d'esercizio e manutenzione, media annuale
- Costi d'investimento, calcolati per anno

