

Editoriale

- 1 Fotovoltaico, investire oggi per l'energia di domani
 - 2 Collegamento tra gli acquedotti di Preonzo-Moleno, Gnosca e Claro
 - 3 Etichettatura elettricità 2025
 - 4 Depurazione acque: qualità elevata e investimenti per il futuro
 - 5 AMB e Bellinzona sono Blue Community
-

**QUADRIMESTRALE
INFORMATIVO DELL'AZIENDA
MULTISERVIZI BELLINZONA**

amb.ch



**AZIENDA
MULTISERVIZI
BELLINZONA**

TARIFFE 2027: UN NUOVO MODELLO PER UN MERCATO DELL'ENERGIA CHE CAMBIA

Il mondo dell'energia è cambiato profondamente negli ultimi anni. Sono cambiati i mercati, le modalità di produzione e i nostri consumi.



Come azienda elettrica abbiamo il compito di osservare questi cambiamenti e adeguare nel tempo le nostre scelte, con un obiettivo che rimane invariato: garantire ai nostri clienti un approvvigionamento sicuro ed affidabile, a condizioni competitive.

È in questo contesto che si inserisce una delle principali novità delle tariffe elettriche AMB per il 2027. Per le tariffe standard verrà eliminata la tradizionale distinzione tra alta tariffa (diurna) e bassa tariffa (principalmente notturna) per la componente energia, che sarà sostituita da un'unica tariffa.

Una scelta che potrebbe sembrare importante rispetto alle abitudini consolidate, ma che risponde ad una realtà ormai evidente. La suddivisione tra tariffa alta e bassa, risale infatti a un mercato energetico molto diverso da quello odierno, quando l'elettricità consumata durante la notte aveva generalmente un costo inferiore rispetto a quella utilizzata nelle ore diurne. Oggi questa distinzione non riflette più correttamente i reali costi di approvvigionamento dell'energia. In molti momenti della giornata, grazie alla crescente produzione da fonti rinnovabili e in particolare dall'energia solare, si registra

infatti un'elevata disponibilità di energia durante le ore diurne, mentre nelle ore serali l'offerta tende a ridursi. Anche altre aziende elettriche hanno già intrapreso questa strada e riteniamo che sia arrivato il momento di farlo anche in AMB.

Semplificare non significa però rinunciare alla possibilità di consumare energia nei momenti più favorevoli. Al contrario, per i clienti che desiderano gestire attivamente i propri consumi continueremo a proporre la tariffa dinamica, che mantiene la differenziazione tra alta e bassa tariffa, e consente di beneficiare dei momenti in cui l'energia è più disponibile e quindi più conveniente.

A questa evoluzione strutturale si accompagna una buona notizia: grazie alla politica di approvvigionamento perseguita da AMB negli anni, basata su una pianificazione anticipata degli acquisti e su contratti di fornitura a lungo termine, nel 2027 possiamo ridurre ulteriormente il costo dell'energia. Considerando tutte le componenti della fattura, per le economie domestiche la diminuzione sarà complessivamente di circa 1,2 centesimi per kWh. Per una famiglia con un consumo annuo di 4'500 kWh significa un risparmio di circa 54 franchi all'anno.

In un settore complesso e in continua evoluzione, il nostro impegno è quello di guardare avanti senza perdere di vista ciò che conta per i nostri clienti: sicurezza dell'approvvigionamento, trasparenza e costi il più possibile contenuti. Ma per far questo abbiamo bisogno della collaborazione dei nostri clienti affinché l'energia sia utilizzata in maniera maggiormente consapevole e innovativa.

Cambiano i mercati e cambiano le tariffe, ma non cambia il principio che guida il nostro lavoro: fare scelte responsabili oggi per continuare a garantire un servizio affidabile e competitivo domani.

Mauro Suà
Direttore AMB

Fotovoltaico, investire oggi per l'energia di domani

La transizione energetica è una delle grandi sfide del nostro tempo. Ridurre le emissioni di CO₂, aumentare l'autonomia energetica del territorio e garantire un approvvigionamento sempre più sostenibile richiede investimenti concreti e una visione di lungo termine. È proprio in questa direzione che si inserisce l'impegno di AMB, che da anni sviluppa progetti legati alle energie rinnovabili e, in particolare, alla produzione di energia solare.

Il fotovoltaico rappresenta infatti una delle opportunità più interessanti per valorizzare una risorsa naturale come il sole. Grazie agli impianti realizzati direttamente da AMB e al successo del programma AMBSolar, una quota sempre maggiore dell'energia consumata nel comprensorio viene prodotta localmente, contribuendo a costruire un sistema energetico più sostenibile.

Una produzione di energia che nasce sul territorio

Negli ultimi anni AMB ha investito in modo continuo nello sviluppo di impianti fotovoltaici su edifici e infrastrutture presenti nel comprensorio. Oggi il parco fotovoltaico di proprietà dell'azienda conta **40 impianti in esercizio**, per una potenza complessiva installata di quasi **4 MWp**.

Nel 2025 questi impianti hanno prodotto **3,46 GWh di energia elettrica**, pari al fabbisogno annuo di circa **769 abitazioni**. Per dare un termine di paragone, questa produzione corrisponde a circa un decimo dell'energia generata annualmente dalla centrale idroelettrica della Morobbia.

L'impegno di AMB prosegue con diversi progetti attualmente in fase di sviluppo o realizzazione.

Complessivamente si tratta di nuovi impianti per una potenza di circa **800 kWp**, che andranno ad aumentare ulteriormente la capacità produttiva dell'azienda nei prossimi anni.

AMBSolar: quando la transizione energetica diventa una collaborazione

La diffusione delle energie rinnovabili passa anche dal coinvolgimento diretto di cittadini e imprese. Per questo motivo AMB ha sviluppato **AMBSolar**, una soluzione che consente di installare un impianto fotovoltaico senza dover affrontare l'investimento iniziale.

Il modello è semplice: AMB si occupa della progettazione, del finanziamento, della realizzazione e della gestione dell'impianto, mentre il proprietario dell'immobile beneficia dell'energia prodotta e dei vantaggi legati all'autoconsumo.

In cambio, viene corrisposto un costo fisso annuale per 20 anni, che comprende sia l'ammortamento dell'investimento sia le spese di manutenzione.

L'iniziativa ha riscosso un interesse crescente nel comprensorio: ad oggi risultano **82 impianti AMBSolar confermati**, dei quali 72 già ultimati e in esercizio.

La potenza complessiva raggiunge **1,087 MWp**, con una produzione stimata di circa **1,07 GWh all'anno**, equivalente al consumo elettrico di circa **238 abitazioni**.



Novità: per incrementare ulteriormente l'autoconsumo, AMB offre ora la possibilità di integrare ad AMBSolar un sistema di accumulo, finanziato e gestito direttamente dall'azienda. Il cliente beneficia della soluzione attraverso un costo fisso annuale, senza dover sostenere spese iniziali.

Maggiori informazioni
www.amb.ch/fotovoltaico

Una scelta che guarda oltre i numeri

Quando si parla di fotovoltaico, i dati sulla potenza installata e sull'energia prodotta sono importanti, ma raccontano solo una parte della storia. Dietro ogni impianto ci sono investimenti che rimangono sul territorio, competenze locali valorizzate, aziende coinvolte nella realizzazione dei progetti e una comunità che partecipa attivamente alla transizione energetica.

Ogni chilowattora prodotto dal sole è energia pulita che non richiede combustibili fossili e che contribuisce a ridurre l'impatto ambientale dei nostri consumi. Allo stesso tempo, la produzione distribuita sul territorio rende il sistema energetico più robusto e meno dipendente da fattori esterni.

Tra gli impianti di proprietà e quelli realizzati tramite AMBSolar, il fotovoltaico rappresenta un tassello sempre più importante della strategia energetica di AMB. Ogni nuovo impianto contribuisce infatti ad aumentare la produzione di energia rinnovabile sul territorio, creando valore per la comunità e sostenendo concretamente gli obiettivi di sostenibilità e sviluppo energetico perseguiti dall'azienda.

2 Collegamento tra gli acquedotti di Preonzo-Moleno, Gnosca e Claro

Proseguono secondo programma i lavori per il progetto di interconnessione (PCAI-Nord) degli acquedotti dei quartieri della cintura nord di Bellinzona: Claro, Preonzo, Moleno e Gnosca. Si tratta di un'infrastruttura strategica volta a migliorare la sicurezza e la flessibilità dell'approvvigionamento idrico del comprensorio.

Grazie a questa nuova rete sarà possibile valorizzare le diverse fonti esistenti e garantire una maggiore continuità del servizio, anche nei periodi di criticità legati alle condizioni meteorologiche o alla disponibilità delle risorse idriche.

Completata la prima fase dei lavori

A fine aprile di quest'anno è stata completata e messa in servizio la prima importante tappa del progetto: il nuovo serbatoio a servizio dell'abitato di Gnosca e la relativa condotta di collegamento con il quartiere.

Il nuovo serbatoio dispone di un volume d'accumulo di 300 m³, di cui 100 m³ dedicati alle esigenze antincendio. Accanto alla struttura è inoltre stata realizzata una vasca da 9 m³ destinata allo spegnimento degli incendi boschivi tramite elicotteri.

Nell'ambito di questa prima fase rientra anche la posa di nuove condotte di trasporto per un'estensione complessiva di circa 1.5 km, che collegano il serbatoio al quartiere di Gnosca. Questa nuova infrastruttura consente di aumentare in modo significativo la capacità di accumulo dell'acqua potabile e rafforza la sicurezza del territorio, grazie anche alla presenza di una riserva specificamente dedicata agli interventi

antincendio. Più in generale, l'opera permetterà di collegare anche i quartieri situati a nord di Bellinzona ai pozzi di captazione di Gorduno-Gnosca e, più in generale, alla rete idrica cittadina.

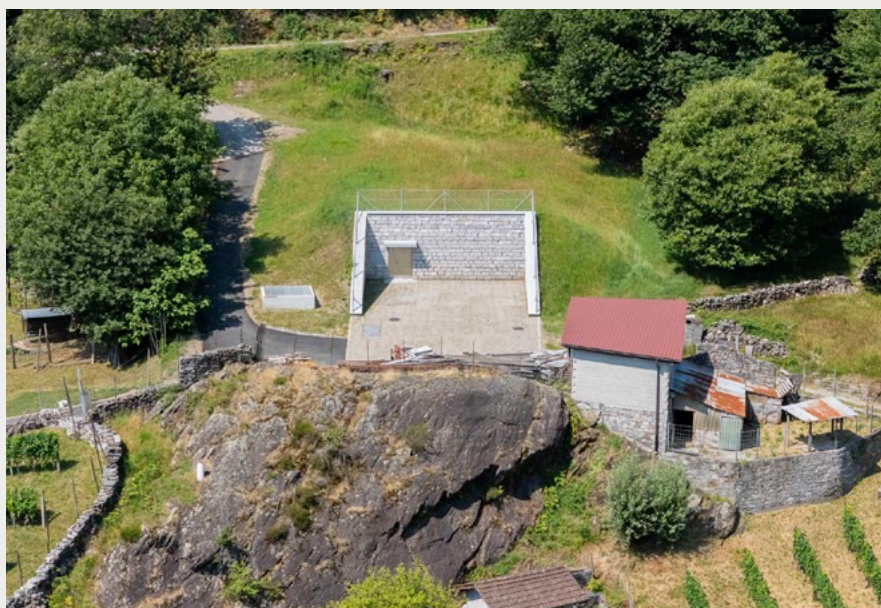
I prossimi passi

La prossima fase del progetto prevede la realizzazione della camera di interscambio automatizzata e la posa delle nuove condotte fino ai quartieri di Preonzo e Moleno, oltre alla realizzazione di un collegamento che attraverserà il fiume Ticino in direzione di Claro. L'avvio dei nuovi lavori è previsto tra ottobre e novembre 2026.

Una volta completata, l'opera permetterà di consolidare l'interconnessione delle reti idriche del comprensorio nord di Bellinzona, aumentando la resilienza dell'intero sistema e garantendo un approvvigionamento più sicuro, moderno ed efficiente per la popolazione.

Parallelamente, la posa delle nuove sottostrutture consentirà di migliorare la rete elettrica in media tensione nell'area Claro-Preonzo-Moleno, garantendo un'alimentazione più sicura per i clienti a nord del comprensorio AMB. Le nuove infrastrutture permetteranno inoltre di realizzare un anello in fibra ottica per la gestione integrata delle reti idriche, di depurazione ed elettriche, oltre a offrire servizi a clienti privati ed enti pubblici.

Il completamento dei lavori è previsto nel corso del 2028.

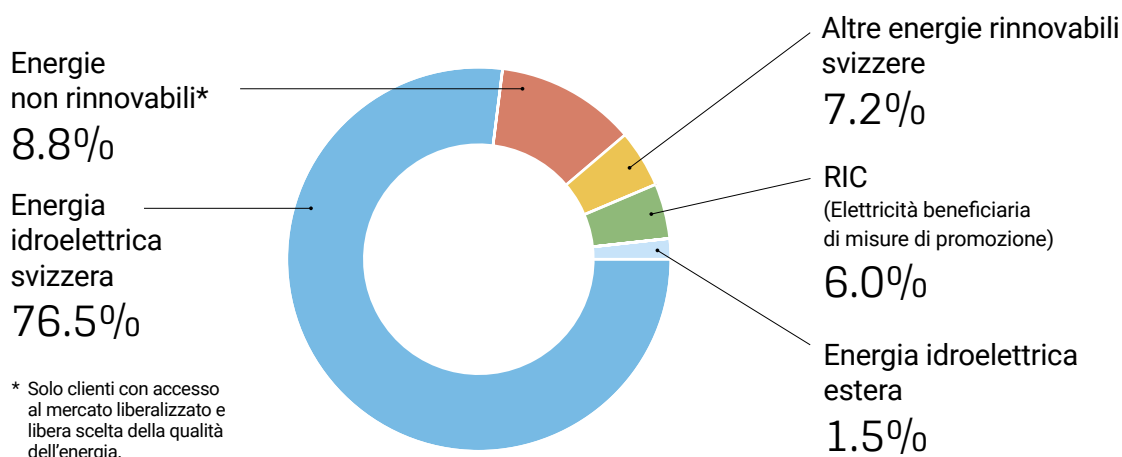


3 Etichettatura elettricità 2025

Oltre il 90% dell'energia elettrica fornita da AMB nel 2025 è di origine rinnovabile. Un risultato che conferma l'impegno dell'Azienda verso una fornitura sempre più sostenibile e attenta al territorio. L'energia distribuita proviene dalle produzioni proprie (idroelettriche e

fotovoltaiche), dalla partecipazione in centrali idroelettriche ticinesi, dai produttori indipendenti e, per la quota restante, dall'Azienda Elettrica Ticinese (AET). Grazie a questa strategia, AMB garantisce energia rinnovabile alle economie domestiche e alle PMI servite

nel comprensorio. L'etichettatura dell'energia è uno strumento di trasparenza che consente di conoscere l'origine dell'elettricità fornita e testimonia il continuo impegno verso un futuro energetico più sostenibile.



4 Depurazione acque: qualità elevata e investimenti per il futuro

Nel 2025 l'Impianto di Depurazione delle Acque (IDA) di Giubiasco ha confermato un livello di depurazione molto elevato, garantendo una qualità delle acque trattate pienamente conforme agli standard ambientali cantonali e federali. Con oltre 8,3 milioni di metri cubi di acque reflue trattati nel corso dell'anno, l'impianto ha svolto un ruolo importante nella tutela del territorio e del fiume Ticino. I principali parametri di controllo hanno infatti evidenziato risultati ottimali, a testimonianza dell'affidabilità del servizio.

Parallelamente alla gestione ordinaria dell'impianto, proseguono gli importanti interventi di ammodernamento previsti dal programma di manutenzione

e rinnovo per il quadriennio 2024–2027. Tra le principali opere figurano la messa in funzione, nel mese di settembre 2026, dei nuovi compressori del comparto biologico, che consentiranno di ottimizzare i consumi energetici, e del nuovo cogeneratore, caratterizzato da un rendimento superiore e da una maggiore capacità di autoproduzione di energia elettrica. A questi interventi si aggiungono i benefici derivanti dalla vasca OPIR per lo stoccaggio delle acque, che contribuisce a una gestione ancora più efficace dei flussi in ingresso

Gli effetti di questi investimenti si concretizzeranno a partire dal 2027, quando l'impianto potrà beneficiare sia di un ulteriore

miglioramento della qualità delle acque depurate sia di una maggiore efficienza energetica, confermando l'impegno di AMB verso una gestione sempre più sostenibile e innovativa del servizio di depurazione.



5 AMB e Bellinzona sono Blue Community

Un impegno condiviso per l'acqua e per il futuro del territorio. Il 1° settembre 2026, la Città di Bellinzona e AMB hanno ricevuto il Label «Blue Community», entrando ufficialmente a far parte del movimento internazionale che riconosce l'acqua come diritto umano fondamentale e bene comune.

L'adesione valorizza l'acqua del rubinetto quale risorsa di qualità, sicura e a chilometro zero e rafforza l'impegno nella sua tutela e nell'utilizzo responsabile.

Maggiori informazioni
www.amb.ch



TUTTO AL 50% PER 6 MESI

PROMO

INTERNET . TV . TELEFONIA FISSA . MOBILE

→ wambo.ch/promozioni

WAMBO

In agenda

Domenica 20 settembre
Strada in Festa

(riserva 27 settembre)

21-23 ottobre
MONTEFORNO

30-31 ottobre
JEFF MILLS | CHASSOL
Floating Notes Festival

22-23 dicembre
**LA REGINETTA
DI LEENANE**
con Ambra Angiolini

13 gennaio
VIVA LA MAMMA
con Iva Zanicchi

10-11 marzo
WIN FOR LIFE
con gli Oblivion

13 marzo
RITA PAVONE
in concerto

27 aprile
**BILLY COBHAM
& Timemachine**

4-5 maggio
LO ZAR
di e con Stefano Massini

**TEATRO
SOCIALE**
BELLINZONA

info e prevendita
InfoPoint Bellinzona
tel. 091 825 48 18

programma completo
su teatrosociale.ch



InfoCentro AMB
Piazza del Sole 5
CH-6500 Bellinzona

091 850 49 00
infocentro@amb.ch
www.amb.ch

Orari d'apertura
lu-ve 9:00-12:30 / 13:30-17:30
sabato 8:30-12:30

Orari telefono
lu-ve 9:00-12:30 / 13:30-16:30

f @ ▶ in