



Stimate e stimati utenti delle nostre Aziende Municipalizzate, ci tengo innanzitutto a ringraziarvi per la volontà dimostrataci nel tempo a usufruire dei nostri servizi e prodotti.

*Ho avuto il piacere di seguire e agire proattivamente nelle attività e nella strategia delle **ams** per differenti anni e ho avuto l'onore di conoscere una realtà dinamica, in movimento e soprattutto orientata al futuro. In questi ultimi cinque anni, di fatto, siamo riusciti a porre solide basi le quali permetteranno un ulteriore sviluppo in differenti assi strategici.*

Basti pensare all'incremento importante registrato nella produzione di energia solare nel distretto di Stabio e ai molteplici progetti fotovoltaici che stanno per sbocciare.

*L'aspetto ecologico non si è limitato unicamente alla produzione di energia elettrica, ma si è esteso anche ad altri vettori e ambiti aziendali. Uno di essi è la futura centrale Biogas, che sorgerà a breve sul territorio comunale e che sarà capace di sfruttare grandi quantitativi di scarti organici per produrre gas naturale da immettere nella rete locale. Anche le **ams**, al loro interno, perseguono un grande impegno nel mantenere le infrastrutture aggiornate e con particolare attenzione all'utilizzo delle risorse in modo tale da incrementarne l'efficienza e quindi ridurre gli sprechi. È impressionante scoprire tutto ciò che viene fatto "dietro le quinte" per poter erogare un servizio attento alle esigenze dell'utenza e nel contempo capace di far fronte alle future sfide.*

Lascerò dunque il Dicastero Aziende Municipalizzate con molteplici esperienze assai positive e sicuro del fatto che saprà cogliere le opportunità del futuro.

*Ringrazio le stimate e stimati utenti e il team delle **ams** per la fiducia posta nella mia persona. Cogliendo l'occasione per augurarvi ogni bene, vi saluto cordialmente.*

Giovanni Cathieni

Capo dicastero Aziende Municipalizzate Stabio

La nuova Centrale Biogas a Stabio

Le Aziende Municipalizzate di Stabio informano che attraverso la collaborazione del Comune di Stabio e di AGE SA (società elettrica, gas e acqua di Chiasso) presto realizzeranno una centrale di produzione di Biogas sul suolo comunale di Stabio.

L'ambizioso progetto nasce dalla constatazione che il 14% dell'energia utilizzata in Svizzera deriva dal gas e che circa un terzo di questa percentuale viene adibito a riscaldamento degli edifici. Attualmente i gas provenienti da fonte rinnovabili rappresentano solo il 3% del totale, ma l'obiettivo condiviso dall'industria elvetica del gas è quello di alzare questa percentuale fino al 30% entro il 2030.

Siamo dunque fieri di poter annunciare che prossimamente verrà costituita la Società che gestirà la futura centrale e che darà il via ai lavori. A Stabio in zona industriale, sorgerà un impianto capace di digerire i rifiuti biologici (come ad esempio scarti da cucina e scarti da giardinaggio), ricavare gas ecologico e un fertilizzante utile alla coltivazione di piante e ortaggi.

Contracting, un passo nel futuro della produzione di calore e di energia elettrica

La formula del contracting prevede che l'investimento per la realizzazione dell'impianto di produzione di energia (calore, elettricità, ...) sia assunto dal contractor, in questo caso il Comune di Stabio, che a sua volta fattura il servizio amministrativo e i costi d'approvvigionamento dell'energia ai residenti (usufruttuari).

Questa nuova opportunità è stata pensata soprattutto per le edificazioni private importanti di tipo residenziale, commerciale e industriale, come nel caso del primo progetto pilota che verrà messo in funzione quest'anno, il quale è composto da una caldaia a gas e un impianto fotovoltaico, capaci di alimentare il fabbisogno energetico di 24 nuclei famigliari.

Questo esercizio permetterà di condividere l'infrastruttura e migliorare gli aspetti economici per gli utenti finali.

Informazioni
agli utenti
delle aziende
municipalizzate
di Stabio

marzo
2021

Come contattarci

+41 91 647 20 73

www.amstabio.ch

ams@stabio.ch

Orari: LU/VE

08.00 — 12.00 / 13.00 — 17.00

Il Sole quale fonte di energia

L'anno 2020 si è chiuso con un bilancio molto positivo per ciò che concerne la produzione solare a Stabio. Di fatto, grazie all'irraggiamento solare, i tetti hanno generato 2,6 milioni di kWh, di cui oltre 21% è stato prodotto da impianti pubblici. Per rendere l'idea, questo quantitativo soddisfa il consumo di 762 nuclei famigliari.

Negli ultimi cinque anni è stata registrata una crescita di oltre 30%, del numero di impianti fotovoltaici posati sul territorio di Stabio, il quale attualmente conta 70 impianti privati e 9 impianti direttamente gestiti dalle Aziende Municipalizzate di Stabio.

Questo risultato è stato raggiunto grazie al costante impegno nell'elaborare nuove strategie atte a sostenere un settore chiave per il futuro.

A tal proposito ricordiamo la creazione del "Gruppo d'Acquisto" che tramite l'acquisto congiunto ha sostenuto l'installazione di svariati nuovi impianti sui sedimi privati, oppure lo stanziamento di un credito di un milione di franchi svizzeri, approvato dal Consiglio comunale, per l'installazione di impianti fotovoltaici su superfici private con un potenziale importante.

Ci sono solide basi per prevedere un ulteriore incremento di produzione di energia solare nei prossimi anni.

La mobilità elettrica a Stabio

Il tema della mobilità elettrica è diventato sempre più d'attualità ed è quindi molto probabile che nel breve periodo si assista ad una capillarità sempre maggiore di veicoli elettrici in circolazione.

Nell'ottica di anticipare le esigenze che nasceranno, le ams hanno installato due colonne di ricarica elettrica con una potenza di 22 kW l'una, capaci di ricaricare contemporaneamente due automobili con solo una stazione.

La prima stazione è situata presso il posteggio di fronte al Palazzo Comunale in Via Ufentina 25, mentre la seconda si trova invece sul piazzale della Stazione delle Ferrovie Federali Svizzere (FFS) di Stabio.

Le due unità operative sono collegate alla rete di ricarica ad accesso pubblico emoti, grazie alla quale il pagamento per "un pieno" avviene in modo semplice e rapido attraverso la scelta di tre differenti modalità: l'applicazione scaricabile gratuitamente, una tessera apposita oppure lo Swisspass.

In aggiunta a quanto descritto sopra, il Comune di Stabio sussidia con uno sconto del 20%, l'acquisto delle colonne di ricarica Home TWO. Si tratta di una linea di modelli concepita per l'uso privato, facile da installare e con un rapporto prezzo/qualità molto vantaggioso. Di fatto, grazie allo sconto Comunale, il prezzo d'acquisto varia dai 527.30 ai 668.10 franchi.

Per informazioni o per ordinare i prodotti, prego rivolgersi agli uffici amministrativi ams: ams@stabio.ch; 091 647 20 73 oppure all'ufficio energia: energia@stabio.ch; 091 641 69 11.

L'impegno nella riduzione dell'inquinamento luminoso

Le Aziende Municipalizzate di Stabio hanno fatto un grande passo in avanti nella riduzione del consumo di energia elettrica per l'illuminazione stradale e dell'inquinamento luminoso, mantenendo la sicurezza degli oltre 25 km di strada del comprensorio di Stabio.

Per esempio sulle strade cantonali e nella zona industriale si è deciso di applicare una modulazione dell'intensità luminosa. In pratica si attua l'accensione delle lampade al 90% della loro potenzialità, per poi ridurle ulteriormente nelle ore notturne con minor traffico.

Queste misure testimoniano come l'impegno delle Aziende municipalizzate di Stabio e del Comune di Stabio (Città dell'energia) abbiano registrato notevoli progressi lungo il percorso della sostenibilità ambientale.

Il successo del portale GAMS

Per poter offrire un servizio aggiunto all'utenza delle Aziende Municipalizzate di Stabio e quale strumento utile per garantire delle letture precise anche durante un anno di pandemia come lo era il 2020, è stato potenziato il servizio on-line delle ams. Più precisamente è stato dato particolare attenzione al portale GAMS, una piattaforma rapida e intuitiva dove è possibile, da parte di ogni singolo cliente ams, inserire le letture dei propri contatori, visualizzare i propri dati di consumo e giovare di uno sconto di 5 franchi in fattura.

Solo nel corso del 2020, il servizio on-line ha contato un incremento di 417 clienti fornendo assistenza a oltre 700 persone.

Se non si è ancora registrati presso questo servizio innovativo, allora si invita la gentile utenza a visitare il sito web <https://www.amstabio.ch/index.php/reg-gams> oppure semplicemente mandando una mail a ams@stabio.ch.

Per ulteriori informazioni o richiedere una corretta consulenza, basta inoltrarci una mail (ams@stabio.ch) oppure telefonarci al +41 91 647 20 73.

Informazioni complete sui profili tariffali sono pubblicate nei siti:

www.amstabio.ch

(elettricità – tariffario)

www.stabio.ch


(documenti – albo comunale)

www.amstabio.ch (Link – ElCom)

Raffronti con i tariffari in vigore in Svizzera

Picchetti ams

 **Elettricità**
091 / 647 24 74

 **Gas**
079 / 356 60 37

 **Acqua**
079 / 356 60 37