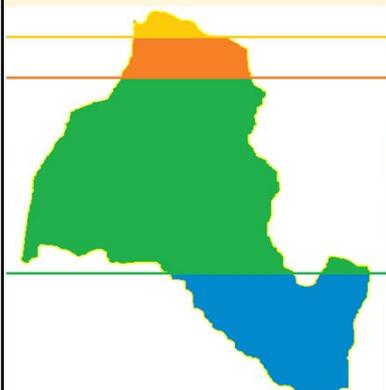




Regione-Energia Malcantone Ovest



Luca Paltenghi
Responsabile di progetto REMO
Municipale di Magliaso



Regione-Energia
Malcantone Ovest



✓ Regione-Energia Malcantone Ovest

- ✓ Maggio 2014: adesione al programma di sostegno Regione-Energia per la collaborazione intercomunale in ambito energetico con riconoscimento da parte dell'UFE
- ✓ Ne fanno parte i 12 comuni del Malcantone Ovest: Astano, Bedigliora, Caslano, Croglio, Curio, Magliaso, Migliegla, Monteggio, Novaggio, Ponte Tresa, Pura, Sessa
- ✓ Un delegato per Comune, sei membri gruppo di coordinamento, un Comune sede
- ✓ Convenzione REMO approvata già da quasi tutti i rispettivi organi legislativi comunali



Regione-Energia
Malcantone Ovest



✓ **Progetti portati a termine finora**

- ✓ Piano energetico intercomunale (PECo REMO)
- ✓ Sportello energia dal 2016 ad oggi
- ✓ Studio per una gestione regionale dei rifiuti
- ✓ Studio per la mobilità aziendale
- ✓ Regolamento per gli incentivi in favore dell'efficienza energetica e delle energie rinnovabili
- ✓ Passeggiata dell'energia 2017



Regione-Energia
Malcantone Ovest



✓ **Piano energetico intercomunale**

- ✓ Strumento che offre una visione della situazione energetica attuale, i possibili percorsi da intraprendere e gli strumenti a disposizione
- ✓ Malcantone Ovest: Società 5'331 W / 10 t CO₂ abitante/a
- ✓ Elevati consumi per il riscaldamento delle abitazioni e per la mobilità
- ✓ Elevato potenziale solare, calore ambiente e legna
- ✓ Individuato un potenziale ambito idoneo per un'ulteriore rete di teleriscaldamento (Ponte Tresa)



Regione-Energia
Malcantone Ovest



✓ **Studio per una gestione regionale dei rifiuti**

- ✓ Analisi della situazione attuale in merito alla gestione attuale dei rifiuti
- ✓ Approfondimento di ambiti particolari
 - Notevoli vantaggi con l'introduzione della tariffa sul quantitativo (tassa sul sacco)
 - Investimento di 1.3 Mio CHF per dotare tutti i Comuni di contenitori interrati per RSU
 - Risparmi fino a oltre 7'000 CHF/anno vetro per colore
 - L'ottimizzazione dei giri di raccolta permette una riduzione del 33% dei viaggi
 - Consorzio per la raccolta degli RSU permette risparmi di oltre 200'000 CHF/a



Regione-Energia
Malcantone Ovest



✓ **Studio per la mobilità aziendale**

- ✓ Analisi sul percorso casa-lavoro, provenienza lavoratori, destinazione, mezzi di trasporto utilizzati, potenziale di trasferimento
- ✓ Proposte: sviluppo trasporti pubblici, car pooling, navette aziendali, telelavoro, mobilità lenta
- ✓ Progetto trasmesso alla Conferenza dei Sindaci, in modo da integrarlo con lo studio dei Comuni ABM e in seguito trasmesso al Cantone per attuazione

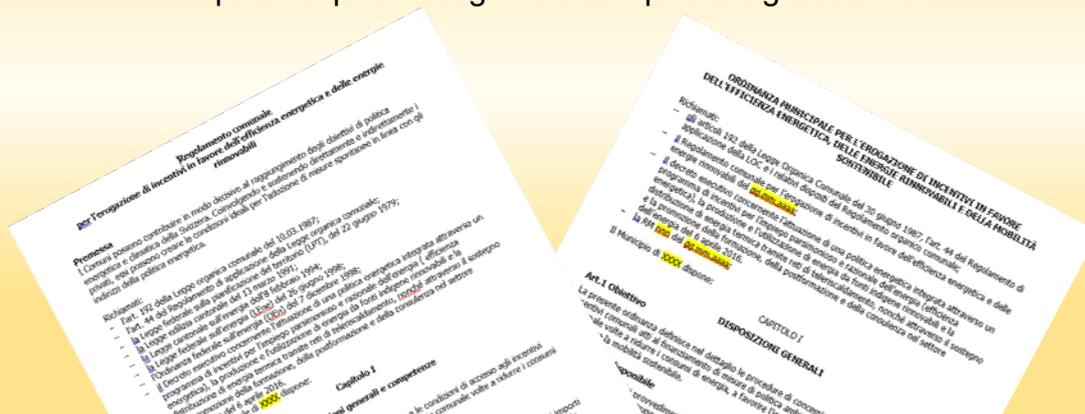


Regione-Energia
Malcantone Ovest



Regolamento per gli incentivi in favore dell'efficienza energetica e delle energie rinnovabili

Divisione in regolamento comunale e ordinanza municipale per una più facile gestione da parte degli esecutivi



Regione-Energia
Malcantone Ovest



Regolamento per gli incentivi in favore dell'efficienza energetica e delle energie rinnovabili

- ✓ Promozione di misure comuni in ambito di incentivi comunali nel rispetto dell'autonomia comunale
- ✓ Elaborazione di un modello di regolamento sottoposto ai comuni e di un modello di ordinanza
- ✓ Ambiti: risanamento energetico edifici esistenti, nuove costruzioni a basso fabbisogno energetico, impianti produzione calore o elettricità, soluzioni mobilità efficiente (abbonamenti trasporti pubblici, bici elettriche)
- ✓ Unificando il regolamento e usando come base la stessa ordinanza, il lavoro per gli attori del ramo che operano nella nostra regione viene molto semplificato

Regione-Energia
Malcantone Ovest



✓ Passeggiata dell'energia 2017



EVENTO 27 AGOSTO 2017

PASSEGGIATA DELL'ENERGIA
CASLANO - MAGLIASO

Aziende espositrici con tematiche legate all'energia e prodotti a km 0

EVENTO AGOSTO 2017

- 1 Villaggio Piazza al Lago Caslano
 - Società Svizzera Energia Solare sud, Ticino (SSE/S)
 - Adinventura (Domeni giochi interattivi)
 - Taley centro innovazione e energia solare
 - Professor auto elettriche
 - Associazione Ticina Energia Energetica e giochi dell'oca
 - Espositori con prodotti locali km 0 e soli elettrici, 2' drive
 - AEL "Sole per tutti"
 - Presenze ore 12.30
- 2 Arco balneo, angolo Lido Caslano
- 3 Bic elettriche, Alta Gamma Cycling
- 4 Sportello energia REMO
- 5 PECCO REMO + studio rifletti
- 6 Carpooling e mobilità sostenibile Municipality elettrico
- 7 Regia Rempres servizi produzione energia e cucina
- 8 Quartiere sostenibile
- 9 Centrale di telemonitoramento AEL (solo per chi è interessato)
- 10 Impianto fotovoltaico Alotta
- 11 Bic elettriche, Gernas mobilis

grafica & sign.ch

Inizio manifestazione ore 10.00
Termina ore 15.30
MACCHERONATA OFFERTA
Piazza al Lago, Caslano ore 12.30
Buvette in funzione durante l'evento. La manifestazione si terrà con qualsiasi tempo.

Regione-Energia
Malcantone Ovest



✓ Passeggiata dell'energia 2017





Regione-Energia
Malcantone Ovest



✓ Passeggiata dell'energia 2017



Regione-Energia
Malcantone Ovest



✓ Passeggiata dell'energia 2017





Regione-Energia
Malcantone Ovest



✓ Sportello energia REMO

- ✓ Servizio di consulenza gratuito che offre informazioni neutrali su: efficienza energetica, energie rinnovabili, incentivi, norme in vigore in ambito energetico.
- ✓ Si rivolge a tutta la popolazione residente e alle aziende aventi sede sul territorio dei Comuni della Regione-Energia Malcantone Ovest.
- ✓ **Due** consulenze al mese di un'ora ciascuna, presso le case comunali di Croglia, Caslano, Novaggio e Pura, su appuntamento.
- ✓ Difficoltà attuale nel promuovere il servizio.



Regione-Energia
Malcantone Ovest



✓ Progetti in corso

- ✓ Rinnovo sportello energia 2019
- ✓ Passeggiata dell'energia 2019
- ✓ Attività di informazione e sensibilizzazione

