

# Progetti sovvenzionati

Programma di sostegno dell'UFE «Regione-Energia» 2016 – 2019



Foto: Regione-Energia Gruyère-Pays-d'Enhaut. Fonte: B. Clément

Nelle Regioni-Energia vengono realizzati svariati progetti. Con il suo programma di sostegno 2016-2017 (prima metà del programma di sostegno 2016-2019), l'Ufficio federale dell'energia UFE sostiene 24 regioni con contributi fino a 15'000 Fr. all'anno.

A complemento delle schede dei progetti pubblicate a dicembre 2015 (disponibili su [www.regione-energia.ch](http://www.regione-energia.ch)), la seguente panoramica presenta una sintesi dei progetti sostenuti dall'UFE negli anni 2016 e 2017. Contiene in parte anche descrizioni di progetti inseriti nella seconda metà del programma (2018-2019) contrassegnati da un asterisco (\*). La relativa sovvenzione degli stessi per gli anni 2018-2019 è subordinata all'ammissione al programma di sostegno.

Questa sintesi è segnatamente destinata a promuovere lo scambio di esperienze tra regioni. Illustra anche possibili modalità di collaborazione intercomunale nonché gli effetti del sostegno della Confederazione.

I dati di contatto dei responsabili dei progetti presentati sono disponibili presso il Centro di competenza Regione-Energia.

**Versione:**

1.0 (dicembre 2016)

**Contatto:**

Centro di competenza Regione-Energia

c/o Enerti SA

Via ai Ronchi

091 946 39 29

[competenza@regione-energia.ch](mailto:competenza@regione-energia.ch) / [www.regione-energia.ch](http://www.regione-energia.ch)

Regioni-Energia nella Svizzera tedesca

| Titolo del progetto   | Descrizione   | Regione       | Durata del progetto | Tema                |
|---|---|---------------|---------------------|---------------------|
| Centro di competenza per l'energia (*)                              | <p>Le competenze di ciascun singolo comune in ambito energetico variano molto in base allo specifico tema. Le conoscenze devono essere aggregate e rese disponibili in modo uniforme in tutta la regione per mezzo di punto di contatto unico (Single Point of Contact). Un importante elemento sarà costituito anche dal mantenimento degli indicatori sui potenziali e sullo sfruttamento dei potenziali nella Regione-Energia ottenuti nella fase precedente.</p> <p>Svolgimento:<br/>                     Fase 1: definizione dei temi e degli indicatori<br/>                     Fase 2: definizione della struttura istituzionale / identificazione dei portatori di conoscenza<br/>                     Fase 3: raccolta dei dati<br/>                     Fase 4: creazione della piattaforma / gestione dei dati / messa a disposizione delle informazioni</p> <p>Prosecuzione del progetto:<br/>                     Dal progetto potranno essere derivati diversi progetti secondari. Tra le possibili idee vi sono:<br/>                     - la creazione di un piano energetico regionale (possibile integrazione nel piano regionale ZPP)<br/>                     - la creazione di una mappatura del calore regionale<br/>                     - il mantenimento degli indicatori con report anche oltre il progetto (a seconda dell'indicatore, ad es. per i più semplici con frequenza annuale mentre per quelli a più lungo termine ogni 4 anni).</p>   | Bezirk Meilen | 2018 - 2019         | Concetto / bilancio |
| Promozione degli impianti fotovoltaici su tetti di edifici pubblici | <p>I comuni dispongono di tetti adeguati per gli impianti fotovoltaici. Investire in moduli fotovoltaici e nella relativa installazione non è però considerato un compito dell'amministrazione. Molti inquilini sono favorevoli agli impianti fotovoltaici, ma non hanno un tetto a disposizione. Questa potenzialità può essere sfruttata con un modello che è già stato attuato nella città di Zurigo con grande successo. Il concetto prevede che il comune metta a disposizione gratuitamente i propri tetti idonei e che i cittadini possano partecipare agli impianti fotovoltaici con quote per metro quadro. Come rendimento i clienti ricevono per 20 anni un accredito pari al numero di kilowattora sul conto energia. In questo modo una famiglia può coprire una parte del proprio fabbisogno energetico con energia solare prodotta nello stesso comune.</p> <p>Svolgimento<br/>                     Fase 1: realizzazione del primo impianto fotovoltaico a Meilen secondo il principio "Acquisto per metro quadro di energia solare prodotta a Meilen"<br/>                     Fase 2: realizzazione di altri impianti secondo lo stesso principio a Meilen e Uetikon am See (stessa impresa fornitrice di elettricità)<br/>                     Fase 3: applicazione dello stesso principio a Männedorf e Herrliberg (diversa impresa fornitrice di elettricità)<br/>                     Fase 4: analisi del modello ed eventuale ampliamento ai tetti di immobili privati<br/>                     Fase 5: verifica di altri modelli, quali cooperativa o borsa dell'energia solare</p> | Bezirk Meilen | 2016 - 2017         | Foto-voltaico       |

| Titolo del progetto                     | Descrizione  | Regione       | Durata del progetto | Tema   |
|---|--|---------------|---------------------|--|
| Sfruttamento termico dell'acqua di lago | <p>Il potenziale termico dell'acqua di lago è molto elevato e sfruttato solo in minima parte. Dove viene utilizzato il calore, nelle immediate vicinanze è possibile utilizzare il freddo.</p> <p>Obiettivo del progetto è aumentare la quota di energie rinnovabili rappresentata dal calore dell'acqua di lago e ridurre la quota di vettori energetici fossili impiegati per la produzione di calore.</p> <p>Dovranno essere superati i confini tra i vari comuni e le varie zone, e dovrà essere organizzata una collaborazione in materia di definizione del concetto, progettazione e funzionamento.</p> <p>Svolgimento</p> <p>Fase 1: analisi del potenziale con studio di progettazione</p> <p>Fase 2: concetto generale destinato a una realizzazione graduale nel lago di Zurigo in collaborazione con l'Università</p> <p>Fase 3: definizione dei singoli progetti e della progettazione generale (da parte delle centrali elettriche o dei comuni)</p> <p>Fase 4: realizzazione e ottimizzazione</p>   | Bezirk Meilen | 2016 - 2017         | Riscaldamento / Raffreddamento                             |
| Rete di punti di ricarica elettrica (*) | <p>L'analisi iniziale sul tema della mobilità elettrica e dei punti di ricarica nella Regione-Energia del distretto di Meilen ha dato un quadro variegato: in alcuni comuni non sono presenti punti di ricarica, in altri ce ne sono già in funzione.</p> <p>Fase 1: devono essere definiti dei criteri per i punti di ricarica regionali. Per mezzo di un workshop con i comuni devono essere stabiliti i requisiti, devono essere elaborati i criteri e devono essere individuati i potenziali punti di installazione.</p> <p>Fase 2: valutazione dei differenti sistemi di tariffazione e compensazione (ricerche, interviste e questionari ai fornitori, workshop con i comuni e le centrali elettriche)</p> <p>Fase 3: valutazione dell'applicabilità dei sistemi di tariffazione e compensazione nella Regione-Energia del distretto di Meilen e definizione del funzionamento, della manutenzione e del finanziamento dei punti di ricarica (workshop con comuni e centrali elettriche)</p> <p>Fase 4: valutazione degli specifici punti di installazione come progetto accessorio</p> <p>Fase 5: realizzazione nei punti individuati e attività comune di relazioni pubbliche</p>                  | Bezirk Meilen | 2018 - 2019         | Mobilità elettrica   |
| Pianificazione energetica regionale (*) | <p>Il primo obiettivo del progetto è la decarbonizzazione dell'approvvigionamento di calore attraverso un maggiore impiego di fonti energetiche rinnovabili. Le reti di riscaldamento esistenti spesso possono essere trasformate in sistemi bivalenti che utilizzano maggiormente le energie rinnovabili. L'attuazione delle corrispondenti misure richiede attività di sensibilizzazione e pubbliche relazioni nonché prestazioni di pianificazione preliminari.</p> <p>In una prima fase vengono rilevati gli elementi di tutte le reti di riscaldamento esistenti nei Comuni della Regione-Energia Birsstadt: i gestori, i vettori energetici, il perimetro, le riserve di potenza, il potenziale di ampliamento o raggruppamento, gli accordi esistenti nonché l'organizzazione, e il tutto viene raffigurato in una cartina. Sulla base di questi risultati si decide se elaborare un argomentario per il passaggio a un approvvigionamento rinnovabile in cui illustrare gli oggetti esemplari e i possibili argomenti nei colloqui con i proprietari degli immobili e i fornitori di energia nonché adeguate possibilità di promozione a livello comunale per l'approvvigionamento nella rete.</p> | Birsstadt     | 2016-2018           | Riscaldamento / Raffreddamento / Pianificazione energetica |

| Titolo del progetto             | Descrizione   | Regione          | Durata del progetto | Tema            |
|---------------------------------|---|------------------|---------------------|-----------------|
|                                 | <p>Un importante strumento di pianificazione per una decarbonizzazione e anche per soluzioni di mobilità a basso consumo energetico è la procedura basata sul piano di quartiere. Nel progetto vengono elaborate prescrizioni energetiche e di mobilità mirate, applicabili a seconda della situazione. Queste prescrizioni mirano a garantire un sufficiente margine di manovra per soluzioni all'avanguardia. Le linee guida devono formulare raccomandazioni circa la strutturazione del processo e argomenti per l'emanazione di ulteriori prescrizioni per i piani di quartiere e contenere indicazioni per le aree di nuova costruzione o oggetto di trasformazione. La redazione di prescrizioni modello avrà inizio con l'entrata in vigore della nuova legge sull'energia del Cantone Basilea-Città (presumibilmente fine 2016 / inizio 2017).</p>   |                  |                     |                 |
| <p>Mobilità sostenibile (*)</p> | <p>I comuni della Regione-Energia sviluppano un concetto comune di mobilità sostenibile e concordano una strategia comune. La strategia si articola nelle 6 tematiche che seguono:</p> <p><b>Informare e consigliare:</b> gli abitanti, i lavoratori, in particolare i pendolari e i nuovi arrivati, ricevono un'offerta di informazioni quanto più semplici e complete possibile sul trasporto lento e pubblico e sulla mobilità integrata.</p> <p><b>Sensibilizzazione e consapevolizzazione:</b> slow-up Birsstadt: è prevista una campagna di sensibilizzazione regionale con iniziative ed eventi periodici itineranti.</p> <p><b>Servizi di mobilità integrata:</b> la Regione-Energia Birsstadt verifica l'offerta esistente di mobilità integrata con lo scopo di individuare e colmare le lacune nei collegamenti tra i mezzi pubblici e gli altri mezzi di trasporto (biciclette, biciclette da carico, Catch a Car ecc.).</p> <p><b>Gestione della mobilità nell'amministrazione:</b> per tutti i comuni sarà approntato un pacchetto di iniziative (abbonamenti, regolamento spese, parcheggi per le biciclette, docce, Mobilotto, ecc.).</p> <p><b>Mobilità sostenibile nei processi di pianificazione:</b> la Regione-Energia Birsstadt offrirà consulenza in tema di mobilità per i costruttori e definirà gli obiettivi di mobilità per i progetti edilizi di maggiori dimensioni. Inoltre sosterrà un cambiamento normativo nel cantone Basilea Campagna finalizzato a consentire, nei processi di pianificazione, un approccio all'offerta di parcheggi più flessibile e adeguato alla domanda (riduzione dei posti auto).</p> <p><b>Sviluppo delle infrastrutture:</b> l'obiettivo è ottimizzare l'offerta di alternative agli spostamenti individuali motorizzati. A questo scopo si intende potenziare la pista ciclabile lungo il fiume Birs tra Dornach e Basilea, tenendo conto degli aspetti ambientali. Inoltre nei centri cittadini il limite di velocità dovrebbe essere portato a 30km/h, rendendoli anche più accoglienti per il trasporto lento.</p> <p><b>Gestione dei parcheggi concordata a livello regionale:</b> gestendo la disponibilità di parcheggi è possibile orientare gli spostamenti individuali motorizzati ed ove necessario ridurli, offrendo quanto prima possibilità di passaggio ai mezzi di trasporto lenti e pubblici.</p> | <p>Birsstadt</p> | <p>2016 - 2019</p>  | <p>Mobilità</p> |

| Titolo del progetto                     | Descrizione  | Regione          | Durata del progetto | Tema                      |
|---|--|------------------|---------------------|---------------------------|
| energienetz GSG Green City (*)          | <p>Per il perimetro di energienetz GSG Green City (Gossau-San Gallo-Gaiserwald) verrà sviluppato un programma quadro per la trasformazione della regione in una "Green City GSG". Gli obiettivi dovranno essere definiti concretamente, chiarendo la fattibilità degli interventi. In questo lavoro saranno valutati congiuntamente aspetti quali "Abitare", "Lavoro", "Acquisti", "Tempo libero" e "Svago locale" e verranno individuate possibili aree 2000 watt. Successivamente verrà integrato il progetto "energienetz GSG Wärmeversorgung" (attenzione alla trasmissione del calore, al risparmio delle risorse) che prevede un approvvigionamento energetico decentralizzato con la costruzione di una rete energetica. La procedura operativa costituisce essa stessa un ulteriore passo verso la definizione di un approccio regionale all'energia.</p> <p>Dovranno essere chiariti i seguenti quesiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Portare le prove per una Green City: Qual è il fabbisogno e qual è il potenziale per il futuro? È possibile una trasformazione del perimetro?</li> <li>- Come funziona il coordinamento tra le future attività tra le tre città dell'energia coinvolte?</li> <li>- Quali sono i bisogni e le aspettative di gruppi dei soggetti interessati? Quali raccomandazioni servono affinché la politica comunale prenda la giusta direzione? Quali sono gli interventi necessari per la programmazione dell'energia, l'approvvigionamento energetico? (recupero del calore residuo, energie rinnovabili, mobilità)</li> <li>- Come vengono integrate le conoscenze nel modello di energia comunale e regionale?</li> </ul>  | energie-netz GSG | 2016 - 2019         | Concetto energetico       |
| Ammodernamento del centro cittadino (*) | <p>La sfida per l'ammodernamento edilizio a Goms è rappresentato dall'elevato numero di vecchie strutture in legno da preservare presenti nelle zone centrali, in parte non abitate e non più sottoposte a manutenzione. La qualità della vita in questi edifici è scarsa e più costosa rispetto alle nuove abitazioni. Spesso l'involucro dell'edificio non è isolato e le finestre non corrispondono agli standard attuali. Buona parte (36%) degli immobili ancora riscaldati è riscaldato a nafta, con conseguente consumo elevato di energia ed elevate emissioni di anidride carbonica. A causa dell'assenza di manutenzione degli edifici, della scarsa occupazione e dell'impiego di combustibili fossili, il valore aggiunto locale degli immobili è molto basso.</p> <p>Il progetto intende promuovere un risanamento sostenibile dei vecchi edifici da preservare nei comuni. Occorre migliorare l'attrattività della zona come luogo di abitazione, così da far crescere successivamente il numero di abitazioni occupate. Nel progetto dovrebbero essere elaborate soluzioni tecniche standardizzare per l'efficientamento energetico dei vecchi edifici.</p> <p><b>Punto di vista procedurale:</b> miglioramento della sicurezza progettuale: Tutti i processi inerenti alla progettazione sono accentrati, garantendone così una migliore efficienza. Deve essere offerto un agevole accesso a servizi di supporto quali informazioni e consulenza, ad es. si potrebbe istituire e mantenere un ufficio tecnico e di coordinamento per i costruttori, i progettisti e i comuni.</p> <p><b>Punto di vista tecnico:</b> abbattimento dei costi grazie alla semplificazione e alla standardizzazione dei singoli elementi di costruzione e dei processi di costruzione. Dovranno essere studiate soluzioni tecniche concrete per il risanamento degli edifici storici nel centro cittadino, redigendo delle linee guida. Dal punto di vista tecnico verrà data una panoramica dei temi, le cui soluzioni saranno poi individuate ed elaborate in progetti parziali con finanziamento separato (ad es. risanamento energetico, protezione antincendio, isolamento acustico, ecc.)</p> | Goms             | 2016 - 2020         | Pianificazione energetica |

| Titolo del progetto                          | Descrizione  | Regione                | Durata del progetto | Tema               |
|--|--|------------------------|---------------------|--------------------|
| Check-up energetico per le famiglie          | <p>Il check-up energetico è una consulenza energetica a bassa soglia che prevede interventi immediati. Si rivolge alle famiglie con consumo di elettricità superiore alla media. In occasione del check-up viene analizzato il consumo di elettricità nell'immobile; in seguito esso viene ottimizzato con interventi immediati e vengono consigliati altri interventi per il futuro.</p> <p>I processi di consulenza e i principi di consulenza del check-up energetico sono stati sviluppati come prototipo in stretta collaborazione tra il distretto di Svitto, il canton Svitto e le imprese di approvvigionamento energetico ebs, EWS e GWA.</p> <p>Nell'ambito di questo progetto si dovrebbe raggiungere un grado di sviluppo tale da consentirne l'applicazione, iniziando a proporlo ai clienti delle tre imprese di approvvigionamento energetico in tutti i comuni della regione. Il servizio verrà erogato da consulenti energetici delle tre imprese a una tariffa oraria ridotta. Nel periodo di svolgimento del progetto, tra il 2016 e il 2017, si prevedono in totale 240 consulenze.</p>  | Inner-schwyz           | 2016 - 2017         | Elettricità        |
| Efficienza energetica in azienda             | <p>Obiettivo principale del progetto «Efficienza energetica in azienda» (Energieeffizienz im Betrieb) è offrire all'impresa uno strumento che favorisca la competitività delle imprese nella zona di Kronau. Il progetto dovrebbe aiutare le imprese a risparmiare risorse riducendo la spesa per energia, contribuendo così a migliorare il valore aggiunto e a garantire l'occupazione.</p> <p>Con il progetto «Efficienza energetica in azienda», il sostegno locale incoraggerà le imprese della zona di Kronau a migliorare la propria efficienza energetica. Le imprese dovrebbero ammortizzare gli investimenti effettuati per efficientamento energetico entro un massimo di cinque anni e quindi iniziare a "guadagnare" grazie agli interventi posti in essere.</p> <p>Il modello realizzativo prevede all'interno del programma una consulenza in più fasi che mostri alle imprese il percorso migliore per ciascuna di esse. In una prima fase è sempre prevista una consulenza preventiva gratuita per le imprese. A seconda delle dimensioni, del fabbisogno e dell'indirizzo dell'impresa, successivamente sono previsti tre programmi di consulenza:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. consulenza preventiva gratuita (inserimento nel programma) – Partner EKZ</li> <li>2. Detective Energia per le piccole e medie imprese – Partner EKZ</li> <li>3. una giornata di consulenza approfondita sul tema dell'efficienza energetica Partner Ingenieurbüro Martin Stalder</li> <li>4. modello per le piccole e medie imprese dell'Agenzia dell'energia per l'economia – Partner AEnEC</li> </ol> | Knonauer Amt           | 2016 - 2017         | Elettricità        |
| Centro di competenza regionale per l'energia | <p>A partire dal 2016 il centro di competenza regionale per l'energia sarà composto dagli organismi che attualmente collaborano tra loro. Il concetto preciso sarà elaborato in un workshop. Contestualmente sarà prodotto un modello comune per la comunicazione. Gli obiettivi del progetto sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la stesura di un modello di comunicazione</li> <li>- i parametri di controllo delle performance e i processi di ottimizzazione e di aggiornamento periodico del bilancio energetico regionale saranno introdotti nel 2017</li> <li>- la contabilità energetica dei tre comuni sarà unificata nel 2017.</li> </ul>   | Luzerner See-gemeinden | 2016 - 2017         | Modello / bilancio |

| Titolo del progetto  | Descrizione   | Regione        | Durata del progetto | Tema                                    |
|--|---|----------------|---------------------|---|
| Integrazione della "Regione-Energia Oberland-Ost" nella conferenza regionale                                     | <p>Il piano direttore parziale regionale per l'energia della regione Oberland-Ost è sorto nell'ambito della pianificazione territoriale/direttrice obbligatoria. L'intervento accessorio denominato "M73 Regione-Energia Oberland-Ost" (M73 Energieregion Oberland-Ost) (intervento di coordinamento) prevede attività e iniziative che vanno oltre i compiti obbligatori della conferenza regionale, come ad esempio l'avvio di progetti, consulenza e sostegno dei programmi attuativi comunali, consulenza tecnica e affiancamento dei comuni, ecc. Affinché la conferenza regionale possa svolgere tali compiti facoltativi, è necessario elaborare un regolamento per la delega degli stessi. Nella fase preparatoria è quindi necessario un processo intenso di chiarimento e informazione. Contestualmente i comuni devono essere anche informati dei vantaggi che possono ricavare dalla collaborazione futura come Regione-Energia. A tal fine, già nella fase preparatoria devono essere definiti con i comuni anche gli interventi concreti (ad es.: promozione dell'energia solare sui tetti dei grandi edifici). Sono previste le seguenti fasi e le seguenti attività:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Stesura dei principi</li> <li>- Procedura di chiarimento e informazione (possibilità e utilità per i comuni)</li> <li>- Stesura del regolamento</li> <li>- Processo di elaborazione (definizione dei compiti; capisaldi del contenuto del regolamento)</li> <li>- Processo di affinamento del regolamento; elaborazione degli interventi attuativi</li> <li>- Consultazione con i comuni della regione</li> <li>- Rielaborazione, verifica preliminare</li> <li>- Definizione, deliberazione da parte dell'assemblea regionale</li> <li>- Breve relazione conclusiva con illustrazione degli interventi attuativi</li> </ul>        | Oberland-Ost   | 2016 - 2017         | Pianificazione delle sviluppo regionale |
| Campagna di informazione e consulenza "Risanamento degli edifici e sostituzione degli impianti di riscaldamento" | <p>Il modello energetico regionale definito nel 2014 presenta importanti potenzialità di miglioramento dell'efficienza energetica per circa 80 GWh all'anno (esclusa la mobilità). Buona parte di questo risparmio dipende dal consumo di calore ed elettricità degli edifici. Oltre l'80% degli immobili di Toggenburg necessita di risanamento. Nella regione Obertoggenburg sono presenti inoltre numerosi impianti con scaldabagni elettrici e riscaldamento elettrico, sia nelle numerose seconde case sia negli immobili occupati durante tutto l'anno. Obiettivo è promuovere l'efficienza energetica degli edifici per mezzo di una campagna di informazione e consulenza. Essa verterà sulla presentazione ai proprietari di casa delle possibilità di incentivo previste, allo scopo di generare nuovi investimenti nel settore dell'edilizia. La campagna di informazione e consulenza sarà definita e coordinata in tutte le fasi dal Verein energietal toggenburg. Lo sviluppo e la pianificazione della campagna prevedono le seguenti attività:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Definizione della campagna e del modello comunicativo, del modello di consulenza e del piano degli interventi</li> <li>- Definizione delle iniziative di sensibilizzazione</li> <li>- Reperimento dei finanziamenti</li> <li>- Messa a disposizione degli strumenti di marketing e dei mezzi per l'esecuzione dell'intervento</li> <li>- Pianificazione della cooperazione tra tutti gli attori e della collaborazione e informazione tra i partner del progetto</li> <li>- Avvio della campagna con una vasta iniziativa di comunicazione</li> <li>- Svolgimento di eventi informativi nella regione</li> <li>- Punto di contatto e numero di telefono dedicato per gli interessati gestiti dalla segreteria del Verein energietal toggenburg</li> </ul> | Obertoggenburg | 2016 - 2017         | Riscaldamento / Raffreddamento          |



| Titolo del progetto                              | Descrizione   | Regione         | Durata del progetto | Tema                      |
|--|---|-----------------|---------------------|---------------------------|
| Sviluppo di un programma di promozione regionale | <p>Il programma di promozione regionale mira a colmare alcune lacune esistenti nel sistema di promozione a livello federale e cantonale concernente gli edifici. Le possibili misure di promozione del programma potrebbero essere investimenti per la sostituzione/il rinnovo di caldaie a legna e la sostituzione di riscaldamenti elettrici. Dei programmi di promozione comunali e regionali sono responsabili i Comuni. Lo sviluppo di un tale programma di promozione viene trasferito a energietal toggenburg</p> <p><b>Obiettivi e vantaggi</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Il programma di promozione è un incentivo per la produzione di energie rinnovabili e/o l'aumento dell'efficienza energetica.</li> <li>- Il programma considera gli strumenti di promozione della Confederazione e del Cantone.</li> <li>- Il programma di promozione sfrutta i potenziali indicati nel concetto energetico.</li> <li>- Il programma di promozione definisce le misure di promozione e i requisiti, i relativi contributi d'incentivazione e la procedura nonché la necessaria pianificazione finanziaria.</li> </ul> <p><b>Attività</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Definizione delle misure di promozione e dei relativi requisiti</li> <li>- Definizione dei contributi d'incentivazione</li> <li>- Definizione dello svolgimento del programma di promozione</li> <li>- Pianificazione finanziaria, garanzia del finanziamento del programma</li> <li>- Redazione del regolamento e delle disposizioni esecutive per il programma di promozione</li> <li>- Pianificazione dell'introduzione e durata del programma</li> <li>- Definizione del servizio di contatto e della Hotline per le persone interessate</li> </ul>   | Ober-toggenburg | 2016                | Pro-gramma di promo-zione |
| Comunicazione nella Regione-Energia Obvaldo (*)  | <p>Per la comunicazione comune del Canton Obvaldo in tema di città dell'energia/efficienza energetica/energie rinnovabili è stato definito un piano pluriennale, il quale prevede iniziative di comunicazione interna ed esterna:</p> <p>Comunicazione interna:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Evento annuale rivolto a dipendenti pubblici e politici (dirigenti, rappresentanti del Consiglio cantonale e federale)</li> <li>- Informazione sui progetti in tema di città dell'energia, programmi di promozione, disposizioni cantonali in materia di energia</li> <li>- Relazione annuale delle città dell'energia del Canton Obvaldo</li> <li>- Giornate dell'energia nell'amministrazione e nelle scuole (insegnanti)</li> </ul> <p>Comunicazione esterna:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggiornamento del sito web con informazioni sul tema dell'energia e dell'efficienza</li> <li>- Informazione periodica sui progetti negli organi comunali</li> <li>- Fact sheet sulle città dell'energia del Canton Obvaldo: concetto, realizzazione</li> <li>- Consigli per il risparmio energetico: pubblicazione negli organi comunali, rivista della centrale elettrica di Obvaldo e giornale regionale</li> <li>- Comunicazione attiva da parte della consulenza cantonale già presente in tema di energia</li> <li>- Giornate speciali nelle scuole (elaborazione del concetto, collaborazione con la direzione scolastica, realizzazione)</li> <li>- Evento informativo per le imprese (interventi di efficientamento energetico, presentazione di programmi per le piccole e medie imprese)</li> <li>- Argomentazioni: risanamento, spesa una tantum, autoconsumo, premio per chi risparmia di più ("Obwaldner Energiesparer"): concetto, esecuzione</li> <li>- Evento dedicato alla mobilità "E-Day" (preparativi dal 2016, svolgimento nel 2018)</li> </ul> | Obwalden        | 2016 - 2019         | Comuni-cazione            |

| Titolo del progetto  | Descrizione  | Regione  | Durata del progetto | Tema                           |
|--|--|----------|---------------------|--------------------------------|
| Risparmio dei costi di riscaldamento nelle seconde case            | <p>La campagna informa e sensibilizza i comproprietari sul consumo di calore evitabile, invitandoli a ridurre la temperatura dei locali durante i periodi di assenza. Saranno comunicati i seguenti approcci al problema: Regolazione manuale della temperatura, comando a distanza della temperatura o contatori intelligenti.</p> <p>I consulenti per l'energia formulano una raccomandazione e rimandano a installatori regionali. Per l'installazione è offerto un coaching da parte del consulente per l'energia.</p> <p>Iniziative di comunicazione a corredo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Evento iniziale sull'iniziativa relativa alla termografia dell'immobile</li> <li>- Interventi a eventi già organizzati di proprietari di seconde case</li> <li>- Mailing ed eventi informativi per i proprietari di seconde case</li> <li>- Volantini e cartelloni</li> <li>- Sito web</li> <li>- Iniziativa di informazione per gli attori interessati direttamente o indirettamente (ad es. centrali elettriche, consulenti comunali per l'energia, ecc.)</li> </ul>   | Parc Ela | 2016 - 2017         | Riscaldamento / Raffreddamento |
| Analisi di fattibilità del Mondo dell'avventura Surentaler Energie | <p>L'idea è stimolare l'interesse sul tema dell'energia con avventure emozionanti e inattese, sia per la popolazione locale sia per i visitatori. Intenzionalmente il tema dell'energia dovrebbe essere affrontato in modo ampio, ma essere comunque ben riconoscibile. Le energie rinnovabili e il consumo efficiente di energia dovrebbero far parte delle tematiche, così come l'energia grigia, l'energia degli alimenti e la mobilità in numerose forme differenti.</p> <p>Nell'ambito di questo progetto ogni comune dovrebbe realizzare un progetto visibile che si ricollegi al tema, ad es. un impianto per la produzione di energia, una scultura, un parco giochi dedicato all'energia, ecc. La sede di questo progetto serve da base e da collegamento con il progetto regionale, oltre che da punto fisso sull'energia in ogni comune. In essa viene spiegato brevemente cosa è Surentaler Energie, quanti impianti (di tutti i tipi) sono in funzione per ogni comune e in totale, qual è il consumo annuale della valle e qual è il contributo (stimato) delle energie rinnovabili. Questi punti informativi devono poter essere aggiornati in modo semplice e poco costoso.</p> <p>I comuni presentano sul proprio sito web l'andamento del consumo di energia degli edifici pubblici, in che modo viene utilizzata in modo efficiente l'energia e come è possibile ridurre il consumo di energie non rinnovabili.</p> <p>Nel progetto devono essere inseriti anche gli impianti energetici già esistenti, gli interventi di risanamento di edifici già realizzati, nonché le imprese del commercio, dell'industria e dei servizi. A tal fine queste imprese non devono necessariamente operare direttamente nel mercato dell'energia, ma devono presentare un collegamento riconoscibile con il tema (ad es. uso efficiente dell'energia e/o produzione propria).</p> | Surental | 2016 - 2017         | Comunicazione                  |
| Eventi, sensibilizzazione nei Comuni                               | <p>Vengono svolti 3-4 eventi in diverse località della regione Surselva sul tema energia. A tal fine si cercano argomenti e relatori concernenti la Regione-Energia (bicicletta, bilancio energetico, potenziali di risanamento, sostituzione riscaldamenti elettrici e trasformazione boiler elettrici in pompe di calore aria e acqua). I Comuni sede degli eventi vengono scelti a seconda dell'argomento.</p>  | Surselva | 2016-2017           | Comunicazione                  |

| Titolo del progetto  | Descrizione  | Regione                          | Durata del progetto                   | Tema                   |
|--|--|----------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| Mobilità CO <sub>2</sub> neutrale grazie alla bici elettrica | In una prima fase viene redatto un rapporto sulla situazione con il Veloclub Surselva e le organizzazioni turistiche. Dopodiché si chiariscono i seguenti aspetti e si avviano le fasi:<br>- Quali informazioni e offerte sono già disponibili?<br>- Vengono chiarite le esigenze nei Comuni e nelle scuole: ev. online - sondaggio tra la popolazione sulla homepage<br>- Analisi della situazione - dove è adatta un tipo di bici piuttosto che un'altra (mountain bike, e-bike ecc.)?<br>- Dove esistono piste ciclabili?<br>- Dove esiste un fabbisogno di biciclette e infrastruttura (piste, posteggi per bici, stazioni di ricarica, docce sul posto di lavoro ecc.)?<br>- Intervistare Pro Velo Svizzera e i commercianti di biciclette nella regione<br>Sulla base dei risultati vengono definite misure a lungo termine, attuabili il più possibile insieme agli attori locali. Vengono organizzati 2-3 eventi dedicati alla bicicletta. Terminata la prima fase il progetto prosegue a lungo termine.   | Surselva                         | 2016 - 2017                           | Mobilità               |
| Bilancio energetico e analisi del potenziale                 | La prima iniziativa è un bilancio energetico della Regione Surselva. La raccolta dei dati sarà coordinata dallo sviluppo regionale e dalla consulente delle Regioni-Energia, e il bilancio sarà eseguito con lo strumento delle Regioni-Energia. Il processo sarà accompagnato da un gruppo di lavoro. Con workshop moderati e il coinvolgimento di tutti gli attori dovrebbe essere garantita l'inclusione delle conoscenze e delle idee di tutti i partner.<br>Sulla base dei risultati raccolti dovrebbero essere ricavati i potenziali regionali. Successivamente dovrebbero essere elaborati 4-5 progetti possibili che presentano un buon rapporto costi-benefici. Laddove l'analisi delle potenzialità evidenzia delle lacune, saranno definiti degli interventi per risolverle.  | Surselva                         | 2016 - 2017                           | Bilancio               |
| Cockpit energia - fase 2 (*)                                 | Nella fase 1 (2016-2017) il progetto mostra quale energia nel settore elettrico viene prodotta, consumata e accumulata nella regione. La novità di questo progetto è il «bilancio energetico in tempo reale» nel settore elettrico in un vasto perimetro. Ciò consente di avere basi di dati aggiornate, estremamente utili per la futura pianificazione energetica regionale.<br>In una seconda fase (2018-2019) può essere ev. integrato anche il calore. Nel settore del calore vi sono otto reti di riscaldamento che servono circa la metà di tutti gli edifici della Biosfera UNESCO dell'Entlebuch.<br>Le basi di dati acquisite nella fase 1 possono essere utilizzate per il bilancio energetico, al fine di evidenziare lo sviluppo dall'anno di riferimento (2015).<br>Oltre al vantaggio ecologico si possono inoltre ottimizzare i costi sia per la regione sia per gli offerenti (ad es. AAE).<br>Con un'introduzione capillare di smart meter grazie al bilancio in tempo reale sarebbe disponibile una buona base di dati. La relativa valutazione e visualizzazione è parte dello studio di fattibilità.<br>Grazie alla forte riduzione dei costi degli accumulatori elettrici (anche nell'ambito delle case monofamiliari e plurifamiliari) vengono individuati partner che installano questi accumulatori nell'ambito del progetto. Qui vi sono collegamenti concreti con il progetto «Auf geht's» volto a sensibilizzare la popolazione verso comportamenti energeticamente sostenibili e soluzioni a basso consumo di energia.<br>Nel settore della mobilità puntiamo ad ampliare la rete di punti di ricarica elettrica e ad aumentare quindi la quota di veicoli elettrici in circolazione. | UNESCO<br>Biosphäre<br>Entlebuch | 2016-2017<br>(fase 2 fino al<br>2019) | Concetto /<br>bilancio |

| Titolo del progetto                                      | Descrizione  | Regione                           | Durata del progetto             | Tema                 |
|--|--|-----------------------------------|---------------------------------|----------------------|
| <p>Si parte! – Il risparmio energetico per tutti (*)</p> | <p>In collaborazione con diversi comuni, per ciascun comune verrà organizzato un evento sul tema "Il risparmio energetico per tutti". Inoltre verrà prodotta una brochure che sarà consegnata a titolo informativo ai visitatori.</p> <p>L'evento è suddiviso in una parte "Informazione" e in una parte "Esposizione".</p> <p>Per organizzare e realizzare gli eventi sono necessari i seguenti passaggi:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Coordinamento con i comuni: In un primo passaggio si definisce quali tematiche debbano essere offerte. Tra i possibili punti di interesse vi sono "Risanamento degli edifici e sostituzione dell'impianto di riscaldamento", "Produzione e conservazione dell'energia", e "Elettrodomestici / Risparmio nella vita di tutti i giorni", "Domotica". Questi temi possono anche essere combinati. I comuni e l'associazione delle imprese competente producono inoltre un elenco delle imprese nel comune.</li> <li>2. Coordinamento con le imprese: Le imprese chiamate in causa verranno invitate a partecipare a una riunione informativa, dove verrà loro comunicato in che misura dovranno prendere parte agli eventi organizzati. Sarà inoltre definito chi tratterà i vari argomenti.</li> <li>3. Articolazione del programma degli eventi: A seconda di come sono definiti i temi, verrà elaborato programma e verrà prodotta una brochure.</li> <li>4. Struttura e gestione di una pagina web: verranno preparati e presentati in modo chiaro e interessante i consigli più importanti per risparmiare, i collegamenti ai programmi di sostegno regionali, cantonali e nazionali, informazioni di contesto sul programma e un approfondimento informativo.</li> <li>5. Struttura e svolgimento degli eventi: gli eventi dovrebbero svolgersi nei comuni citati. L'organizzazione e la moderazione saranno garantite dalla direzione del progetto.</li> <li>6. Marketing per il lancio del programma: il progetto dovrà svolgersi all'inizio / durante il periodo di riscaldamento. Per rendere noto il programma saranno realizzate diverse attività di marketing (volantini, articoli nei giornali locali, newsletter, ecc.).</li> <li>7. Monitoraggio, valutazione e rielaborazione: dopo gli eventi, alle imprese verrà chiesto quali interventi è stato possibile realizzare grazie al progetto. Qualora il progetto abbia successo potrà essere esteso anche ad altri comuni.</li> </ol> | <p>UNESCO Biosphäre Entlebuch</p> | <p>2016 - 2017 (evtl. 2019)</p> | <p>Comunicazione</p> |
| <p>Concetto di biomassa</p>                              | <p>Obiettivo è ottimizzare il grande potenziale insito nello sfruttamento energetico della biomassa e di miglioramento dell'efficienza nei comuni della regione del Weinland zurighese. Questo obiettivo concerne da una parte l'uso del legno proveniente dalle foreste locali, ivi compreso lo smaltimento delle ceneri, e dall'altro lo sfruttamento dei rifiuti organici provenienti dall'agricoltura, dalle abitazioni, dalle attività di ristorazione e di trasformazione alimentare. In parte i rifiuti verdi saranno trasportati in un impianto di fermentazione a Marthalen, che produce circa 700 MWh di energia all'anno. Per sfruttare ulteriormente il potenziale sarebbero necessari altri impianti. Per i motivi che precedono i comuni della regione del Weinland zurighese desiderano definire un modello per lo sfruttamento della biomassa. Questo progetto si articola in due sottoprogetti:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1° parte: modello per i rifiuti organici</li> <li>2° parte: logistica del legno e smaltimento delle ceneri</li> </ol>  | <p>Zürcher Weinland</p>           | <p>2016 - 2017</p>              | <p>Biomassa</p>      |

| Titolo del progetto  | Descrizione   | Regione            | Durata del progetto | Tema          |
|--|---|--------------------|---------------------|---------------|
|  | <p>1° parte: modello per i rifiuti organici</p> <p>Il modello deve presentare le seguenti tematiche</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Condizione attuale e potenzialità</li> <li>- Verifica della valorizzazione ragionevole dal punto di vista energetico (comunale / regionale) e coordinamento regionale (nessuna sotto/sovracapacità)</li> <li>- Condizioni limitative ecologiche ed economiche</li> <li>- Valutazione complessiva dal punto di vista ecologico</li> <li>- Chiarimenti per le imprese che si occupano di rifiuti verdi interessate</li> <li>- Esperienze provenienti dai comuni (ad es. Marthalen e Truttikon)</li> <li>- Logistica (raccolta dei rifiuti e produzione del digestato) e dalle località</li> <li>- Redditività</li> </ul> <p>Nel modello devono essere trattate diverse varianti. Sulla base di questo modello potrà essere scelta e realizzata la variante migliore. Grazie al migliore sfruttamento dei rifiuti organici e dei rifiuti verdi la regione acquisisce maggiore autonomia nell'approvvigionamento energetico e può incrementare il valore aggiunto regionale.</p> |                    |                     |               |
| Valutazione del potenziale del fotovoltaico negli edifici comunali | <p>Questo progetto prevede la valutazione del potenziale di produzione di elettricità da impianti fotovoltaici su immobili comunali. I comuni ricevono informazioni circostanziate sull'idoneità e sulla redditività dei tetti dei propri edifici sulla base della mappatura solare svizzera. Devono essere chiariti i seguenti quesiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Quanto costa la realizzazione?</li> <li>- Quale è il livello di produzione di elettricità e quali sono i ricavi finanziari?</li> </ul> <p>Infine per ogni comune sarà eseguito un progetto completo di impianto fotovoltaico in modo che con la documentazione possa essere adottata una delibera di realizzazione e possa essere avviata una gara.</p>   | Zürichsee<br>Linth | 2016 - 2017         | Foto-voltaico |

### Regioni-Energia nella Svizzera francese

|                         |   |          |             |               |
|-------------------------|---|----------|-------------|---------------|
| Strategia di diffusione | <p>Da febbraio 2014 sono stati realizzati diversi interventi finalizzati al miglioramento dell'autonomia energetica della regione (con obiettivi quantitativi chiari), tra cui in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contabilità energetica degli edifici comunali</li> <li>- Individuazione delle zone adatte all'installazione di reti di teleriscaldamento,</li> <li>- Analisi del potenziale di rinnovazione (strumento Oré),</li> <li>- Valorizzazione degli interventi esemplari con la campagna ENGAGE,</li> <li>- Creazione di un'identità visiva (<a href="http://www.myenergie.ch">www.myenergie.ch</a>).</li> </ul> <p>La fase successiva, oggetto del progetto sostenuto, prevede di Mettere in campo una strategia di diffusione: Valorizzare il coinvolgimento degli attori del territorio, gli strumenti e le competenze a disposizione. Si tratta di creare una rete di partner locali (scuole, associazioni, PMI (architetti, uffici di progettazione, artigiani), grandi imprese, negozi, imprese pubbliche, ecc.); quindi di valorizzarli, incoraggiare la condivisione delle conoscenze, affinché le informazioni siano veicolate meglio ai cittadini. In definitiva si tratta di stimolare progetti, invitare a cambiare comportamenti e sostenere il passaggio all'azione.</p> | Martigny | 2016 - 2017 | Comunicazione |
|-------------------------|---|----------|-------------|---------------|

| Titolo del progetto              | Descrizione   | Regione                | Durata del progetto | Tema                        |
|----------------------------------|---|------------------------|---------------------|-----------------------------|
| L'energia, un prodotto del Parco | Il parco naturale regionale Gruyère Pays valorizza i propri paesaggi e i propri prodotti alimentari (formaggi). <b>Si tratta di mostrare che il parco è anche esportatore di energia rinnovabile</b> , in un'iniziativa di individuazione e di promozione delle risorse locali.<br>La strategia vede un continuo alternarsi di comunicazione e azione, con l'obiettivo di consentire al parco di ottenere nel 2019 la label Città dell'energia.<br>Il progetto richiede quindi la realizzazione di un bilancio energetico della regione che si basi da una parte su una <b>comunicazione</b> rivolta a cittadini, comuni e imprese del suo territorio, e dall'altra sulla loro stimolazione.  | Gruyère Pays d'Enhaut  | 2016 - 2017         | Bilancio, comunicazione     |
| Mobilizzazione di nuovi attori   | L'idea è supportare misure di sostegno già presenti (economizzatori di acqua calda forniti da Klik, efficienza energetica dei serbatoi del latte e dei sistemi di mungitura), con un duplice obiettivo:<br>- Aumentare il tasso di penetrazione delle misure, che senza sostegno incontrano spesso un successo molto modesto;<br>- Mobilitare contestualmente anche i player dell'energia contattati, in modo da ampliare la base sensibilizzata agli aspetti energetici.   | Gruyère Pays d'Enhaut  | 2017                | Riduzione del consumo       |
| Struttura per l'energia          | L'agglomerato (agglomerato urbano di Delémont, con label Gold, e 10 comuni periferici) dispone già di una struttura realizzata in occasione della preparazione e della realizzazione dell'autostrada Transgiurassiana. Questa struttura rimane di particolare attualità a seguito del rifiuto di una fusione globale. I comuni si sono già impegnati a realizzare un piano direttore regionale di pianificazione territoriale e a collaborare in tema di servizi, energia e gestione amministrativa e tecnica.<br>Lo sportello "energia", ancora da creare, è pensato come attore per lo sviluppo di progetti pubblici o privati, che si occupa anche della comunicazione a tutto l'agglomerato urbano. La struttura prevista sarà efficace, con un comitato strategico e un comitato operativo che si aggiornano frequentemente sui progetti seguiti. I progetti possono quindi essere preparati in un intervallo di tempo molto più breve. Infine, poiché i problemi sono già stati risolti a monte, sarà molto più facile ottenere l'approvazione e il finanziamento da parte del consiglio dell'agglomerato, a cui tutto fa capo. | Agglomération Delémont | 2016 - 2017         | Organizzazione              |
| Pianificazione territoriale      | La struttura "Energie Rives Nord et environs" è formata da 5 comuni che formano un sottogruppo dell'ACRG; sua intenzione è completare le funzioni svolte all'interno di questa struttura con uno sportello dedicato all'energia.<br>Oltre al bilancio energetico iniziale, si tratta di dare vita a una pianificazione territoriale di portata regionale. Tutto ciò con lo scopo di sfruttare le possibili sinergie e di stabilizzare la collaborazione tra i comuni.   | Rives Nord             | 2016 - 2017         | Pianificazione territoriale |

### Regioni-Energia nel Canton Ticino

|   |  |     |      |                           |
|---|--|-----|------|---------------------------|
| Aggiornamento del bilancio energetico intercomunale e piano delle misure di politica energetica 2017-2020 | Aggiornamento del bilancio da parte del Consulente Regione-Energia nell'ambito delle attività di Energia ABM, redazione di un rapporto e proposte di misure di intervento. | ABM | 2016 | Pianificazione energetica |
|---|--|-----|------|---------------------------|

| Titolo del progetto  | Descrizione   | Regione                 | Durata del progetto | Tema                            |
|--|---|-------------------------|---------------------|---------------------------------|
| Contabilità energetica degli stabili comunali 2015 con il tool Enercoach         | Calcolo delle superfici di riferimento energetico di tutti gli stabili dei tre Comuni, raccolta ed elaborazione dei dati di consumo, inserimento nel tool Enercoach e valutazione. Allestimento di un rapporto che includa un catasto degli edifici corredato dalle loro caratteristiche principali e dalla rispettiva etichetta energia. Elaborazione di poster informativi per i principali edifici comunali, da affiggere negli stessi a scopo di sensibilizzazione e corredati da informazioni in merito agli incentivi, allo sportello energia ecc..   | ABM                     | 2016                | Contabilità energetica          |
| Mappatura Energetica e sviluppo delle strategie energetiche del Bellinzonese (*) | Il progetto ha quali obiettivi elaborare una strategia energetica a livello regionale, valutare le azioni da mettere in atto per raggiungere gli obiettivi della società 2000 W, creare una piattaforma web intercomunale che permetta di raccogliere e pubblicare le informazioni energetiche del territorio, ed impostare il concetto energetico per la ri-certificazione della Città di Bellinzona nel 2019.<br>Nella prima fase del progetto sarà aggiornato il bilancio energetico di ogni singolo Comune e verranno stimati i potenziali locali di sfruttamento di energia rinnovabile.       | Bellinzonese            | 2016 - 2019         | Pianificazione energetica       |
| Analisi regionale della mobilità aziendale                                       | Gli obiettivi dello studio sono l'individuazione di misure concrete ed applicabili che permettano di trovare delle sinergie tra i principali comparti lavorativi della Regione-Energia. In questo modo sarà possibile valorizzare gli sforzi profusi dai singoli Comuni e dalle singole aziende, portando dei benefici concreti in termini di riduzione del consumo energetico.   | Malcantone Ovest (REMO) | 2016 - 2017         | Mobilità                        |
| Regolamento intercomunale sui sussidi  | Partendo dalle visioni dei singoli Comuni del Malcantone Ovest, e dai risultati del Piano energetico, il progetto prevede la proposta di misure per la promozione (sussidi, sgravi fiscali, ecc.) a livello regionale di una politica energetica in linea con i principi dell'Associazione Città dell'energia, mantenendo il rispetto dell'autonomia comunale.  | Malcantone Ovest (REMO) | 2016 - 2017         | Incentivi                       |
| Studio sulla gestione regionale dei rifiuti                                      | Gli obiettivi del progetto sono delle proposte di allineamento della gestione dei rifiuti alle prescrizioni della legge (applicazione del principio di causalità), un'eventuale ammodernamento delle strutture di gestione e il passaggio ad una gestione a livello regionale sfruttando le economie di scala e la condivisione delle risorse.<br>In particolare si cercherà di trovare soluzioni che permettano di contenere i costi di gestione, migliorare la fruibilità al servizio per il cittadino, ed aumentare la quota di rifiuti riciclati.   | Malcantone Ovest (REMO) | 2016 - 2017         | Rifiuti                         |
| Giornata di sensibilizzazione alla mobilità dolce                                | Il progetto prevede l'organizzazione e realizzazione di un evento pubblico nel quale promuovere la mobilità lenta (passeggiate, biciclette, ecc.), abbinandola a un'operazione di sensibilizzazione e presentazione alla popolazione dei risultati degli altri progetti proposti dalla Regione-Energia. La giornata dovrà diventare un momento importante di condivisione, informazione e di svago, così da promuovere e valorizzare l'identità della regione e delle iniziative che grazie al progetto "Regione dell'energia" permette ai cittadini e alle aziende di vivere meglio il territorio. | Malcantone Ovest (REMO) | 2017                | Informazione/ sensibilizzazione |

| Titolo del progetto                  | Descrizione   | Regione     | Durata del progetto | Tema                           |
|--------------------------------------|---|-------------|---------------------|--------------------------------|
| Sportello energia Sassariente        | I Comuni della Regione-Energia mettono a disposizione dei propri cittadini per il periodo di un anno uno "Sportello energia".<br>Lo «Sportello energia» consiste in un servizio di consulenza orientativa, il cui obiettivo è offrire un sostegno e un orientamento competenti e neutrali in merito ad aspetti tecnici, finanziari ed ecologici legati al tema dell'energia, fornendo tutte le informazioni di base necessarie a prendere decisioni oculate in materia di efficienza energetica e utilizzo delle energie rinnovabili in occasione ad esempio di eventuali interventi sui propri immobili (proprietari) rispettivamente nell'ambito della loro gestione (proprietari e inquilini).<br>Al contempo, tramite la presenza agli incontri di consulenza, e dei seminari realizzati ad hoc, i tecnici comunali dei tre Comuni verrebbero formati in modo da poter proseguire con lo sportello indipendentemente. | Sassariente | 2016 - 2017         | Consulenza/informazione        |
| Studio filiera bosco-legna           | Le attività previste dallo studio ed i suoi obiettivi sono l'inquadramento e descrizione del contesto forestale attuale, l'affinamento delle stime del potenziale da biomassa (legno) considerate nel PECo, la definizione e pianificazione degli interventi forestali, l'inquadramento e descrizione del contesto aziendale attuale, e la definizione di una strategia per l'istituzione di una filiera bosco-legno.   | Sassariente | 2016 - 2017         | Pianificazione energetica      |
| Evento pubblico di sensibilizzazione | Il progetto prevede l'organizzazione e realizzazione di un evento pubblico nel quale promuovere il risparmio energetico e lo sfruttamento di energia rinnovabile, abbinandolo a un'operazione di sensibilizzazione e presentazione alla popolazione dei risultati degli altri progetti proposti (o già realizzati) dalla Regione-Energia. La giornata dovrà diventare un momento importante di condivisione, informazione e di svago, così da promuovere e valorizzare l'identità della regione e delle iniziative che grazie al progetto "Regione dell'energia" permette ai cittadini e alle aziende di vivere meglio il territorio.   | Sassariente | 2017                | Informazione/sensibilizzazione |