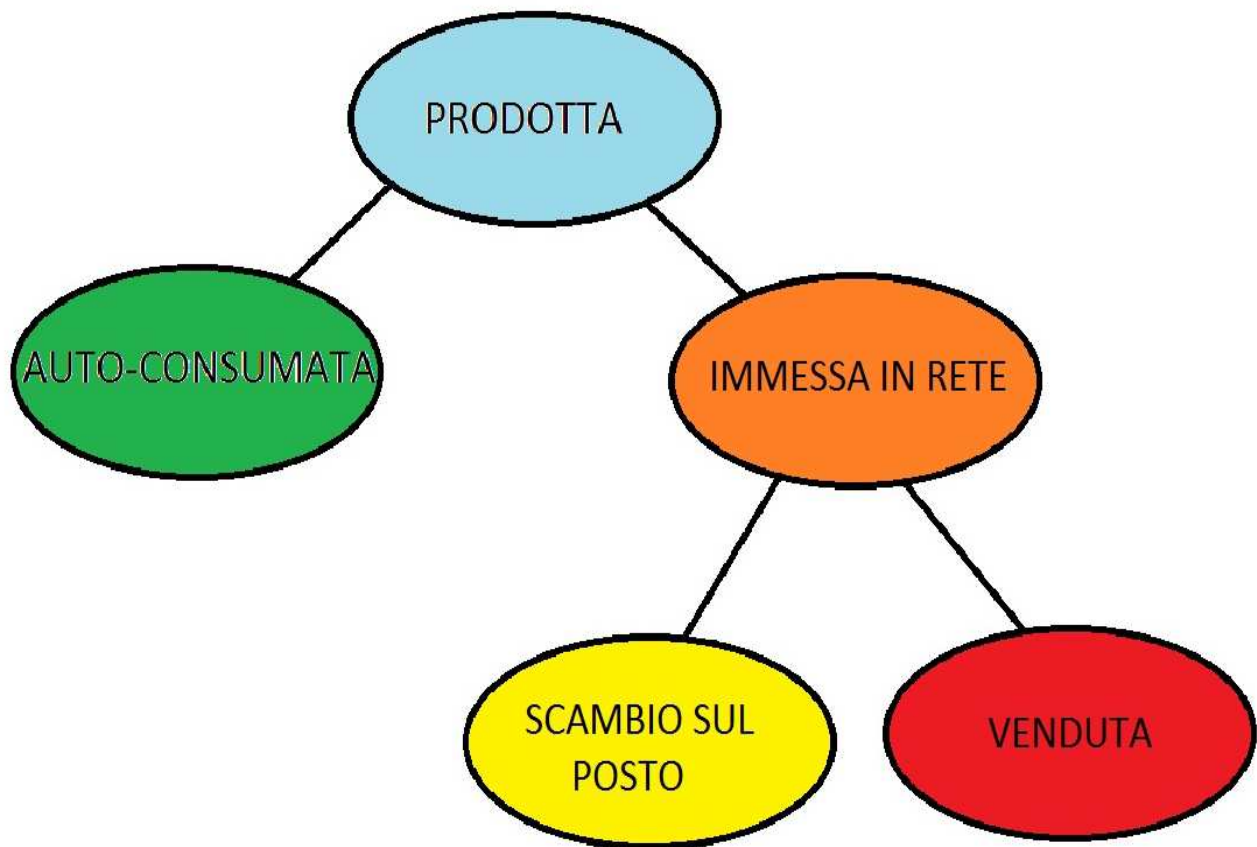




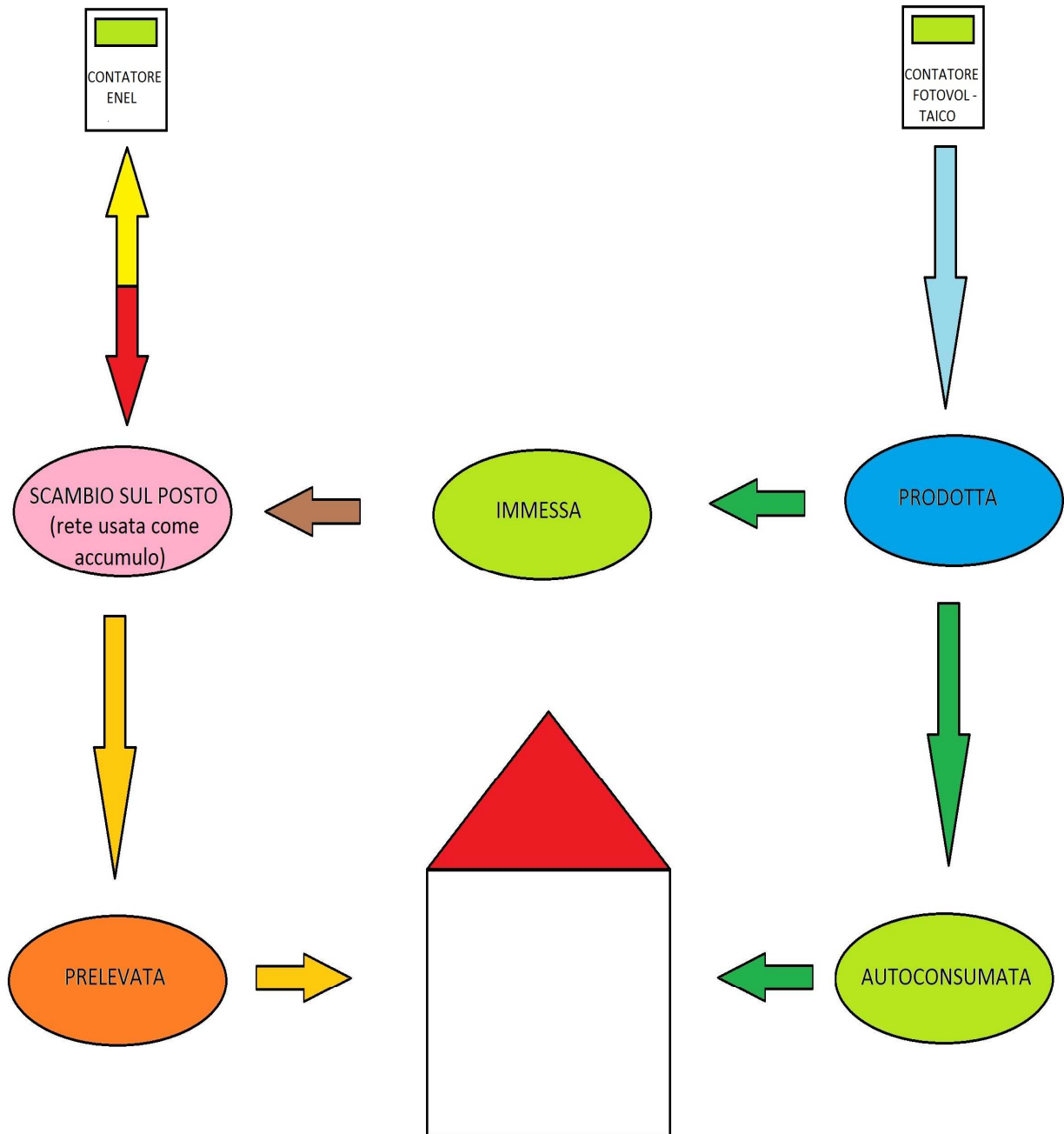
Progetti e  
Soluzioni  
Per uno sviluppo  
Sostenibile

## COME FUNZIONA LO SCAMBIO SUL POSTO





Progetti e  
Soluzioni  
Per uno sviluppo  
Sostenibile





Per comprenderlo è necessario sapere come viene pagata l'energia dal GSE; le tariffe dipendono da come si utilizza l'energia prodotta

#### 1- Auto-consumo:

- Avviene consumando direttamente l'energia prodotta evitando di acquistarla dal proprio fornitore quindi ottenendo un immediato risparmio in bolletta

#### A- Esempio di auto-consumo

- Il mio consumo annuale è di 3500Kwh
- Ho auto-consumato 1500Kwh
- Ho acquistato 2000 Kwh
- Pago l'energia 0,25€ Kwh

#### QUINDI:

- Ho speso 500€ = (Kwh acquistati \* prezzo al Kwh) = (2000Kw \* 0,25€)
- Ho risparmiato 375€ = (Kwh prodotti \* prezzo al Kwh) = (1500kw \* 0,25€)



## 2- Scambio sul posto (S.S.P):

- Avviene immettendo energia nella rete ( che funziona da accumulatore) quando L'utilizzatore non ne ha bisogno.

Quando l'utilizzatore preleva energia dalla rete e la paga al fornitore.

Il GSE l'anno successivo tramite il valore dello scambio sul posto paga l'energia prelevata dall'utilizzatore. Se l'energia immessa è minore di quella prelevata, non si hanno eccedenze ed il GSE paga qualche centesimo in meno rispetto a quella pagata in acquisto ( anche 0,28 € x Kwh).

Se l'energia immessa è maggiore di quella prelevata (bassi consumi), una parte è pagata come scambio sul posto, come sopra ed il resto in eccedenza viene pagata come vendita (circa 0,06 € x Kwh).

Più energia si "scambia sul posto" maggiore sarà il valore della tariffa pagata dal GSE

## B- Esempio di Scambio sul Posto

- In un anno ho ceduto alla rete 4000Kwh
- Ho acquistato dalla rete 3000 Kwh (scambio sul posto)
- Quindi le mie eccedenze sono 1000 Kwh (ceduta – acquistata) (4000Kwh - 1000Kwh)

Annualmente il GSE effettua i pagamenti ed utilizza il seguente metodo:

- Tariffa scambio sul posto: 0,17€ Kwh
- Tariffa Eccedenze: 0,05€ Kwh
- Scambio sul posto \* Tariffa scambio sul posto= (3000kwh\* 0,17€) = 510€
- Eccedenze \* Tariffa eccedenze= (1000Kwh\* 0,05€) = 50€



Dall'esempio sopra risulta chiaro che:

- È conveniente cercare di consumare in modo che le eccedenze siano pari a 0 kwh
- L'installazione di batterie risulta poco vantaggiosa dal momento che l'energia prelevata in scambio sul posto viene pagata con un'ottima tariffa

Le screen successive provenienti da impianti già installati mostrano che la tariffa di scambio sul posto dipende dall'energia consumata nell'arco dell'anno (più energia si riacquista e più il GSE la valorizza)

2016

2015

2014

2013

2012

I pagamenti del contributo SSP risultano regolari

energia

Hai scambiato energia con la rete per: **1124 kWh**  
 Hai prodotto energia in eccedenza per: **4487 kWh**

contributo

Quanto ti pagano per l'energia scambiata: **0.115 €/kWh**  
 Quanto vale l'energia in eccedenza: **0.060 €/kWh**

Contributo SSP Maturato

**Totale maturato € 369,64**

Contributo di Scambio	€129,04
Liquidazione Eccedenze	€277,2
Costi Amministrativi	-€ 36,6

Pagamenti Ricevuti o In Corso

**Totale ricevuto € 369,63**

Elenco Pagamenti

Conguaglio Contributo in conto scambio	22/06/2016	€ 258,89
Contributo in conto scambio	21/10/2015	€ 73,67
Costi amministrativi (Compensata)	22/06/2015	-€ 36,60
Contributo in conto scambio	22/06/2015	€ 73,67

Dettaglio Contributo

Contributo di scambio	€ 129,04
Liquidazione eccedenze	€277,20
Costi amministrativi	-€ 36,60

Energia

Energia immessa	kWh 5.610,98
Energia prelevata	kWh 1.123,54
Energia scambiata	kWh 1.123,54
Energia in eccedenza	kWh 4.487,44



Progetti e  
Soluzioni  
Per uno sviluppo  
Sostenibile

2016

2015

2014

2013

2012



I pagamenti del contributo SSP risultano regolari



energia

Hai scambiato energia con la rete per: **3858 kWh**  
Hai prodotto energia in eccedenza per: **0 kWh**

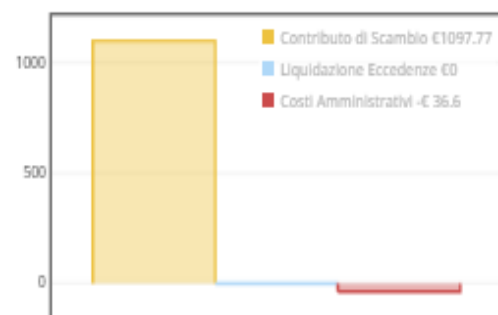


contributo

Quanto ti pagano per l'energia scambiata: **0.285 €/kWh**

#### Contributo SSP Maturato

Totale maturato € 1.061,17



#### Pagamenti Ricevuti o In Corso

Totale ricevuto € 1.061,16

##### Elenco Pagamenti

Descrizione	Data	Importo (€)
Conguaglio Contributo in conto scambio	22/06/2016	€ 952,64
Contributo in conto scambio	21/10/2015	€ 72,56
Costi amministrativi (Compensata)	22/06/2015	-€ 36,60
Contributo in conto scambio	22/06/2015	€ 72,56

#### Dettaglio Contributo

Contributo di scambio	€ 1.097,77
Liquidazione eccedenze	€ 0,00
Costi amministrativi	-€ 36,60

#### Energia

Energia immessa	kWh 3.857,98
Energia prelevata	kWh 8.588,57
Energia scambiata	kWh 3.857,98
Energia in eccedenza	kWh 0,00