

# Co-ENERGIA: Il modello CSA

Davide Biolghini – [biolghini@forumct.it](mailto:biolghini@forumct.it)

- Co-presidente Co-Energia
- Coordinatore scientifico Forum Cooperazione e Tecnologia
- Consigliere Mag2



**COME CREARE CSA – FONDAZIONE PISTOLETTO 5 Aprile 2023**

# Policrisi (E.Morin)

## 1. Crisi energetica \*:

*\*Fonte: Arera*

- bolletta elettrica: PUN -> gen 2021: 0,06 €/kwh – dic 2022: 0,29 (+ 60% nel IV quad 2022 con punte di 0.54 ->10 volte in agosto '22)

## 2. Crisi potere d'acquisto \*\*:

*\*\*Fonte ISTAT*

- Inflazione: 2022 -> +10,1%; retribuzioni-> + 3%

## 3. Crisi agricoltura °:

*° Fonte Coldiretti*

- 1 azienda agricola su 10 chiude, 1 su 3 lavora in passivo

## 4. Crisi economico-sociale °°:

*°° Fonte Censis/Confcooperative*

- imprese a rischio default: 2019 → 12,6 %, 2022 → 16,1%
- disoccupati: 7.8% (giovani: 23% → 1 su 4.5) *Fonte ISTAT – dic 2022*

## 5. Crisi climatica: 2022 anno + caldo di sempre *Fonte Global Climate Highlights*

**Povertà assoluta: 5.6 milioni di persone → +1 milione**

**Povertà relativa: soggetti a rischio di povertà o di esclusione sociale  
-> 25,4% della popolazione: precari, lavoratori poveri, pensionati**

*Fonte Rapporto Censis dic.2022*

# Convenzioni - GdLSE e patti - GdL SA

## SOVRANITA' ENERGETICA



**ACCORDO FORMALE  
CON CONVENZIONE**

8 €/anno per contratto  
(circa 1.000)



**CONVENZIONE**  
5 €/anno per contratto  
(circa 50)

## FONDO SOLIDARIETA' FUTURO

Dal 2010 al 2021:  
**77.121€**

Dal 2017 al 2021:  
**1.435€**

## SOVRANITA' ALIMENTARE



**LA TERRA  
E IL CIELO**



**LA BUONA TERRA  
CAMPANA**



Tomasoni F.lli



**PATTI  
SOLIDALI**  
Dal 2% al 3.5%  
per transazione

Dal 2008 al 2021:

**39.636€** (TeC)

Dal 2020:

**669€** (LBTC)

Dal 2021:

**295€** (Tomasoni)

GAS pattanti:

60

40

50

**FSF TOTALE: 119.156€**

# GdL Bi-Sogni: Centri e reti territoriali -> 1. La Sporta Solidale

## *Enti capofila Centri:*

1. GasTo
2. DESR Parco Sud (+ 3 GAP)
3. Prendiamoci Cura
4. DESBri
5. GASP Vimodrone
6. GasDotto-BL
7. DesOltreconfin (+ Gas veneti)
8. ReteGasRomagna
9. ReteGasMarche
10. Biocaseificio Tomasoni  
(GAS BG-VA/CO-CR)

## *Altre reti (e GAS) coinvolte:*

- GAS Biella
- InterGas BS
- ReteGASBg
- ReteGASCremonese
- ReteGasBL
- ES Martesana
- ReteGasVeneto
- EnerGAS Veneto
- ReteGasVa
- Rete GAS Ovest Ticino

**Si prefigura una Rete di reti**

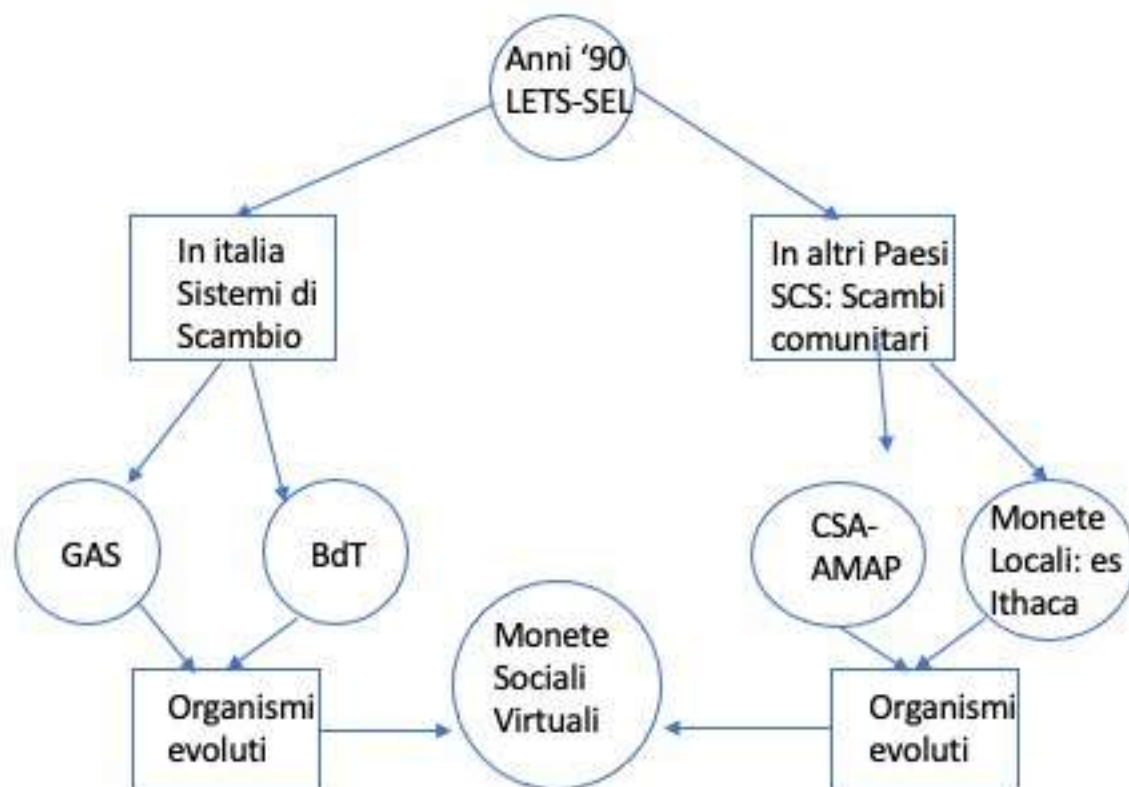
## Il progetto: relazioni tipo CSA/prosumer (A.Toffler)

- Reti di GAS adottano un percorso territoriale
- diventano co-produttori (es. anticipano quanto serve per la produzione annuale)
- l'anticipo può essere restituito dopo n. anni o viene 'scontato' con fornitura prodotti
- I costi, trasparenti, vengono co-definiti ex ante da produttori e consumatori e aggiornati in progress
- Il prezzo, in parte sganciato dal mercato, è calmierato e 'premia' i GAS investitori

*1. «Le solidali, patate co-prodotte» - R.Sudati/Biocaseificio Tomasoni*

*2. L.Stringhi - GAStelleone: "I soci possono aderire con un investimento per poi ottenere la Cassetta/Sporta a un prezzo prosumer [...] prevedendo anche delle fasce calmierate per le famiglie in difficoltà o per i giovani"*

# Dai LETS a GAS, BdT e SCS e poi?



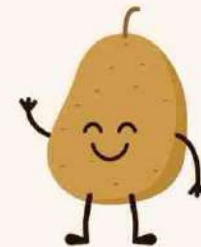


Il progetto si ispira al patto con La Buona Terra Campana (anticipo da parte dei GAS, costi trasparenti, prezzo 'giusto' e Fondo di Solidarietà diviso tra Co-E e progetto territoriale). Richiama inoltre il sistema di relazioni tipo CSA-Comunità che Supportano l'Agricoltura, in cui i 'consumatori' diventano prosumer, co-produttori, cioè partecipano alle scelte operative dell'intero ciclo



# LE SOLIDALI

## Biopatate co-prodotte



01

### COSTRUZIONE DEL PROGETTO

La proposta viene presentata il 5 febbraio 2023 a Fidenza nel GdL Bi-Sogni. Un lavoro di squadra che unisce Gas di più regioni e produttori della Filiera Bio di Gottolengo (BS). Si costruiscono insieme la tabella costi trasparenti e la destinazione del fondo di solidarietà.



**PRENOTAZIONI ENTRO IL 24 APRILE 2023**

02

### INIZIANO I LAVORI IN CAMPO

- Cover crop
- Aratura
- Erpicatura
- Semina



03

### SI PRENOTA L'ORDINE

I Gas prenotano l'ordine con la possibilità di ri-unirsi in reti territoriali per raggiungere il quantitativo minimo di 500 kg.



04

### ANTICIPO SPESE, RITIRO E SALDO

Ispirati al modello delle CSA, i Gas anticipano le spese fisse facendosi carico del rischio di impresa. Consegna dei quantitativi ordinati e pagamento del saldo sulle spese rendicontate



### Cosa abbiamo imparato?

- relazioni stringenti e continuative con i produttori
- costruzione del prezzo trasparente
- riscontro di un'equa remunerazione
- co-produzione anche facendosi carico del rischio d'impresa
- attivazione del fondo di solidarietà



...e una visione politica e una strategia per sganciarsi dal mercato dominante



## A. La Relazione è Solidale?

- 1° livello: consumo critico con **contratto** (liquido). I produttori e i consumatori si studiano sospettosi, uno avverso l'altro. Non esiste una vera relazione forte.
- 2° livello: il **Patto** Solidale. Le parti si conoscono, capiscono le reciproche difficoltà e provano a mettersi “nei panni dell'altro”
- 3° livello: si riconosce l'**interdipendenza**, che “ci si salva assieme” (es. CSA, Food Coop)

*Udine, 6 aprile 2019*



## B. Costruire Comunità e relazioni di Fiducia

«Il dialogo tra diverse realtà è possibile (matrice comune), ma:

- passa per il riconoscimento del proprio posizionamento e la presa di coscienza che questo non rappresenti l'unica cornice interpretativa possibile, nè necessariamente la più indicata a confrontarsi con le altre esperienze
- non si dovrebbe dare per scontata la propria visione, superando la difficoltà a mettere in discussione la propria prospettiva: ciò al fine, prima di tutto, di vedere e di riconoscere, e in secondo luogo di approfondire e conoscere, i bisogni degli Attori che si desidera raggiungere.

A partire da tale decentramento rispetto alla propria visione è possibile creare una cornice di significati condivisi per (ri)strutturare nuove pratiche»

*(da Indagine su "Sistemi di Scambio in Italia" a cura di ForumCT)*

*Co-Energia:*

- *Riunioni aperte del Consiglio*
- *Assemblea 2022: parola chiave → Costruire Comunità*
- *Assemblea 2023: dalla Comunità di Co-energia alle CERS e alle CdCS*

*“ ... è arrivata l'ora di accettare una certa decrescita in alcune parti del mondo procurando risorse perché si possa crescere in modo sano in altre parti”.*

Papa Francesco, 'Enciclica Laudato Si'

# Bibliografia

Daide [Biolghini-BIOLGHINI@FORUMCT.IT](mailto:Biolghini-BIOLGHINI@FORUMCT.IT)

							
<b>NET LEARNING</b> D. Biolghini M. Cengarle ETAS/RC 2000	<b>COMUNITÀ IN RETE E NET LEARNING</b> D. Biolghini ETAS/RC 2001	<b>SVILUPPO DEL TERRITORIO NELLA NEW ECONOMY</b> D. Biolghini ISFOL 2003	<b>IL POPOLO DELL'ECONOMIA SOLIDALE</b> D. Biolghini EMI 2005	<b>IL CAPITALE DELLE RELAZIONI</b> Co-curatore D. Biolghini ALTRECONOMIA 2010	<b>DAI GAS ALLA ZETA</b> Co-curatore D. Biolghini ALTRECONOMIA 2013	<b>IL LIBRO DEI GAS</b> AA.VV. - D. Biolghini ALTRECONOMIA 2015	<b>I DIALOGHI DELL'ECONOMIA SOLIDALE</b> Co-curatore D. Biolghini ASTERIOS 2016