



**CASSA DI RISPARMIO  
DEL FRIULI VENEZIA GIULIA**

## **L'offerta della Cassa di Risparmio del Friuli Venezia Giulia a favore delle energie rinnovabili**

*Fotovoltaico e Credito: opportunità e risorse*



# La Banca si avvicina al territorio

Nei piani industriali della Cassa di Risparmio del Friuli Venezia Giulia, al settore delle energie rinnovabili ha dedicato un particolare “focus” con iniziative di sostegno mirate e strutturate. La Banca sta “giocando” un RUOLO ATTIVO SUL TERRITORIO mediante:

## Formazione

Inserimento di **personale con formazione specialistica** per migliorare la professionalità nelle relazioni

## Informazione

**Informazione** continua sull'evoluzione delle Politiche Comunitarie, Nazionali e Regionali

## Presidio del territorio

**136** filiali in Friuli Venezia Giulia in grado di relazionarsi al meglio con gli imprenditori: da **intermediari** stiamo diventando **interlocutori**

...per poter “servire” un territorio come il Friuli Venezia Giulia bisogna saper **SODDISFARE AL MEGLIO LE ASPETTATIVE ED I BISOGNI DELLA CLIENTELA**



**CASSA DI RISPARMIO  
DEL FRIULI VENEZIA GIULIA**

**INTESA**  **SANPAOLO**



# Accordo Confartigianato Udine - Carifvg

- La convenzione stipulata tra la **Cassa di Risparmio del Friuli Venezia Giulia**, e **Confartigianato Udine** promuove e facilita l'installazione di impianti fotovoltaici.
- La convenzione prevede significative sinergie tra la Banca e l'Associazione degli artigiani che consentirà alla clientela intenzionata ad installare un impianto fotovoltaico, di poter usufruire di prodotti dedicati in considerazione del consolidato rapporto di collaborazione.
- Confartigianato Udine, ha reso disponibile un servizio di consulenza e progettazione specifico, attraverso il nuovo ufficio “**sportello energia**” attivo presso la sede di Confartigianato Udine. Attraverso lo “sportello energia” è possibile ottenere un'analisi approfondita dei propri fabbisogni energetici, che permetterà la definizione e progettazione dell'impianto in base alle proprie specifiche esigenze.



# Accordo Confartigianato Udine - Carifvg

---

- La Cassa di Risparmio mette a disposizione degli Associati a Confartigianato e dei clienti degli Associati, specifici prodotti di finanziamento appositamente studiati per le esigenze di privati, condomini ed imprese.
- Per i **privati** è disponibile uno speciale finanziamento con durata massima di 15 anni, a tasso fisso o variabile, con un importo massimo finanziabile di 100.000,00 €, comprensivo di I.V.A., con la garanzia della cessione del credito GSE soltanto per durate superiori agli 8 anni.
- Per le **imprese** sarà possibile finanziare progetti sino a € 500.000,00 con durate fino a 15 anni, fornendo a garanzia la cessione di credito del GSE ed eventuali altre garanzie aggiuntive. Detto finanziamento è abbinato ad una speciale copertura assicurativa che copre sia i rischi diretti che i rischi indiretti.



---

# *Le proposte di Carifvg dedicate alle Energie Rinnovabili*



# Le proposte di Carifvg per il finanziamento degli impianti fotovoltaici

## Privati

### Prestito Ecologico

installazione pannelli solari fotovoltaici, solare termico, risparmio energetico, elettrodomestici e auto ecologiche per **privati**: durata fino a 15 anni, max € 100.000

## Piccole e Medie Imprese

### Finanziamento Energia Business

finanzia **impianti fotovoltaici, inclusa l'eventuale bonifica dall'amianto o altri materiali**, per le **piccole imprese** di tutti i settori: importo max € 500.000, durata max 15 anni chirografario o ipotecario con cessione del credito GSE e polizza ALL RISK

## Piccole e Medie Imprese

### Finanziamento Energie Rinnovabili

destinato alle **imprese e alle E.S.Co.**: finalizzato alla **costruzione di nuovi impianti per la produzione di forme di energia rinnovabile diverse dal fotovoltaico** che beneficiano della Tariffa Onnicomprensiva, delle seguenti tipologie: • Biomasse di origine agricola/forestale fino ad un massimo di 1 MW; • Energia minieolica fino ad un massimo di 200kW.

Importo max € 750.000; durata max 12 anni; possibilità di prefinanziamento sino all'80% e sino a 12 mesi



CASSA DI RISPARMIO  
DEL FRIULI VENEZIA GIULIA

INTESA  SANPAOLO



# Le proposte di Carifvg per il finanziamento degli impianti fotovoltaici

Piccole e  
Medie  
Imprese

Finanziamento  
Sostenibilità  
Business

Per interventi di rimozione e **smaltimento di manufatti contenenti cemento amianto dagli edifici**; spese per la **coibentazione degli edifici**; miglioramento della sicurezza sui luoghi di lavoro e riduzione dell'impatto. Massimo 750.000 € e fino al 100% del programma di investimento (IVA esclusa). Durata max 5 anni con un preammortamento massimo di 6 mesi.

Condomini

Condominio  
Business

finanzia **impianti fotovoltaici** per i **condomini**: importo max € 1 milione, durata max 6 anni chirografario

Imprese

Finanziamento  
Energia Imprese

destinato alle **Imprese**: investimenti in **energie rinnovabili** sino a 6 milioni di € e con durata fino a 15 anni chirografario. Finanzia 100% del costo: 40% immediato + 40% su presentazione fatture quietanzate per almeno il 50% dell'investimento + 20% al completamento dei lavori

Leasing

Leasenergy

dedicati alle **Imprese di ogni tipo**, per installazione e produzione di energia da fonti rinnovabili con durata minima 18 anni, fino al 100% dell'investimento previsto e nessuna limitazione di importo



CASSA DI RISPARMIO  
DEL FRIULI VENEZIA GIULIA

INTESA  SANPAOLO



# Prestito Ecologico

## Semplicità

Basta la dichiarazione dei redditi e il preventivo di spesa

## Convenienza

A tasso fisso  
con spese per emissione  
rata pari a 0 €

## Flessibilità

Preammortamento di  
durata massima pari a  
6 mesi



## Prestito Ecologico

## Garanzie

Richiesta la sola cessione del credito GSE (solo per durate superiori a 8 anni)

## Durata

fino a 15 anni

## Importi concedibili

Finanziamo il 100%  
dell'investimento IVA compresa  
fino a € **100.000**

# Esempio: calcoli per un cliente privato impianto di 3 kWp in Friuli Venezia Giulia

## Caratteristiche impianto

- Potenza Impianto: **3 kWp**
- Cliente privato
- Modalità incentivo: **premio autoconsumo+tariffa omnicomprensiva**
- Localizzazione Impianto:

**Friuli Venezia Giulia**

## Esempio di calcolo

**Costo dell'impianto** chiavi in mano  $7.500 \text{ €} + \text{IVA } 10\% = 8.250 \text{ €}$

**Produzione in Friuli Venezia Giulia** ( $3 \text{ kWp} \times 1.100 \text{ kWh}$ ) = **3.300 kWh** all'anno  
**Consumo** = **1.650 kWh** all'anno (circa il 50% dell'energia prodotta)

**Utile** derivante dalla **tariffa omnicomprensiva** sull'energia prodotta kWh FV  
 $= 1.650 \times 0,208 \text{ €} = 343,2 \text{ €}$  all'anno (per "impianto sull'edificio")

**Utile** derivante dalla **tariffa premio sull'energia consumata** (pari a quella prodotta dall'impianto FV su base annuale)  $= 1.650 \times 0,126 \text{ €} = 207,9 \text{ €}$  all'anno

**Risparmio sull'acquisto dell'energia consumata** (pari a quella prodotta dall'impianto FV su base annuale)  $= 1.650 \times 0,20 \text{ €}$  (costo medio dell'elettricità)  $= 330 \text{ €}$  all'anno

**Vantaggio economico totale annuale**  $= 343,2 + 207,9 + 330 = 881,10 \text{ €}$  all'anno

**Tempo di ritorno investimento**  $= 8.250 / 881,10 = \sim 9 \text{ anni}$

\* La tariffa indicata si riferisce agli impianti che entreranno in esercizio nel primo semestre di applicazione del 5° Conto Energia (27/8/12 - 26/2/13)



# Esempio: calcoli per un cliente privato impianto 3 kWp in Friuli Venezia Giulia

## Dati finanziamento

Importo finanziamento:  
**8.250 € (IVA inclusa)**

Tasso variabile: eur 1mese  
+5%  
(mese in corso: 5,11%)

Durata: 10 anni

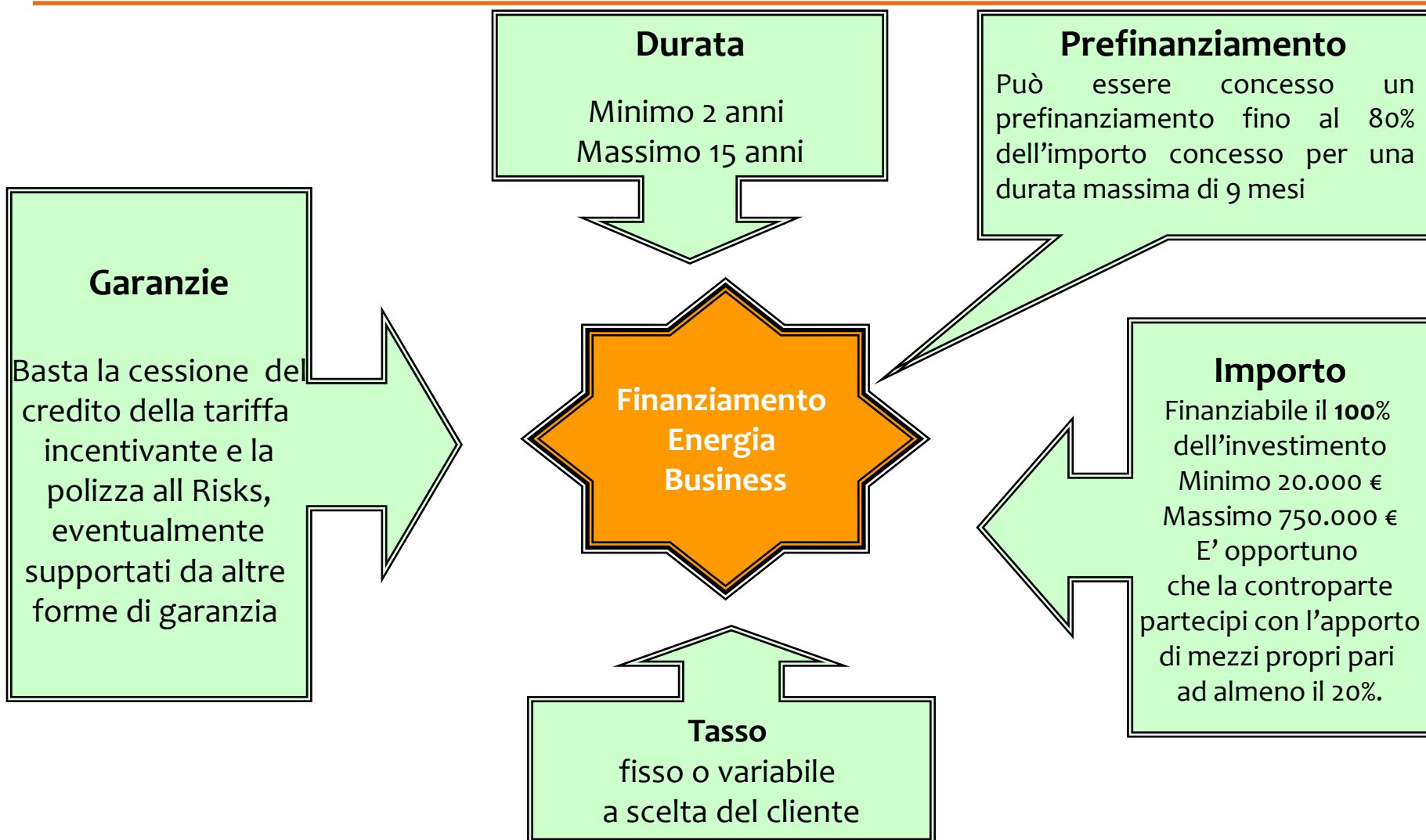
Importo rata mensile:  
**87,95 €**

## Vantaggi Economici

- Costo complessivo del finanziamento del 100% dell'impianto: **8.250€** (quota capitale 8.250€, quota interessi per 2.303,8€)
- Vantaggi economici nei 20 anni di durata dell'impianto:  
  
dal 1° al 20° anno il cliente ha il guadagno della tariffa omnicomprensiva e dalla tariffa premio GSE (**551,10 €** all'anno) + il risparmio sull'acquisto dell'energia consumata (**330€ l'anno**). Totale: **881,10€** all'anno.
- Vantaggio economico totale:  $(881,10€ * 20) = 17.622 €$  a fronte di esborsi finanziari complessivi di **10.553,8€**
- Tempo di ritorno investimento con finanziamento =  $(8.250€ + 2.303,8) / 881,10 = \sim \underline{\underline{11 \text{ anni}}}$



# Finanziamento Energia Business





# Le 3 fasi del Finanziamento Energia Business

Orizzonte Temporale (in mesi)

Durata massima 9 mesi

Impostazione  
dell'operazione

Progettazione  
impianto

Il prefinanziamento

Installazione  
impianto

Richiesta  
tariffa  
incentivante

Concessione  
tariffa  
incentivante

Il finanziamento

Contratto  
preliminare  
di finanziamento

Cessione  
del credito

Atto di  
utilizzo



# Finanziamento Energia Imprese

## Importo

Finanzia fino al **100%**  
del costo del progetto  
fino a **6.000.000** di Euro

## Tasso

Il tasso potrà essere fisso o variabile  
variabile. Gli spread variano in funzione  
della durata (massima **15** anni)

## Finanziamento Energia Imprese

## Garanzie

Cessione del credito della tariffa  
incentivante (GSE S.p.A.);  
Polizza assicurativa vincolata All  
Risk

## Modalità erogazione

Finanziamento erogato a stato  
avanzamento lavori. Le rate sono  
semestrali in preammortamento e  
trimestrali in ammortamento



# Finanziamenti agevolati operanti nella Regione Friuli Venezia Giulia per la produzione di energia da fonte rinnovabile

## Finanziamenti agevolati

- Mutui F.R.I.E. (attività industriali di produzione energia, anche da fonte rinnovabile, limitatamente ad impianti finalizzati all'autoconsumo);
- l.r. 80/82 (settore agricolo, limitatamente ad impianti finalizzati all'autoconsumo);
- l.r. 12/02 art. 50 (settore artigianale, limitatamente ad impianti finalizzati all'autoconsumo);
- l.r. 29/05 art. 95 (settore commerciale, limitatamente ad impianti finalizzati all'autoconsumo)

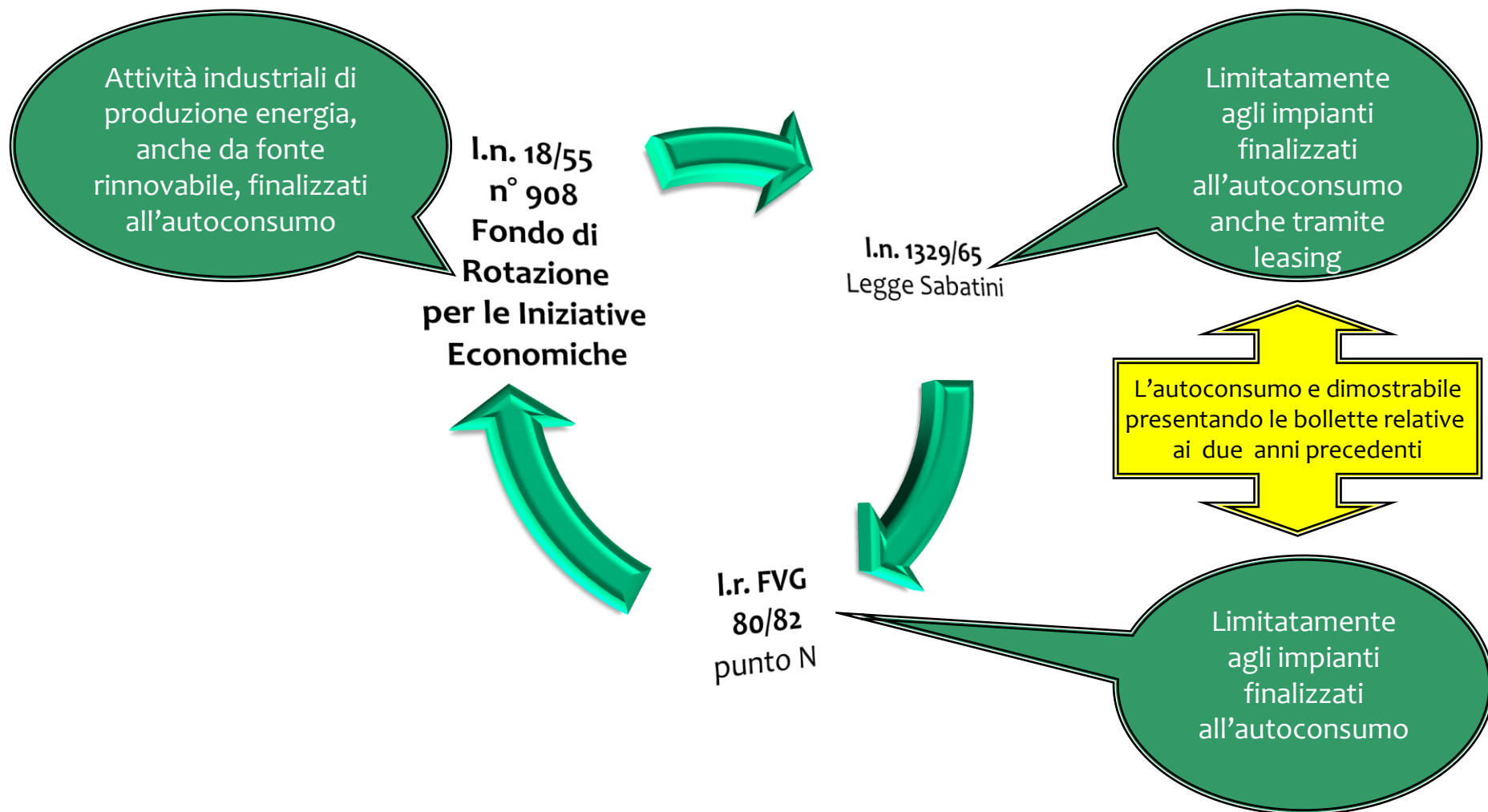
Queste agevolazioni saranno regolate dai Reg. Attuativi ex L. 2/2012.

- Legge Sabatini (per tutti i settori economici, sia tramite finanziamento che tramite leasing, limitatamente ad impianti finalizzati all'autoconsumo);



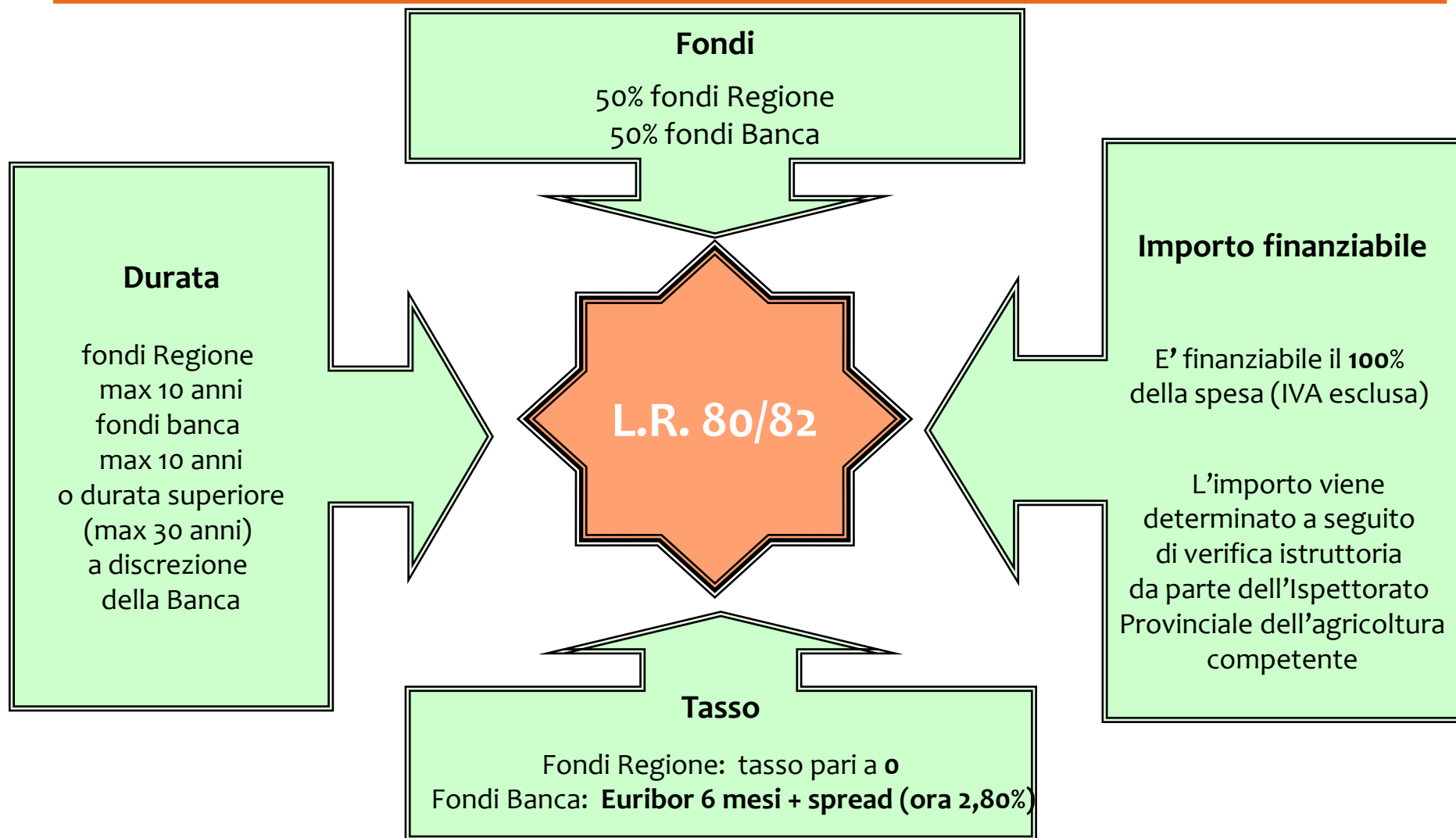


# Finanziamenti agevolati per la produzione di energia da fonte rinnovabile nel settore agricolo



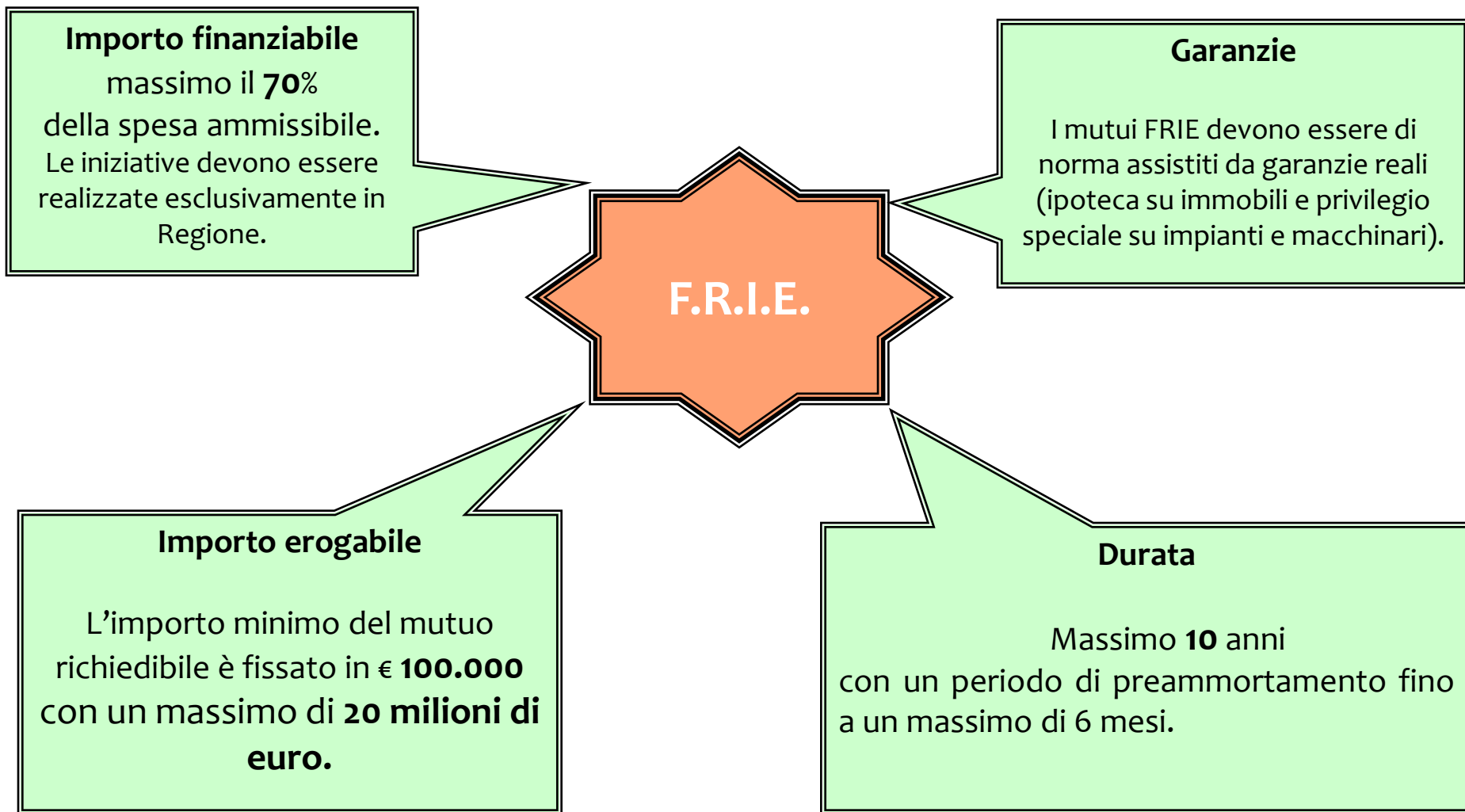
# L.R. FVG 80/82 punto N

## caratteristiche generali dei finanziamenti





# I.n. 18/55 n. 908 – Fondo di Rotazione per le iniziative economiche (F.R.I.E.)





**CASSA DI RISPARMIO  
DEL FRIULI VENEZIA GIULIA**

**... più energia  
dalla tua Banca!**