

PIANO ENERGETICO REGIONALE e PROGRAMMAZIONE EUROPEA

Stefano Fracasso- Consiglio Regionale del Veneto

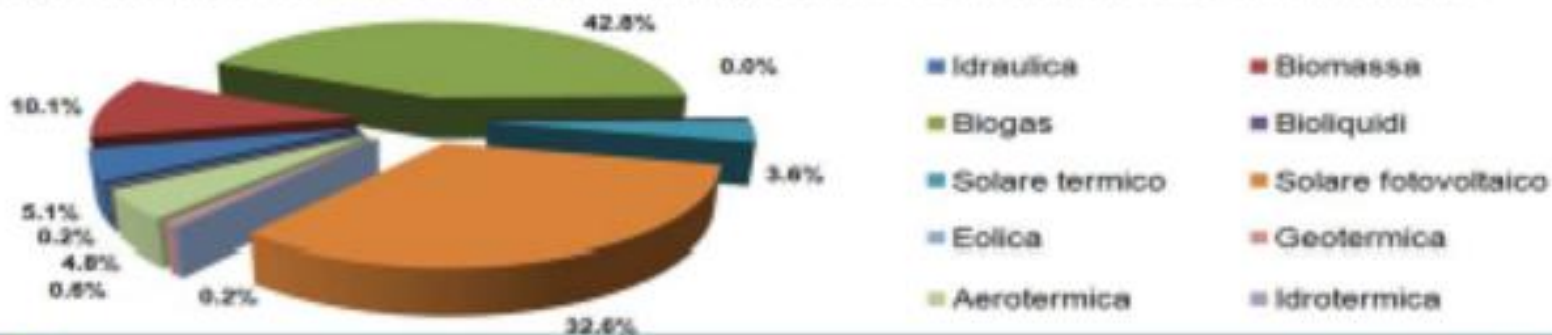


Burden Sharing: Potenziali delle varie Fonti Rinnovabili

Potenziale di produzione da FER

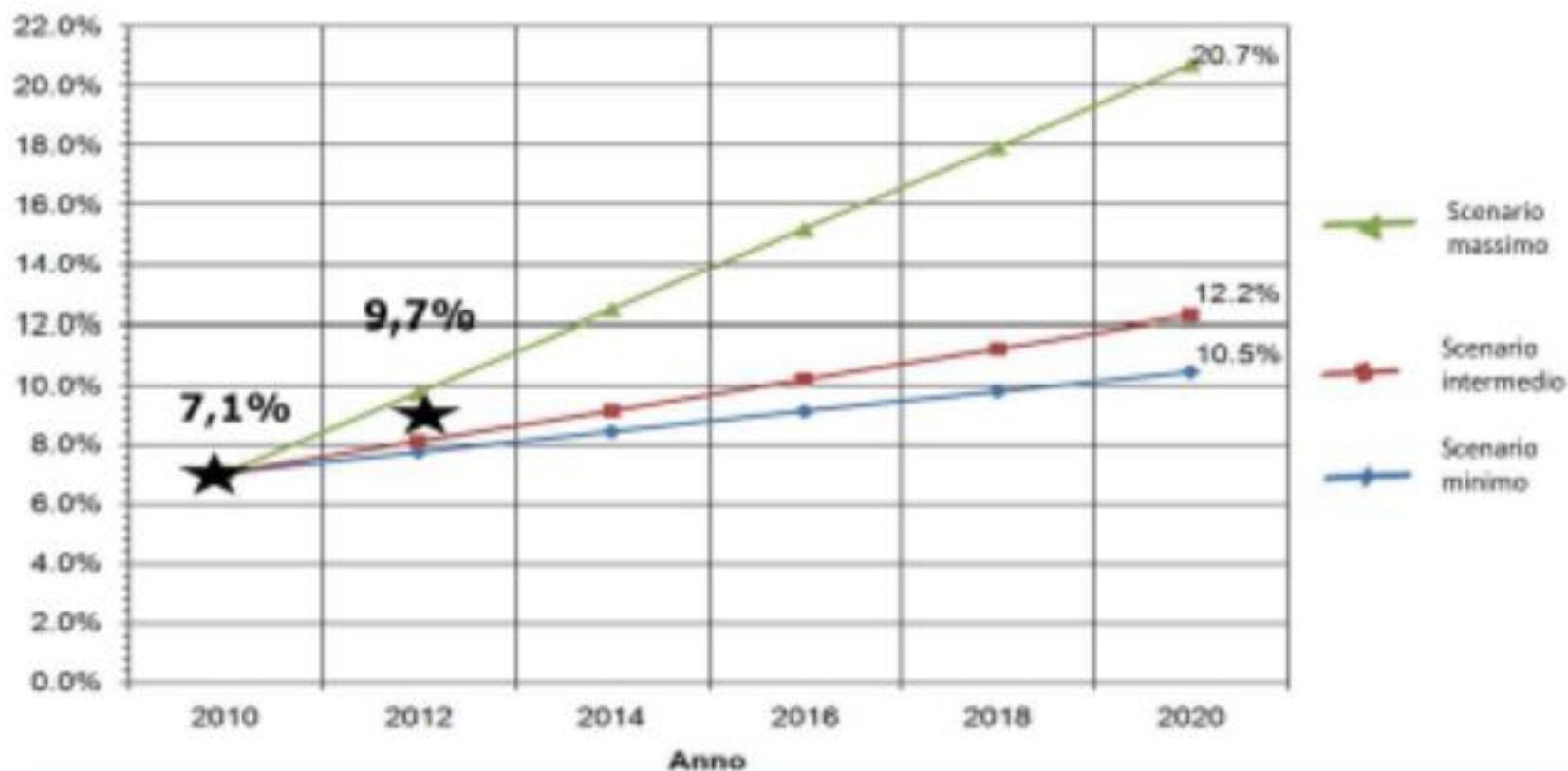
[ktep]	Scenario minimo	Scenario intermedio	Scenario massimo
Idraulica	21,15	30,22	30,22
Biomassa	42,42	60,6	121,2
Biogas	178,9	255,6	666,8
Bioliquidi	0,0	0,0	16
Solare termico	15,19	21,7	65,7
Solare fotovoltaico	136,15	194,5	503,9
Eolica	0,04	1,2	1,7
Geotermica	2,68	3,8	3,8
Aerotermica	19,95	28,5	42,4
Idrotermica	0,7	1	1
TOTALE	417,96	597,12	1452,72

Ripartizione percentuale del potenziale della produzione da FER nello scenario intermedio





Sviluppo dell'energia da fonti rinnovabili e del contenimento dei consumi energetici per i differenti scenari ipotizzati





PROGRAMMAZIONE EUROPEA 14/20



FONDO EUROPEO SVILUPPO REGIONALE

Sostenibilità energetica , sviluppo urbano
sostenibile



Asse 4 Sostenibilità energetica e qualità ambientale

- ▶ Riduzione consumi energetici e delle emissioni nelle imprese e integrazioni fonti rinnovabili Azione 4.2.1
- ▶ Riduzione consumi energetici negli edifici e nelle strutture pubbliche o a uso pubblico, residenziali e non residenziali e integrazione fonti rinnovabili
 - Eco-efficienza e riduzione consumi di energia primaria negli edifici e strutture pubbliche azione 4.1.1
 - Riduzione dei consumi reti illuminazione pubblica azione 4.1.3
- ▶ Incremento quota del fabbisogno energetico coperto da generazione distribuita sviluppando e realizzando sistemi a distribuzione intelligente azione 4.3.1



Azione 4.2.1. Riduzione consumi imprese e aree produttive 24 ML

- Diagnosi energetiche
- Impianti alta efficienza impianti autoproduzione da fonte rinnovabile
- Cogenerazione industriale
- Efficientamento immobili

Beneficiari

- PMI



Azione 4.1.1 Eco efficienza 45 ML

- Diagnosi energetica
- Autoproduzione energia
- Climatizzazione estiva invernale
- Teleriscaldamento/teleaffrescamento
- Ristrutturazione e riqualificazione energetica ambientale edilizia pubblica (scuole)
- Isolamento/schermatura/.....

Beneficiari

Enti locali /ATER/PPP

PAES



Asse 6 Sviluppo Urbano Sostenibile

- ▶ Digitalizzazione processi amministrativi
- ▶ Aumento della mobilità sostenibile nelle aree urbana
- ▶ Riduzione del numero di famiglie con particolari fragilità sociali ed economiche in condizioni di disagio abitativo azione 9.4.1
- ▶ Riduzione della marginalità estrema e interventi di inclusione a favore dei senza fissa dimora azione 9.5.8



Azione 9.4.1 potenziamento patrimonio pubblico alloggi 22 ML

Azione 9.5.8 riduzione marginalità estrema 7 ML

- Recupero patrimonio immobiliare
- Adozione di tecniche per favorire risparmio e efficientamento energetico

Soggetti beneficiari

- Autorità urbane e PPP