



IL Gruppo ACSM e la Comunità Energetica della Valle di Primiero

Workshop Comunità Energetiche
PoliTO – Torino, 1 ottobre 2019

AGENDA

1

ACSM e il suo Gruppo

2

La storia di ACSM

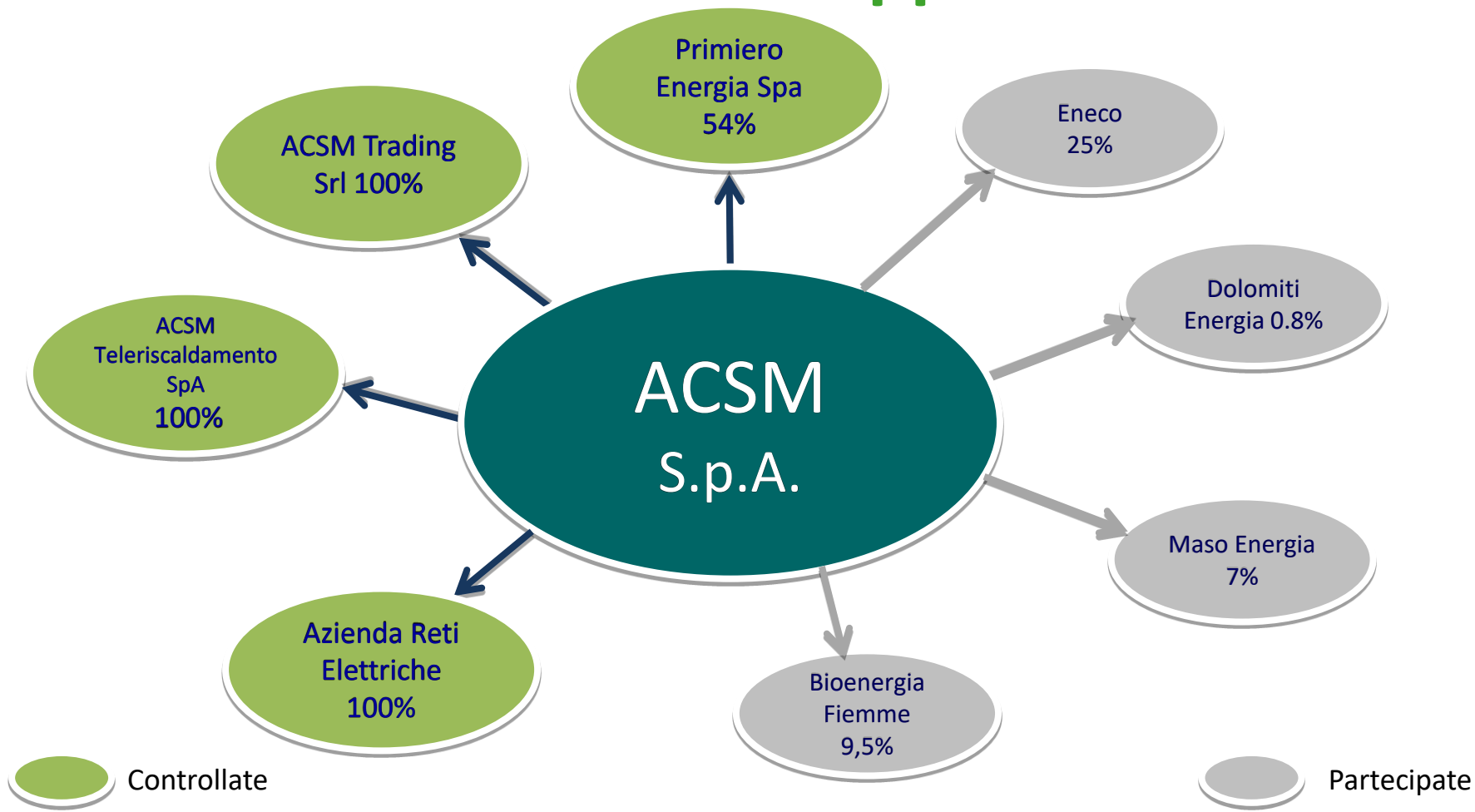
3

La Comunità Energetica di ACSM

4

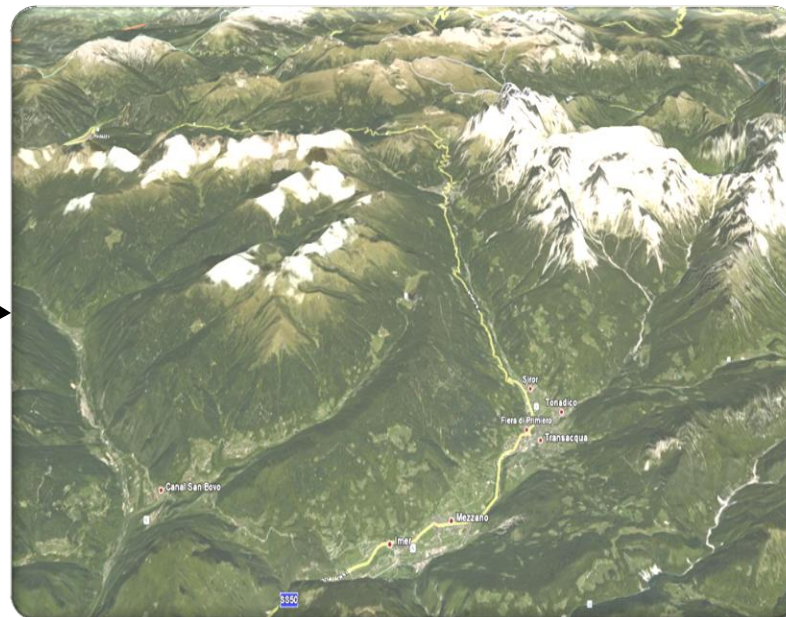
I numeri prodotti da ACSM

La struttura del Gruppo ACSM



Il Contesto Territoriale di Primiero

- Territorio montano ad estensione ridotta ca. 786 kmq (con altitudini che vanno da ca. 600 a ca. 3.000 metri s.l.m.)
- ca. 12.500 residenti, con un indice di bassa densità 15,9 ab/kmq
- Alta vocazione ambientale con zone di particolare pregio naturalistico – presente il Parco Naturale Paneveggio Pale di San Martino
- Notevoli picchi di presenza turistica nelle stagioni estive ed invernali.
- Attività prevalenti: turismo, artigianato, allevamento



LA STORIA DI ACSM



I sei comuni del Primiero e alcuni privati costituiscono la Società "Impianto Idroelettrico di Primiero"

Realizzazione della prima rete elettrica che collega il fondovalle a San Martino di Castrozza

Realizzazione Centrale Zivertaghe raddoppiando così la capacità produttiva

Insieme al 2002 è l'anno di realizzazione dei due impianti di teleriscaldamento

1901

1902

1907

1957

1986

2001

2011

2012

Realizzazione della prima centrale idroelettrica e una prima rete di distribuzione

Si sostituisce la prima centrale del 1902 con la nuova Centrale di Castelpietra

Nascita di Primiero Energia SpA – società partecipata da ACSM e da quasi 100 soci pubblici

Inizio di progetti relativi alla mobilità elettrica e connessioni a banda larga



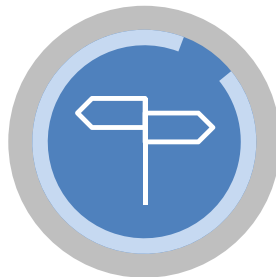
LA MISSION E LA GOVERNANCE DI ACSM





DIREZIONE

Mantenere in seno alle comunità locali la proprietà, il controllo e la gestione degli impianti idroelettrici insistenti sul territorio al fine di rendere disponibili risorse per lo sviluppo locale



MULTISERVICE

Ampliare la gamma dei servizi resi ai cittadini.



ASSET

Predisporre ed implementare progetti di valorizzazione delle risorse locali, con particolare riferimento ed attenzione alla sostenibilità ambientale

**ACSM è una società a capitale interamente pubblico suddiviso tra 10 comuni:
Primiero San Martino di Castrozza, Imer, Mezzano, Canal San Bovo, Sagron Mis, Sovramonte, Predazzo,
Castel Tesino, Pieve Tesino, Cinte Tesino.**

Valorizzazione dell'acqua per
produzione di energia idroelettrica

Valorizzazione
dell'ambiente mediante
opere di bonifica
idraulica e forestale

Valorizzazione della filiera
locale del legno per
produzione di energia
termica ed elettrica

Valorizzazione delle imprese
artigiane locali per fronteggiare
lo spopolamento delle aree
montane

Volano per attività a carattere
sociale e culturale in un
territorio a forte vocazione
turistica



LO STATO



ACSM

(utility pubblica con 10 comuni soci)

E' il soggetto operativo degli stessi comuni soci con i loro beni messi a fattor comune per lo sviluppo del territorio.

IL MERCATO

Le proprietà e i beni comuni possono essere usate con successo se tra Stato e Mercato c'è un soggetto operativo → MODELLO ACSM



IL CONTESTO OPERATIVO DI ACSM

TERRITORIO

- ✓ Forte e radicata vocazione turistica ed ambientale
- ✓ Presenza Parco Naturale di Paneveggio Pale di San Martino
- ✓ Nel cuore delle Dolomiti – Patrimonio Unesco

UTILIZZO DI ENERGIA ELETTRICA

- ✓ Il 100% dell'energia elettrica utilizzata nel territorio proviene da fonte rinnovabile
- ✓ Il fabbisogno ammonta a circa 50 milioni di kWh all'anno



PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA

- ✓ 124 MW idroelettrici installati e gestiti in loco
- ✓ 13 impianti, max 42MW, min 50kW
- ✓ produzione complessiva 410 GWh/anno
- ✓ 1MW da cogenerazione (biomassa), per 5 GWh/anno



DISTRIBUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA

- ✓ 12.300 utenti connessi
- ✓ 150 km di rete MT
- ✓ 325 km di rete BT
- ✓ 165 cabine di trasformazione
- ✓ 92% delle reti interrato



PRODUZIONE DI ENERGIA TERMICA

- ✓ 38 MW termici installati in 2 impianti
- ✓ 42 GWh/anno ceduti agli utenti
- ✓ 60+ km di rete a servizio di 1.800 punti di fornitura
- ✓ 100.000 mst/anno di biomassa (60% filiera locale, 40% filiera corta)



UTILIZZO DI ENERGIA TERMICA

- ✓ Oltre il 95% degli edifici della stazione turistica San Martino di Castrozza e oltre il 60% nel restante territorio, non utilizzano alcun camino, in quanto connessi alla rete di teleriscaldamento a biomassa



RETE DI ACCESSO F.O. BANDA ULTRA LARGA

- ✓ Rete a fibra ottica lungo la rete di TLR
- ✓ Circa 1.600 edifici interessati
- ✓ Tecnologia GPON, velocità di connessione ≥ 100 Mb/s
- ✓ Co-utilizzo con attività di teleriscaldamento e distribuzione e.e.



DALL'ACQUA ALLA RUOTA

- ✓ Rete di ricarica veicoli elettrici, 16 colonnine e 9 quadri installati in strutture ricettive
- ✓ Flotta locale circolante di 17 mezzi 100% elettrici
- ✓ Circa 150 mezzi elettrici privati (turisti e residenti abilitati)



An aerial photograph of a dam and reservoir in a lush, green forested valley. The reservoir is a vibrant turquoise color, and the dam is a curved concrete structure. A road winds through the forest on the left side of the image. The text "I NUMERI PRODOTTI DA ACSM" is overlaid in the center in white, bold, sans-serif font.

I NUMERI PRODOTTI
DA ACSM

Gruppo ACSM – BILANCIO CONSOLIDATO



PRODUZIONE
411.300.000 KWh



FATTURATO
57.690.157 €



EBITDA
14.490.634 €



UTILE NETTO
5.786.036 €



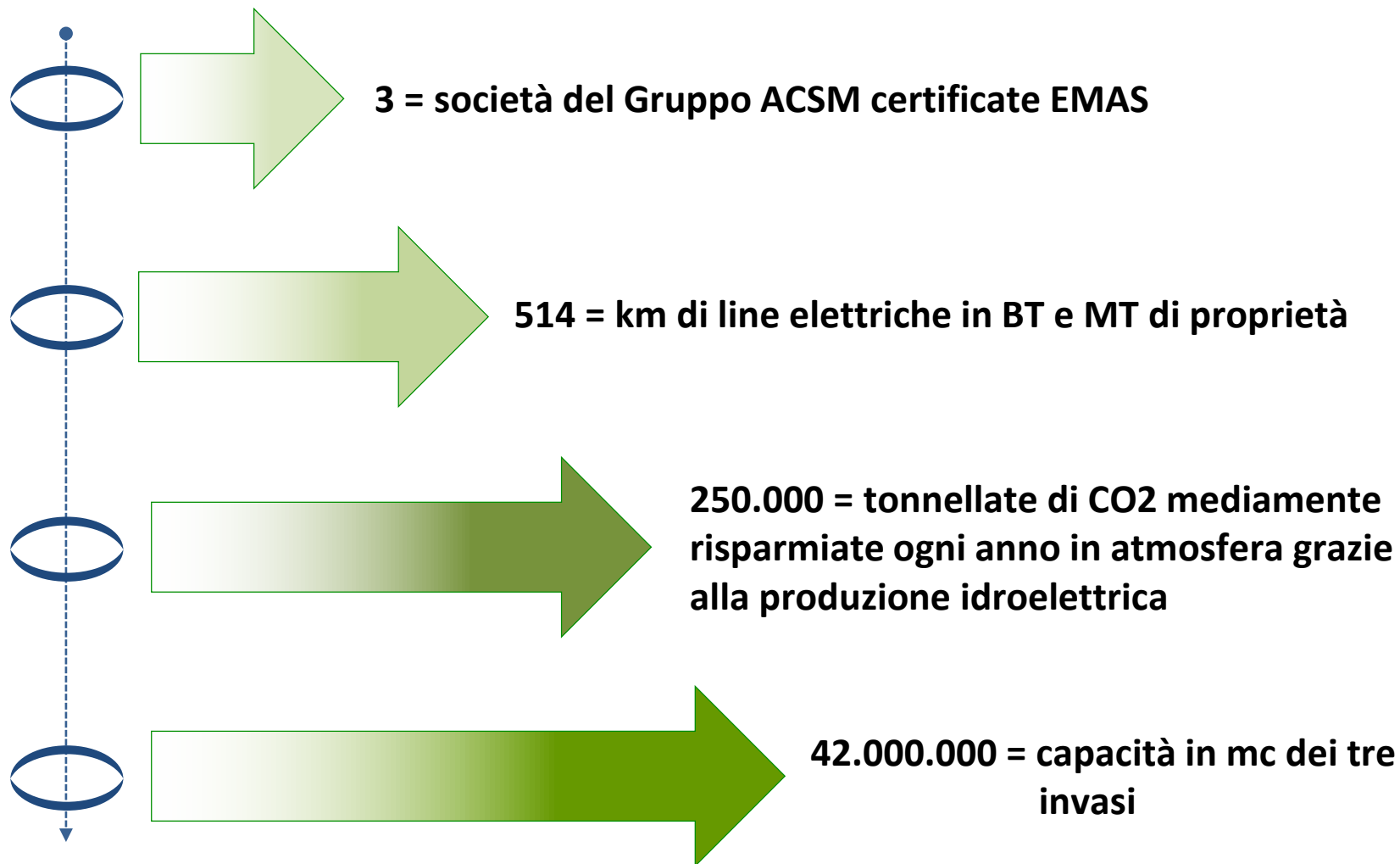
PATRIMONIO NETTO
83.426.698 €



DIPENDENTI
78



GREEN WAY PRIMIERO
NATURA COME MODO DI ESSERE



GRAZIE PER LA VOSTRA ATTENZIONE

per approfondimenti o contatti

ACSM S.p.A.

Via A. Guadagnini, 31

38054 PRIMIERO SAN MARTINO DI CASTROZZA (TN)

Telefono: 0439 763 400

www.gruppoacsm.com

info@acsmprimiero.com / simone.canteri@acsmprimiero.com



