



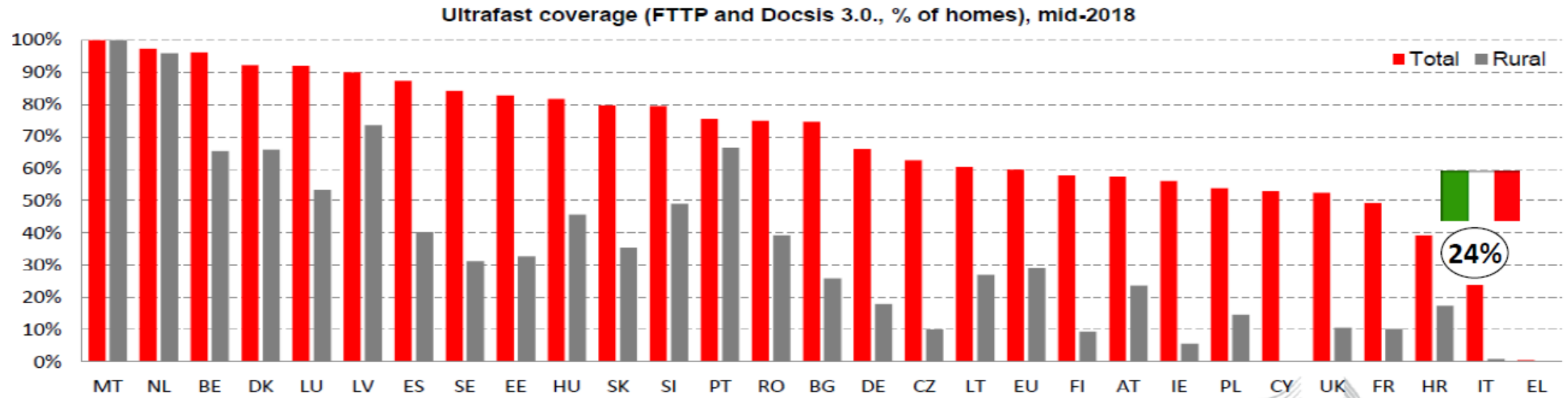
RETERURALE
NAZIONALE
20142020

Maker Faire
THE EUROPEAN EDITION

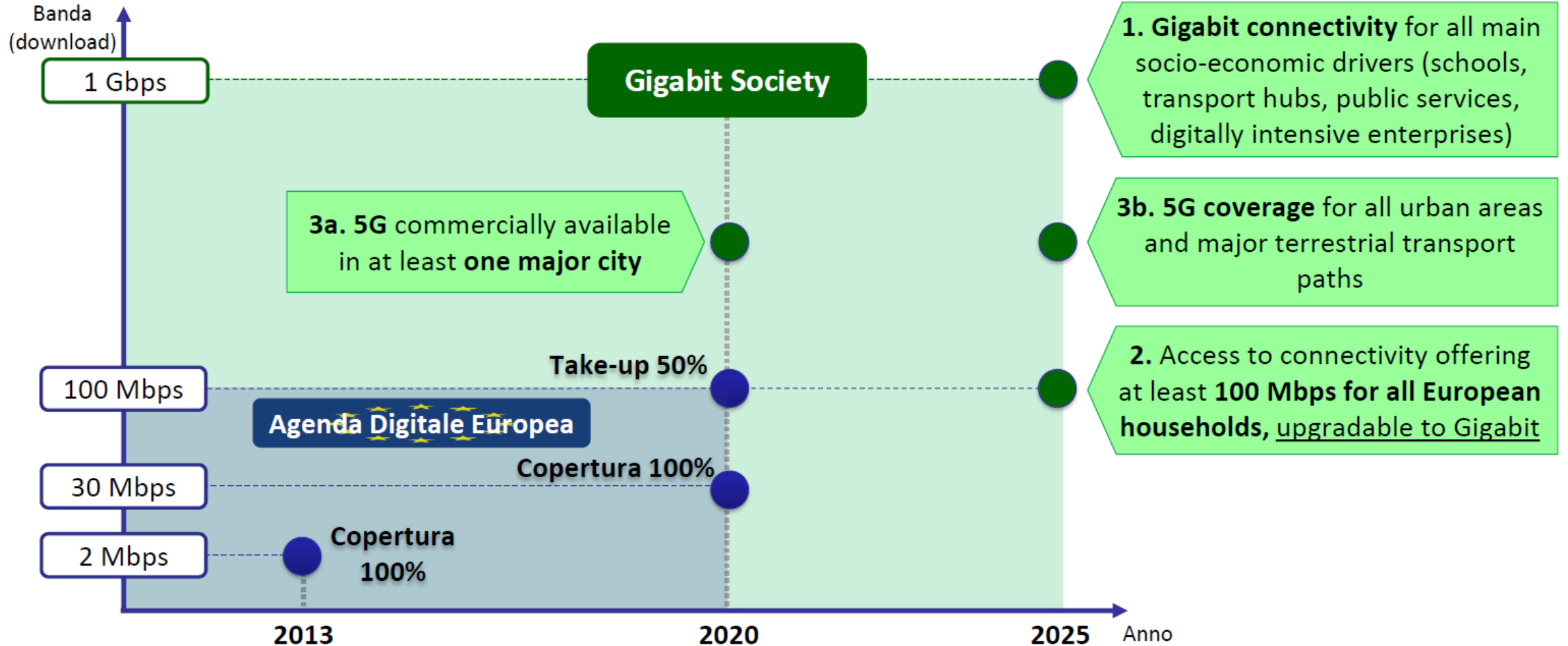
La Banda Ultra Larga per lo sviluppo delle aree rurali

Roma | Maker Faire Agrifood Stage PAV 3 | **18 Ottobre 2019**

Situazione BUL Europa ed Italia



Verso la Gigabit Society 2025



Obiettivi progetto BUL

- Connettività ad **almeno 100 Mbps fino all'85%** della popolazione italiana, garantendo al contempo una copertura ad **almeno 30 Mbps** in download a **tutti cittadini entro il 2020**
- Copertura ad **almeno 100 Mbps di sedi ed edifici pubblici** (scuole e ospedali in particolare)
- Banda ultra larga nelle **aree industriali**

Stato
attuazione
31/05/2019
(aree bianche)

- Attuatore: **open fiber**
- Valore opere: **2.5 Mld Euro**
- Abitanti raggiunti: **14.3 milioni**
- Comuni interessati: **7700**
- Unità immobiliari connesse: **9.6 milioni**

Consultazione pubblica con gli operatori (7/10/2019)

La rete in Italia e in Europa al 2018

% Unità immobiliari raggiunte (*)

NGA
58.0%



NGA-VHCN
12.1%

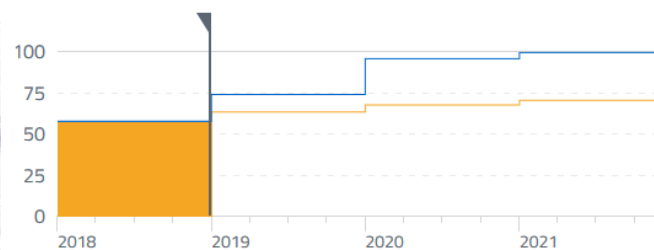


Italia 2018

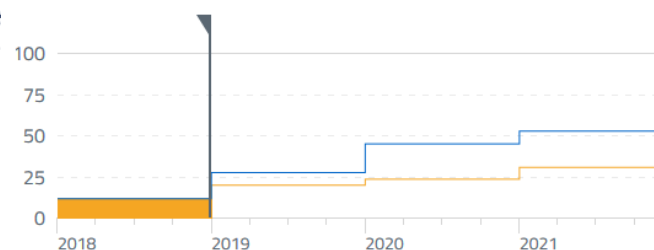
Unità immobiliari raggiunte (*)

■ Intervento pubblico ■ Intervento privato

Copertura NGA **58.0%**



di cui NGA-VHCN **12.1%**

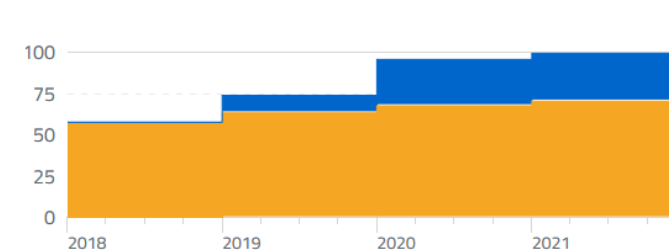


Italia 2021

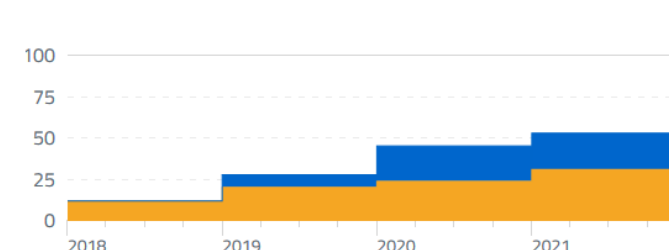
Unità immobiliari raggiunte (*)

■ Intervento pubblico ■ Intervento privato

Copertura NGA **99.7%**



di cui NGA-VHCN **53.2%**



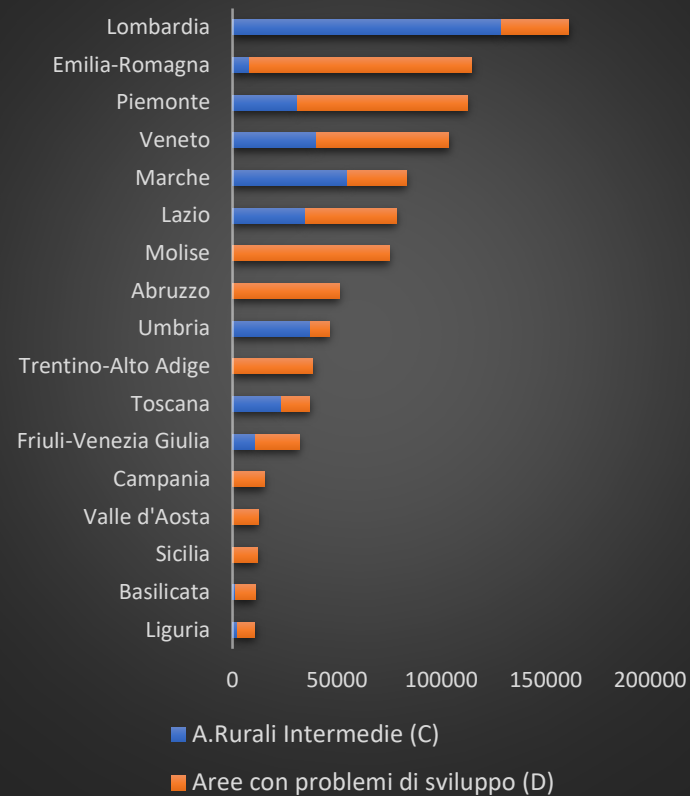
NGA (Next Generation Access) indica una velocità di connessione in download di almeno 30 Mbit/s.
NGA-VHCN (Very High Capacity Networks) indica una velocità di connessione notevolmente maggiore di 100Mbit/s in download che può raggiungere il Gbit/s.

BUL e aree rurali

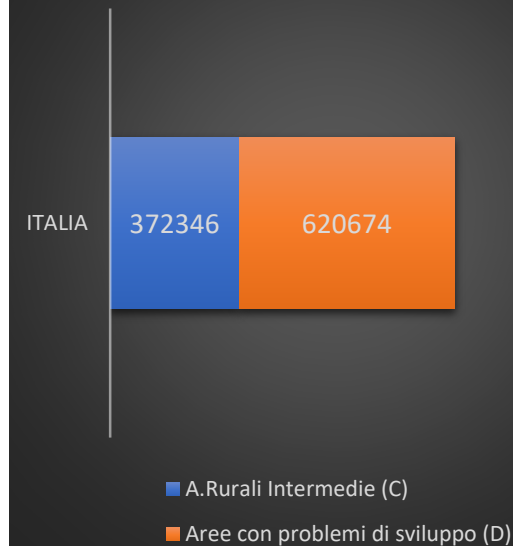
- Risorse: FEASR (60% del totale)
- Comuni interessati: **>4000**
- 2 tipologie di infrastrutture
 - Fibra
 - Radio (Fixed Wireless Access - FWA)

BUL e aree rurali: U.I. interessate

Unità Immobiliari interessate (Fibra)

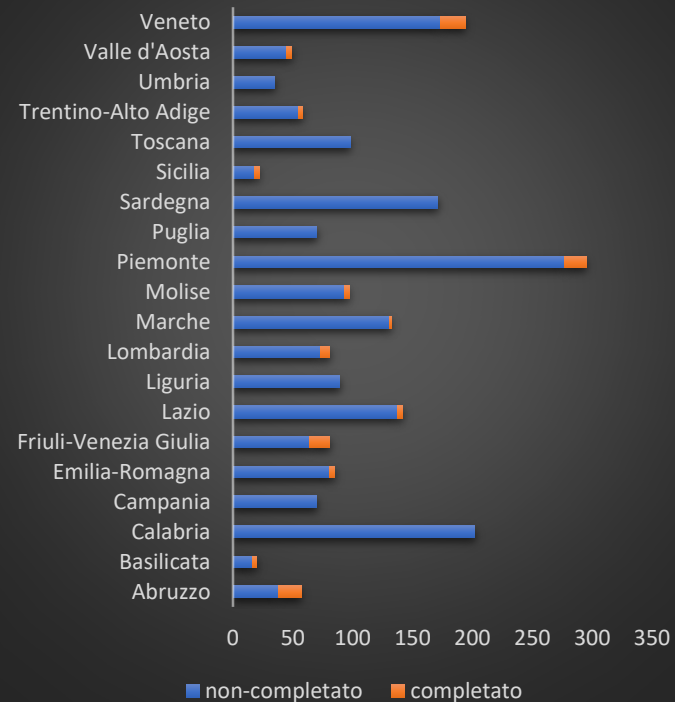


Unità Immobiliari interessate (Fibra)

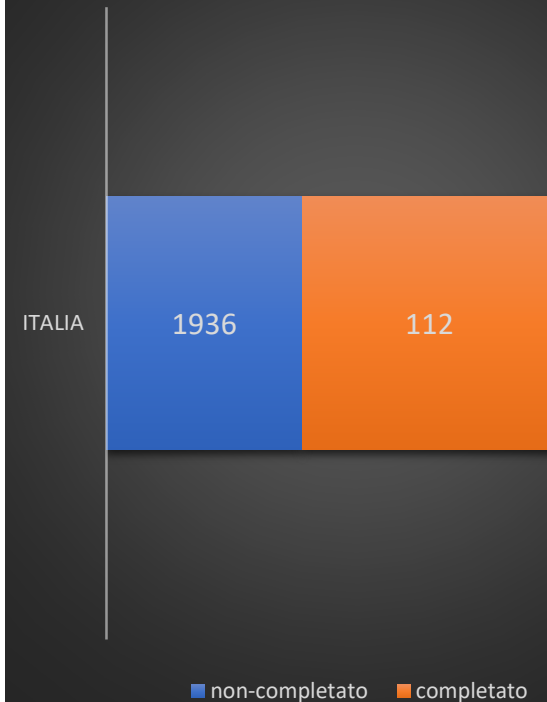


BUL e aree
rurali:
comuni con
lavori completati

Comuni - lavori completi
(Fibra)



Comuni - lavori completi
(Fibra)





Guido Bonati

guido.bonati@crea.gov.it

twitter: @gbonati

Flavio Lupia

flavio.lupia@crea.gov.it