Tra il 2010 e il 2013 la potenza totale installata è passata da meno di 4mila megawatt fino a quota 17mila. E in generale, per tutto il **decennio d’oro**, si è mantenuta una crescita media annua del 63,7%

Table

Description automatically generated

* 2015: 18.901
* 2018: 20.108 MW
* 2019: **20.865 megawatt**
* **2020: 21,650 MW**
* 2021 : **potenza complessiva pari a 22,6 GW**, **capacità installata pari a 940 MW**
* 2022: **24.206**
* periodo 2023-2025: nuova capacità media annuale aggiuntiva pari a circa 4,6 GW

Dal punto di vista della produzione:

* nel 2013: 21.589 gigawattora l’anno
* 2017: 24.378
* 2020: 25.500 (rapporto del GSE)

####

* 2020: installati 0.8
* 2021: installati 1

###########

È un desiderio o una predizione?

il PNIEC prevede un target di 52 GW di capacità fotovoltaica entro il 2030, oltre il doppio rispetto ai 20,9 GW installati fino al 2019. Nello specifico, la crescita dovrebbe accelerare notevolmente nel periodo 2023-2025, con una nuova capacità media annuale aggiuntiva pari a circa 4,6 GW, ovvero numeri che non si vedono dal biennio d’oro 2010-2011.

EOLICO (ONSHORE E OFFHORE)

* [10,2 a fine 2018](https://www.gse.it/documenti_site/Documenti%20GSE/Studi%20e%20scenari/Wind%20energy%20in%20Italy_recent_trends_v5.pdf) (con un +0,5 rispetto all’anno precedente)
* [10,6 a fine 2019](https://www.infobuildenergia.it/approfondimenti/2019-rinnovabili-italia-trainate-eolico-fotovoltaico) (+0,4)
* 2020 i **11 gigawatt (+0,4)**

**2030: 19.3 (CIRCA +0.8 all’anno da 2021 a 2030)**