

10 NEWS DALLA FILIERA
DI GIULIA DE MARTINO

II FOTOVOLTAICO trascina le rinnovabili



I dati Anie mettono in luce come nel 2016 si sia **confermato in crescita il solo settore fotovoltaico**, mentre sono diminuite le nuove installazioni eoliche e idroelettriche

Nel 2016 le nuove installazioni di fotovoltaico, eolico e idroelettrico (che hanno raggiunto complessivamente circa 738 MW) hanno subito un decremento del 19% rispetto all'anno precedente, come mettono in evidenza i dati raccolti da Anie. Il trend delle installazioni fotovoltaiche, l'unico in crescita nel 2016, durante l'anno è stato costante in ogni mese e quindi ha permesso di raggiungere 369 MW, registrando un aumento del 22% rispetto al 2015. È stato registrato un aumento anche nel numero di unità di produzione connesse (+9%). La maggior parte delle installazioni fotovoltaiche risulta essere di tipo residenziale (potenza inferiore ai 20 kW) e terziario/PMI (fino a 100 kW); gli impianti fotovoltaici sono infatti favoriti dalle detrazioni fiscali per il cit-

tadino e dai benefici dell'autoconsumo per le imprese. Le regioni che hanno registrato il maggiore incremento in termini di potenza sono Abruzzo, Basilicata, Calabria, Campania, Lombardia, Marche, Molise, Piemonte, Puglia, Sardegna e Sicilia, mentre quelle con il maggiore decremento sono Liguria, Toscana, Trentino Alto Adige, Umbria e Valle d'Aosta. Le regioni che hanno registrato il maggiore incremento in termini di unità di produzione sono Basilicata, Calabria, Campania, Molise, Puglia, Sicilia e Veneto, mentre quelle con il maggior decremento sono Trentino Alto Adige e Valle d'Aosta. I dati mostrano come sia in calo, invece, la potenza dei nuovi impianti eolici installati che, con circa 290 MW, nel 2016 risulta in diminuzione del 40% rispetto

al 2015. Il trend mensile dell'eolico, inoltre, è sempre stato altalenante. Hanno invece subito un lieve aumento (+0.8%) le unità di produzione da fonte eolica connesse in rete. Per quanto riguarda la diffusione territoriale, quasi tutta la potenza connessa (99%) è localizzata nelle regioni del Sud Italia; le richieste di connessione di unità di produzione di taglia superiore ai 200 kW costituiscono l'83% degli impianti installati. In riferimento alle piccole taglie, invece, le richieste di connessione di impianti di potenza inferiore ai 60 kW sono il 13% del totale installato nel 2016 in termini di potenza. Non è stato un anno positivo anche per l'idroelettrico, in quanto il comparto ha visto ridursi del 33% la nuova potenza installata (circa 79 MW) rispetto al 2015.

Come per l'eolico, il trend mensile delle nuove installazioni idroelettriche è stato piuttosto altalenante. In questo caso è però da segnalare la ripresa mostrata nel secondo semestre 2016 rispetto al primo semestre, in particolare per il mini idroelettrico. Il numero di unità di produzione, però, rispetto all'anno precedente ha subito un decremento del 14%. Le regioni che hanno registrato il maggiore incremento di potenza rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente sono Friuli Venezia Giulia, Lazio, Liguria, Lombardia, Sicilia, Toscana e Valle d'Aosta. I nuovi impianti idroelettrici di taglia inferiore a 1 MW connessi nel 2016 costituiscono il 56% del totale, mentre gli impianti superiori a 3 MW rappresentano il 23% della potenza installata.

Il Libretto d'Impianto Elettrico DIVENTA UN'APP

Si è svolta il 15 febbraio 2017 la conferenza stampa "La vostra sicurezza è la nostra meta" organizzata da Prosiel, associazione senza scopo di lucro in prima linea nella promozione della cultura della sicurezza e dell'innovazione elettrica. La conferenza ha illustrato alcune importanti novità: "Prosiel Roadtour 2017", il nuovo ciclo di Seminari a firma Prosiel - CEI, e la nuova 'app' del Libretto d'Impianto Elettrico Prosiel. Luca Bosatelli, Presidente Prosiel, ha espresso la massima soddisfazione per la riuscita del nuovo progetto, sottolineando come sia

"... fondamentale che i professionisti siano preparati e abbiano gli strumenti per applicare tutte le novità che la tecnologia mette oggi a disposizione. La nuova edizione digitalizzata del Libretto è uno strumento professionale innovativo e lo porteremo in tutta Italia con il Prosiel Roadtour 2017". Dello stesso avviso Roberto Bacci, Consigliere Prosiel, che ha ricordato: "Gli aspetti normativi sono alla base di qualunque progresso tecnologico, poiché garantiscono sicurezza e qualità a tutti gli utenti, agli operatori del settore e al consumatore finale". Claudio Pecorari, Coordinatore Commissione Innovazione, uno dei "padri" della nuova 'app' del Libretto Prosiel, ha affermato: "Nel nostro settore non è mai esistito uno strumento così innovativo. In poco tempo siamo passati dall'edizione cartacea del Libretto a quella digitalizzata, che offre tanti vantaggi: consente di portarsi dietro la storia

degli impianti e l'archivio dei lavori, ma allo stesso tempo rende possibile una nuova compilazione, direttamente sul proprio smartphone e tablet". Sono infine da segnalare le parole di Carmine Battipaglia, Vicepresidente Prosiel: "Utilizziamo le professionalità degli installatori per potere offrire al cittadino la sicurezza e le migliori tecnologie elettroniche, da oggi attuabili intuitivamente". La Specifica Tecnica 64-21 pubblicata recentemente dal CEI permette soluzioni per il raggiungimento delle prescrizioni normative che garantiscono alle utenze deboli tecnologia, qualità e sicurezza. Prosiel, in collaborazione con il CEI, porta in tutta Italia il nuovo Libretto d'Impianto Elettrico attraverso il "Prosiel Roadtour 2017". Oltre alla presentazione della nuova 'app' il tour illustrerà le principali novità normative sull'impiantistica al servizio di persone con necessità particolari.

