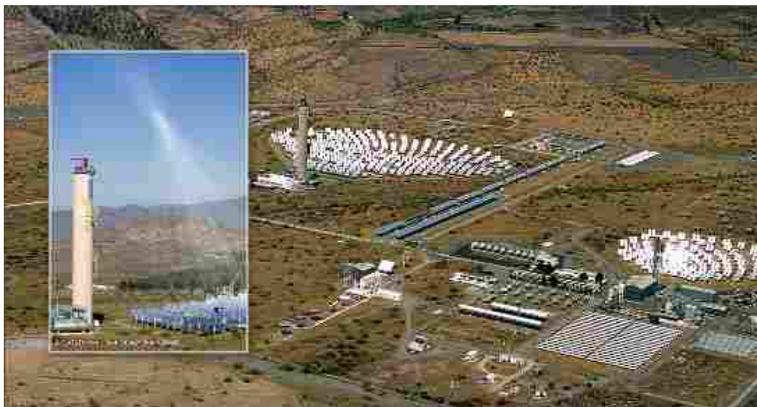


# Energia: ENEA alla guida della nuova frontiera tecnologica sul solare a concentrazione

Impianti solari a concentrazione: al via il progetto NEXTOWER, coordinato da ENEA, per lo sviluppo di materiali ultrasistenti e tecnologie innovative

A cura di Filomena Fotia | 3 Dicembre 2020 12:24



+24H +48H +72H



Sviluppare **materiali ultrasistenti e tecnologie innovative per l'accumulo di energia** per migliorare le prestazioni, il ciclo di vita e la competitività degli **impianti solari a concentrazione (CSP)**. Nasce con questi obiettivi il progetto europeo NEXTOWER<sup>[1]</sup> **coordinato da ENEA** e vincitore del Premio internazionale "CEN-CENELEC Standards+Innovation Award 2020".

A livello operativo sono coinvolte oltre 18 tra aziende e istituzioni di ricerca leader in Europa: a livello nazionale, oltre ENEA, il Consorzio di ricerca CALEF, Certimac, Walter Tosto, Università Sapienza di Roma e Politecnico di Torino; sul fronte estero, The Chancellor, Masters and Scholars of The University Of Oxford (Regno Unito), KTH Royal Institute of Technology e Sandvik Materials Technology (Svezia), EngiCer (Svizzera), Siltronix (Francia), Liqtech (Germania), **beWarrant** (Belgio), CIEMAT, ICAMCYL, R2M e l'ente di

