

Energia, la Francia punta 8 mld sullo stoccaggio delle rinnovabili

MAICOL MERCURIALI

Le energie rinnovabili - pur giocando un grande ruolo nella sfida di marciare verso una società moderna ma più green - hanno un grande limite: semplificando il ragionamento al massimo, quando soffia il vento o splende il sole, l'energia prodotta dagli impianti eolici o fotovoltaici deve essere immessa nella rete per il consumo. Per gestire i picchi servirebbe poter immagazzinare l'elettricità e in Francia il gruppo Edf ha annunciato un grande piano di stoccaggio elettrico, con l'obiettivo, come riporta Le Monde, di diventare il leader europeo del settore entro il 2035. Per farlo la società guidata da Jean-Bernard Lévy, uno dei maggiori produttori elettrici al mondo con un'importante quota di nucleare, metterà in campo investimenti per otto miliardi di euro. L'obiettivo è quello di conservare l'elettricità prodotta da turbine e

12 Martedì 20 Marzo 2018 **ESTERO - LE NOTIZIE MAI LETTE IN ITALIA** ItaliaOggi

La monocultura di questa leguminosa sconvolge paesi come Brasile, Argentina e Uruguay

La soia distrugge il Sud America

Mettendo a rischio popolazioni locali ed ecosistemi

In Birma (Gesi)
L'9 allevamento intensivo non è l'unica causa della distruzione del Sud America. A distruggere milioni di ettari di terra in Asia è invece la soia. Le monoculture via via estese in Brasile, Argentina e Paraguay mettendo a rischio la vita delle popolazioni indigene e degli ecosistemi.

Alcuni membri della ong Mighty Earth hanno guidato un tour stampa nella città di Santa Cruz, in Argentina, per denunciare la distruzione delle popolazioni indigene. Le immagini mostrano la distruzione delle popolazioni indigene. Le immagini mostrano la distruzione delle popolazioni indigene.

Secondo la Banca mondiale, l'impegno di prodotti agricoli e zootecnici del Sud America è in crescita. L'Argentina, per esempio, ha investito 1,2 miliardi di dollari nel settore agricolo. Il settore agricolo è in crescita.

La sua produzione cresce in modo del 30 all'anno e nel 2017 ha raggiunto i 100 milioni di tonnellate.

Le sue coltivazioni di soia producono il 30 per cento del grano in Argentina. La soia è la principale coltura di esportazione del paese. La soia è la principale coltura di esportazione del paese.

IN ATTESA DI SCOLIERE IL NODO DEL NUCLEARE

Energia, la Francia punta 8 mld sullo stoccaggio delle rinnovabili

In Francia (Mercuriali)
L'azienda francese di energia elettrica Edf ha annunciato un grande piano di stoccaggio elettrico, con l'obiettivo di diventare il leader europeo del settore entro il 2035. Per farlo la società guidata da Jean-Bernard Lévy, uno dei maggiori produttori elettrici al mondo con un'importante quota di nucleare, metterà in campo investimenti per otto miliardi di euro. L'obiettivo è quello di conservare l'elettricità prodotta da turbine e pannelli solari per immetterla nella rete quando i fabbisogni sono più elevati: in questo modo si stabilizza la rete elettrica ma soprattutto la si può utilizzare quando è più economico farlo. Un po' come succede anche oggi con l'energia idroelettrica: si pompa l'acqua quando l'elettricità costa meno (soprattutto di notte) e la si rilascia quando i consumi sono maggiori. Edf ricalcherà più in grande ciò che la Tesla di Elon Musk ha fatto in Australia: per attenuare l'intermittenza delle energie rinnovabili, la società ha installato un sistema di stoccaggio collegato a un parco eolico, in modo che, anche senza vento, l'impianto possa fornire energia per tre ore.

«I significativi progressi compiuti in termini di stoccaggio, consentono di attenuare l'intermittenza delle energie rinnovabili e di renderle più controllabili», così l'amministratore delegato di Edf al quotidiano francese. Lévy spiega che un'altra parte del piano sarà dedicata all'autoconsumo: l'idea è quella di offrire a chi ha già un impianto fotovoltaico sul proprio tetto, per esempio, una batteria che potrebbe essere poi usata in veicolo o per alimentare altri dispositivi domestici. L'annuncio

EDF

Jean-Bernard Lévy, amministratore delegato di Edf

L'Etiopia sta soffrendo per l'eccessiva crescita

Una serie di grandi corrotti, diventati una delle più lunghe liste di nomi in Africa, ha fatto sì che il paese africano non potesse beneficiare dei benefici del boom economico. L'Etiopia sta soffrendo per l'eccessiva crescita. Una serie di grandi corrotti, diventati una delle più lunghe liste di nomi in Africa, ha fatto sì che il paese africano non potesse beneficiare dei benefici del boom economico.

Addis Ababa

arriva in un momento particolare per la Francia di Emmanuel Macron, alle prese con il piano energia dei prossimi anni, con il nodo del nucleare e la decisione su che spinta dare alle rinnovabili. «L' emergenza climatica», conclude il numero uno di Edf, che per l' 83% è in mano allo Stato, «ci impone di trovare soluzioni industriali e competitive». © Riproduzione riservata.