

El Gobierno busca una gradual des

ENERGÍA. EL PAÍS CUENTA CON 16 PROYECTOS DE GENERACIÓN EÓLICA, 38 INICIATIVAS DE ENERGÍA SOLAR Y LA CONSTRUCCIÓN DE UNA HOJA DE RUTA PARA EL DESPLIEGUE DEL HIDRÓGENO

BOGOTÁ
La transición energética en el país tendrá un avance gradual, según lo ha estimado el *Ministerio de Minas y Energía*, en línea con los requerimientos del actual *Gobierno Nacional*, cuya meta es una "transición justa y sostenible para Colombia".

El plan de descarbonización de la economía gira sobre cuatro ejes: mayores inversiones en energías limpias; sustitución progresiva de la demanda de combustibles fósiles; mayor eficiencia energética; y revisión y flexibilización para la regulación para acelerar la generación de energías limpias.

"Los tiempos de la transición energética dependerán de los resultados de esos ejes y del avance de la transición exportadora, una economía más diversificada y menos dependiente del petróleo y el carbón", aseguró la ministra de *Minas y Energía*, **Irene Vélez**.

AVANCES DE LOS FNCER

Las fuentes no convencionales de energías renovables (Fncer)

PANORAMA DE LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA

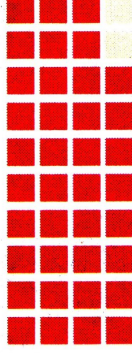


ENERGÍA SOLAR

Hay 38 proyectos de energía solar en Colombia

Proyectos destacados:

Proyecto	Capacidad (Mw)
Bosques Solares de los Llanos (1, 2, 3, 4 y 5)	19,9
Delphi Helios	16
Buga 1	9,9
Carmelo	9,9
Celsia Solar Espinal	9,9



Proyecto	Capacidad (Mw)
Cerritos	9,9
Autog Celsia Solar Yumbo	9,8
Celsia Solar Bolívar	8
Bayunca 1	3
Cabrestero	3



PROYECTOS EÓLICOS

Proyecto	Capacidad
Guajira II	
Parque Beta	
Camelia	
Parque Alpha	
Tumawind	
Windpeshi	
Carrizal	
Casa Eléctrica	



Amylkar Acosta
Exministro de Minas y Energía

"La transición no le toma al país menos de 12 años, no se puede acelerar, porque se pondría en riesgo no solo la seguridad, sino también la soberanía energética".



Irene Vélez
Ministra de Minas y Energía

"Queremos construir la mejor hoja de ruta y garantizar la soberanía energética al implementar acciones claras para enfrentar el cambio climático".

los que están Casa Eléctrica,

Apotol Orru, Carrizal e Irraipa.

En cuanto a la energía solar,

La Asociación Colombiana de

Hidrógeno asegura que entre las

metas nacionales del hidrógeno

2.500
MILLONES DE DÓLARES SE ESPERA QUE SE INVIERTA EN PROYECTOS DE HIDRÓGENO HASTA 2030.

de hidrógeno. Se calcula, además, que para 2030 cada kilo de hidrógeno cueste alrededor de US\$1,7.

Amylkar Acosta, exministro de *Minas y Energía*, aseguró que para que la ruta de transición energética sea viable y sostenible debe "ir acompañada de una

Isagen y GreenYellow apuestan por la llegada de la transición energética

El país cuenta con varias organizaciones que están detrás de algunos de los proyectos más importantes de transición energética. *Isagen*, por ejemplo, cuenta con 19 centrales de generación que suman 3.000 Mw. La empresa tiene 2.914 proyectos hidráulicos, 32 eólicos y 38 solares. Su participación del mercado representa 24% de la demanda de energía. *GreenYellow* también tiene