

# Jornada sobre Acceso y Conexión - Visión de las empresas -

José María González Moya  
Director General de APPA Renovables  
12 de febrero de 2021



Asociación  
**empresarial**

Nacida en  
**1987**

Presencia activa en  
**España y Europa**

**Todas** las tecnologías  
**renovables**

**Visión integradora** del desarrollo renovable nacional



**Autoconsumo**



**Biocarburantes**



**Biomasa**



**Eólica**



**Geotermia**



**Marina**



**Minieólica**



**Minihidráulica**



**Solar Fotovoltaica**



Miembro permanente del  
**Consejo Consultivo  
de la Electricidad**



Única Asociación  
empresarial en su  
**Consejo Rector**



Miembro fundador del  
**Comité de Agentes Mercado  
de la Electricidad (CAM)**



Titular de varios  
**Comités de  
Certificación**

Presente en muchas otras entidades públicas: agencias autonómicas de la energía, centros tecnológicos...

La Asociación forma parte activa de las siguientes organizaciones:



**AEBIOM**  
European Biomass  
Association



**EBB**  
European Biodiesel Board



**EGEC**  
European Geothermal Energy  
Council



**EREF**  
European Renewable Energies  
Federation



**EU-OEA**  
European Ocean Energy  
Association



**SPE**  
SolarPower  
Europe



**WindEurope**  
European Wind Energy  
Association

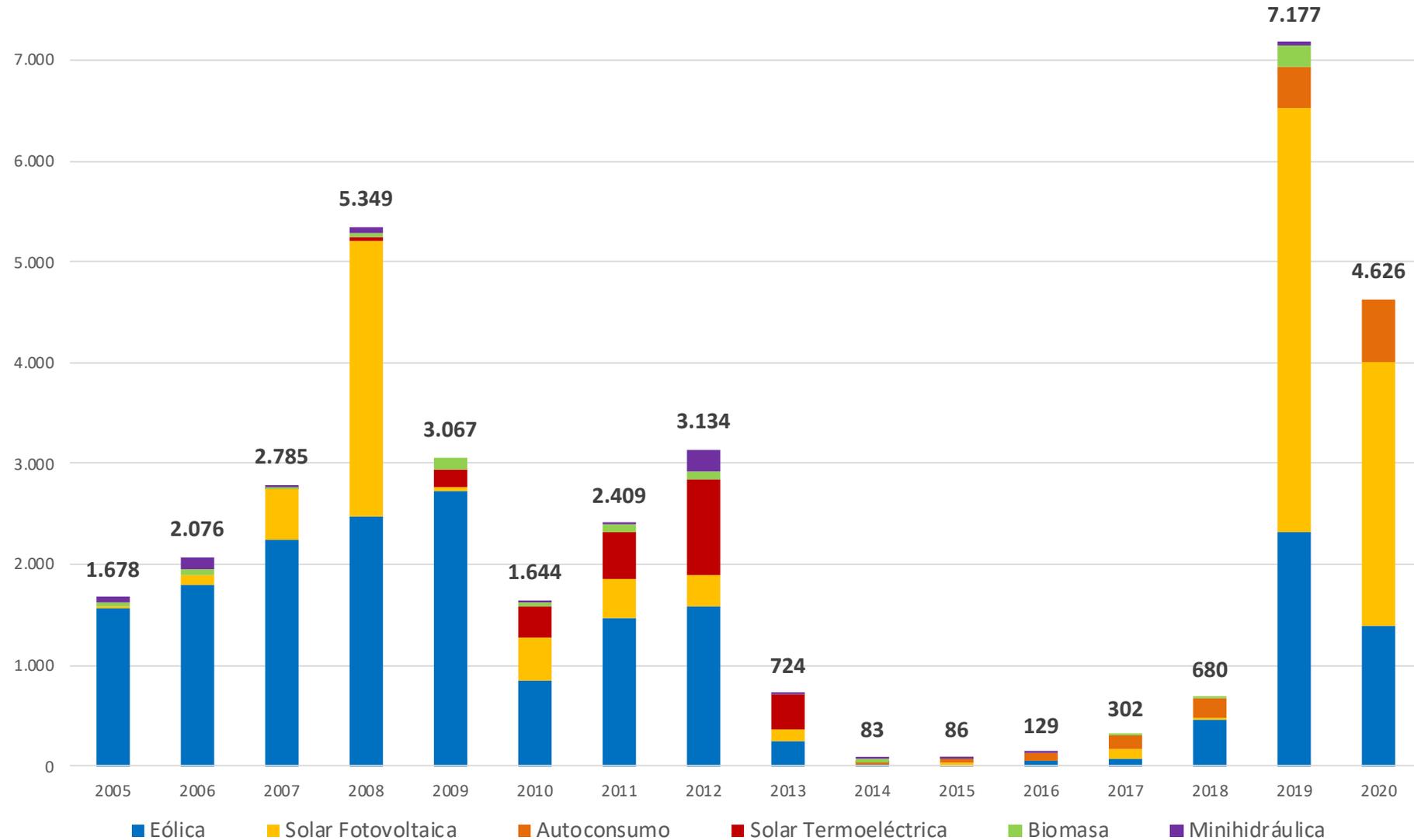
También desarrolla actividades de representación ante las instituciones y los parlamentarios europeos.

# Los socios de APPA Renovables

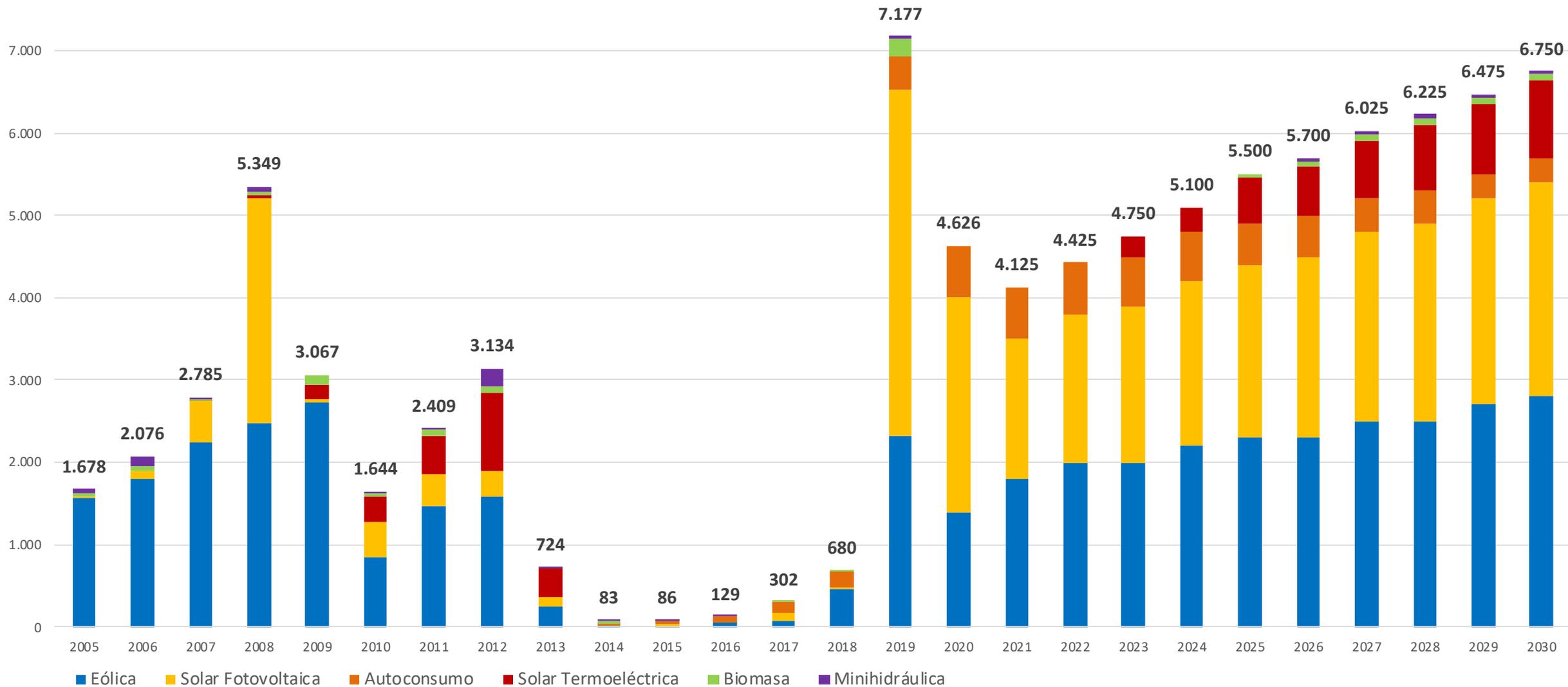
APPA Renovables representa a **cerca de 400 compañías** con intereses en **todas** las tecnologías y fuentes de energías renovables:



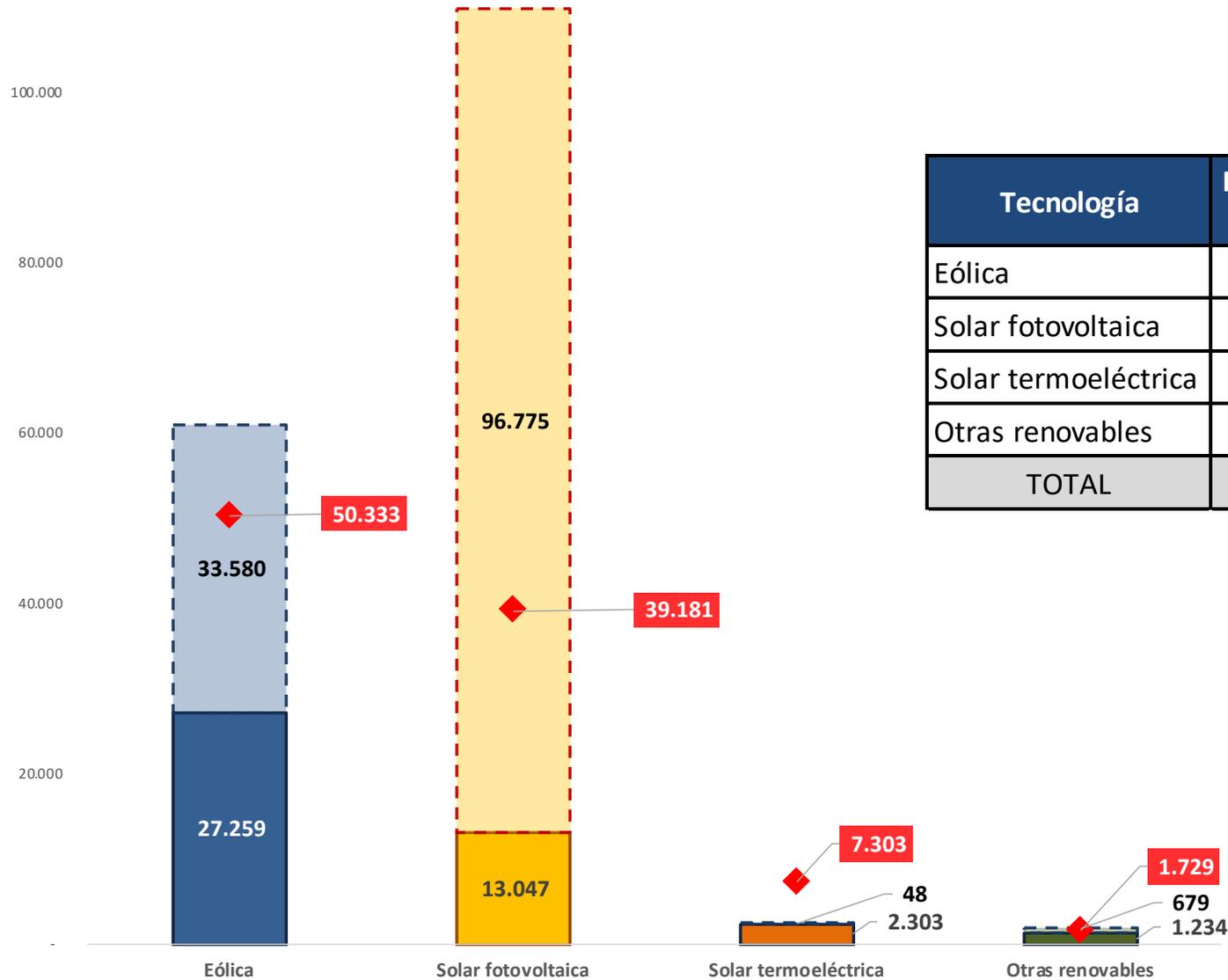
# Potencia instalada a diciembre de 2020



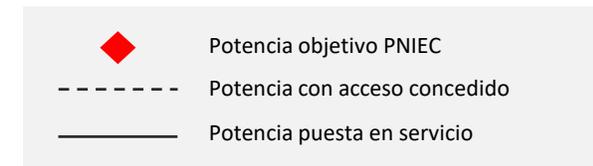
# Potencia instalada 2020 y previsión a 2030



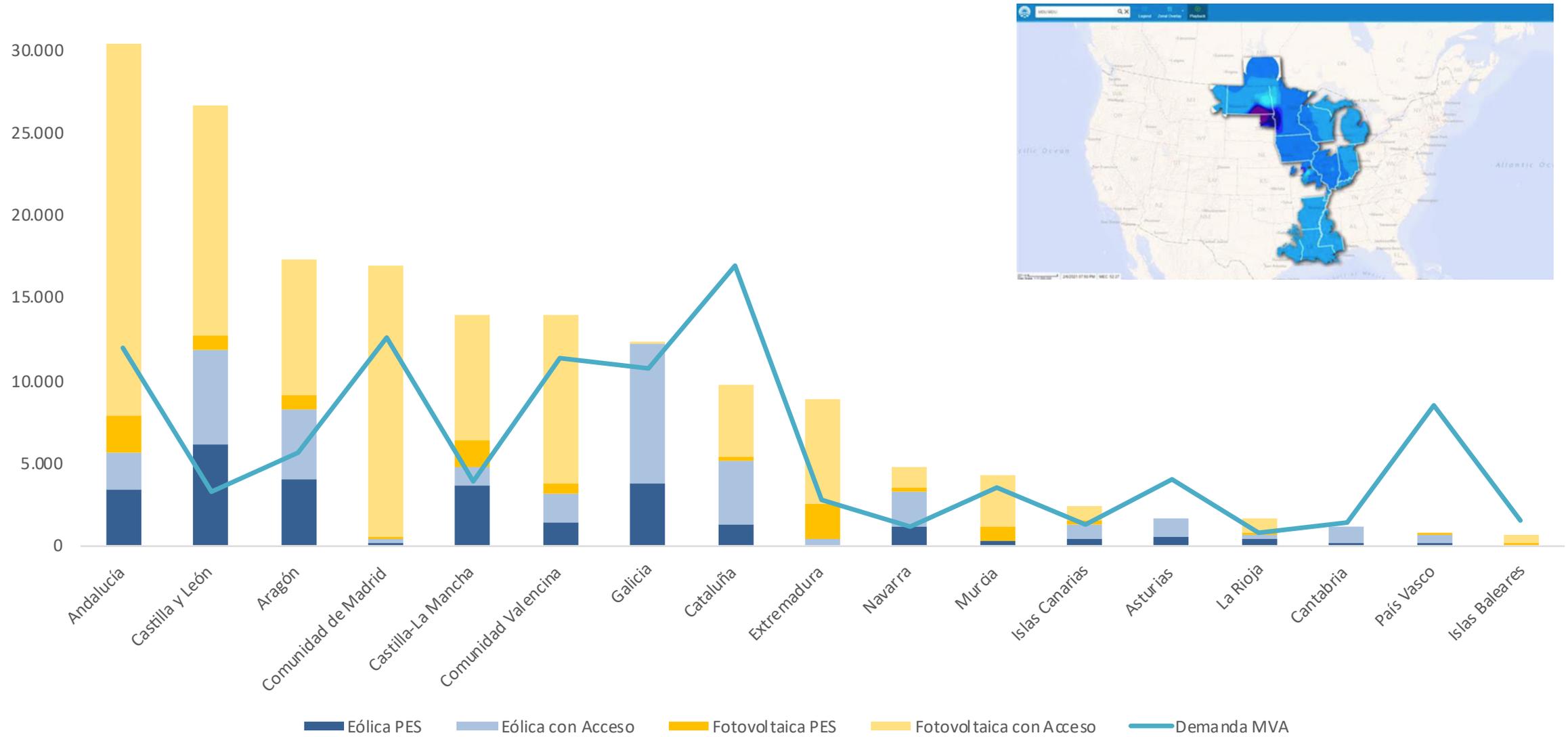
# Potencia instalada, con acceso concedido y objetivo PNIEC



Tecnología	Potencia prevista 2021 - 2030	Potencia con Acceso	Diferencial
Eólica	+23.074	33.580	+10.506
Solar fotovoltaica	+26.134	96.775	+70.641
Solar termoeléctrica	+5.000	48	-4.952
Otras renovables	+495	679	+184
<b>TOTAL</b>	<b>+54.703</b>	<b>131.082</b>	<b>+76.379</b>



# Potencia instalada y con acceso por CCAA (MW)





- **Planificación Energética** bajo el principio de sostenibilidad ambiental y económica pero **incluyendo criterios tecnológicos y zonales**
- Impulso decidido a la **electrificación de la demanda** junto con la **entrada de renovables** y **salida de potencia contaminante** del sistema
- Equilibrio entre la **generación centralizada** vs. la generación **distribuida** en búsqueda de la racionalidad
- Optimización de las infraestructuras de red mediante **hibridación de tecnologías** renovables e impulso de **pequeños proyectos**



- Valorar el incluir **almacenamiento** en las futuras **subastas de renovables** – trasladar generación FV a horas punta de consumo
- Incertidumbre acerca de las futuras **Especificaciones de Detalle** (pot. cortocircuito, etc.) y su posible **impacto sobre generación existente**
- Regular bajo criterios de eficiencia los posibles **concursos de capacidad** de más de **100 MW** sobre la Red de Transporte



- Evitar **desequilibrios** , congestiones y vertidos renovables en la **operación del sistema** / efectos indeseados en el **mercado eléctrico**
- **Garantizar el acceso a red** a instalaciones de **autoconsumo** equivalente a la potencia de suministro – optimización de redes
- Es necesario incrementar la **capacidad de interconexión**, pero **eliminando carga fiscal** sobre la generación renovable (pe 7% del IVPEE)



***Muchas gracias por vuestra  
atención***

[www.appa.es](http://www.appa.es)

[appa@appa.es](mailto:appa@appa.es)

Síguenos



Sede Barcelona  
Muntaner, 248. 1º1ª.  
08021 Barcelona  
Tel. 93 241 93 69  
Fax. 93 241 93 67  
[appa@appa.es](mailto:appa@appa.es)

Sede Madrid  
Dr. Castelo 10, 3ºC-D  
28009 Madrid  
Tel. 91 400 96 91  
Fax. 91 409 75 05  
[comunicacion@appa.es](mailto:comunicacion@appa.es)