

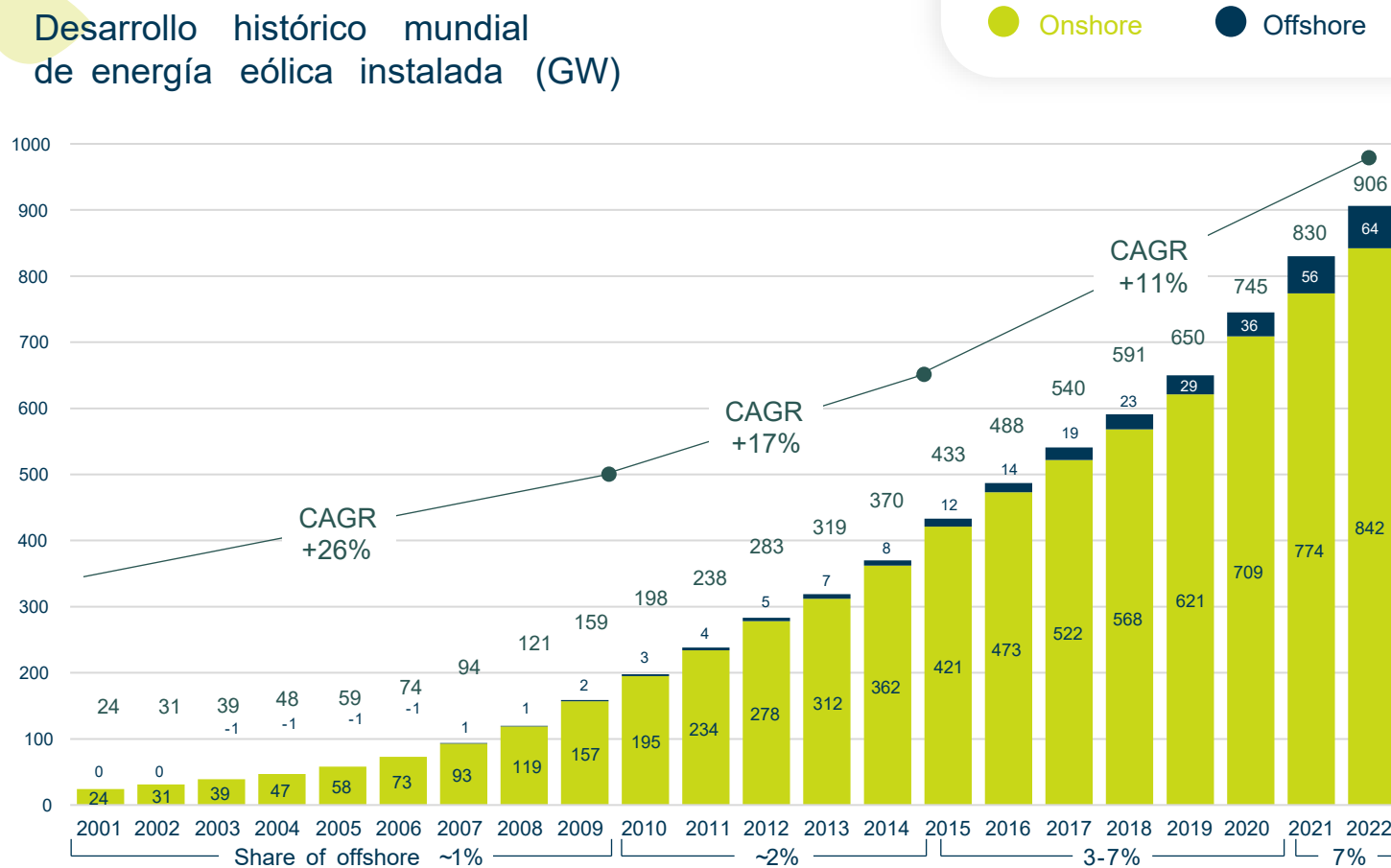
ENFINITY GLOBAL: CARBON ZERO FUTURE

Trazabilidad y sostenibilidad en el sector energético renovable



Escenario Global

Desarrollo histórico mundial de energía eólica instalada (GW)



Potencia eólica mundial instalada desde el 2001:

906 GW =

10,8 MTn de palas

Potencia eólica esperada en 2050

6TW =

72MTn de palas

Repotenciación circular



Proveer el uso de materias primas hasta un 50% más sostenibles a la Industria



Reducción de dependencia de petróleo



Producción de energía sin emisiones

03 TRAZABILIDAD Y SOSTENIBILIDAD EN EL S.E.R.


Proceso de valorización


Valorización 100%
de palas

Capacidad por planta
10.000 tn/año

Procesamiento con consumo
energético por tonelada
procesada más bajo

Emisión de cert. de fin de
condición de residuo +
huella carbono evitada
(carbon credits)



 RESIDUO



 PROCESAMIENTO



 MATERIA PRIMA



 MATERIA PRIMA

Patent pending PCT/EP2024/068462

Certificación de Economía Circular

Modelo de AENOR de Economía circular



ISO 22095:2020
De Cadena de
Custodia



UNE 15343 de
trazabilidad y
contenido en
reciclado



ISO:9001
Fin de
Condición
de residuo



Huella de
carbono de
producto



Análisis de
ciclo de vida



Modelo ASENTIFY de trazabilidad



Principales Beneficios:

Trazabilidad en tiempo real

Cálculo dinámico de huella de carbono producto y proceso

Fácilmente auditable

GLOBAL HEADQUARTER

2 S Biscayne Blvd, Suite 3200 | Miami | FL 33131 USA

ITALIA

Via S. Raffaele, 1, 6th Floor
20121 Milan

Piazza del Popolo 18
00187 Rome

ESPAÑA

Paseo de la Castellana 141
Planta 5
28046 Madrid

PAÍSES BAJOS

Gooimeer 1
1411DC Naarden

INDIA

Accord Blu, 5th Floor
Banjar Hills, Hyderabad
Telangana 500034

JAPÓN

Kioicho PREX 13F, Kojimachi 4-
5-21, Chiyoda-ku,
Tokio 102-0083

www.enfinity.global

