



TRESCA
ENGINEERING SOLUTIONS



**CLEAN AIR
TASK FORCE**

PRESENTA SU INFORME

**EL EQUILIBRIO ENTRE
LOS RIESGOS Y LOS
BENEFICIOS DE INTEGRAR
LA ELIMINACIÓN
PERMANENTE DE
CARBONO EN EL RCDE
UE**



Descarga el informe completo

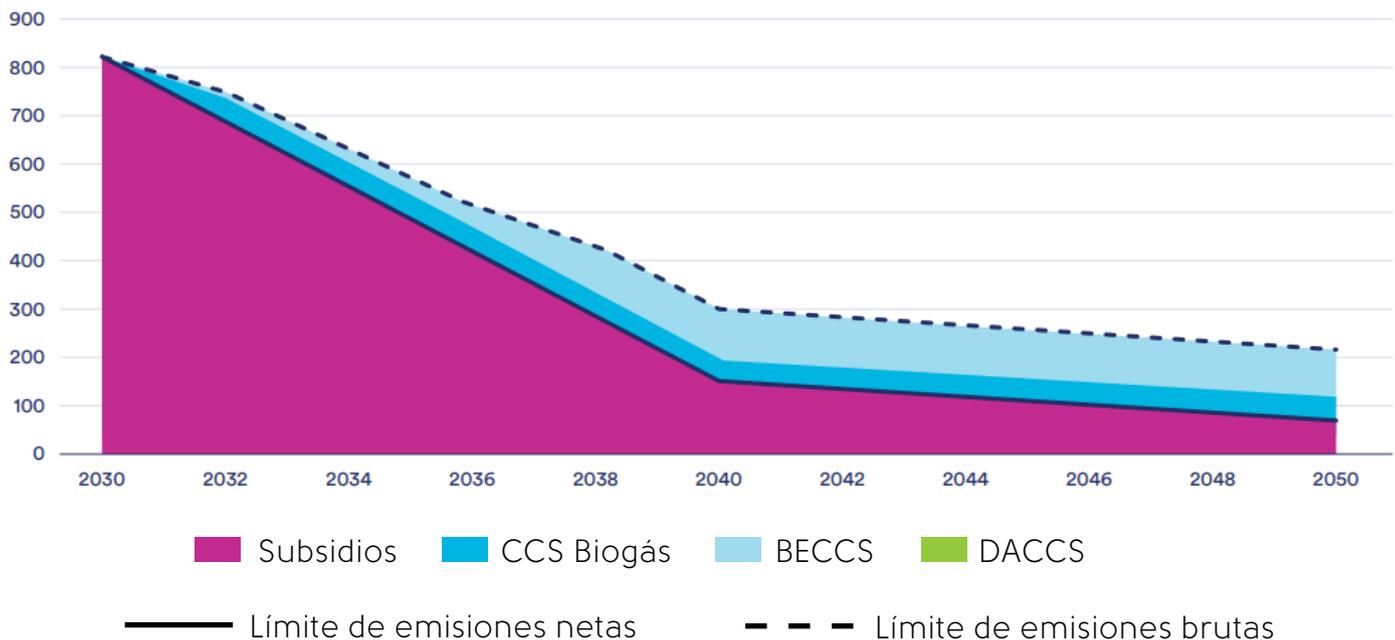


Desliza para saber más

1. INTEGRACIÓN DIRECTA SIN RESTRICCIONES

- Permite que las tecnologías ingresen al EU ETS **sin límites** en las asignaciones de eliminación de carbono
- Potencial para **incentivar despliegues masivos de tecnologías económicas** como BioCCS, pero con riesgo de aumentar las emisiones brutas al reemplazar reducciones tradicionales por eliminaciones permanentes
- Puede causar **estancamiento en los precios** de las asignaciones y desincentivar reducciones efectivas

Límite de emisiones en el marco de la integración directa sin restricciones



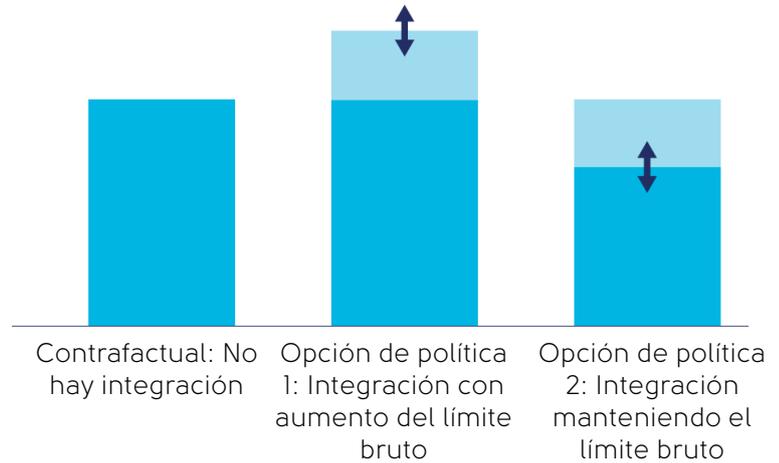
2. INTEGRACIÓN DIRECTA CON LÍMITE DE EMISIONES BRUTAS

- Mantiene un **límite máximo de emisiones brutas** para proteger la integridad ambiental del sistema
- **Reduce el riesgo** de que las remociones disuadan reducciones, pero puede limitar la demanda de tecnologías de eliminación

El límite de emisiones brutas en las opciones de política 1 y 2

Compensaciones por eliminación de carbono 

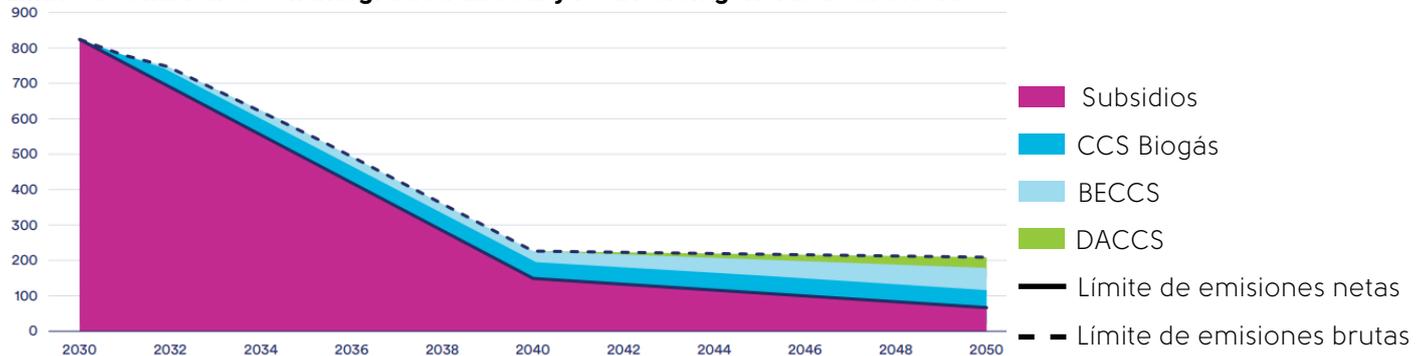
Derecho de emision tradicional 



3. INTEGRACIÓN CON CONTROLES DE SUMINISTRO

- Introduce **restricciones en las tecnologías** de eliminación basadas en biomasa para minimizar riesgos de sostenibilidad y optimizar el uso de recursos
- **Mejora la integridad ambiental**, pero podría complicar la implementación administrativa

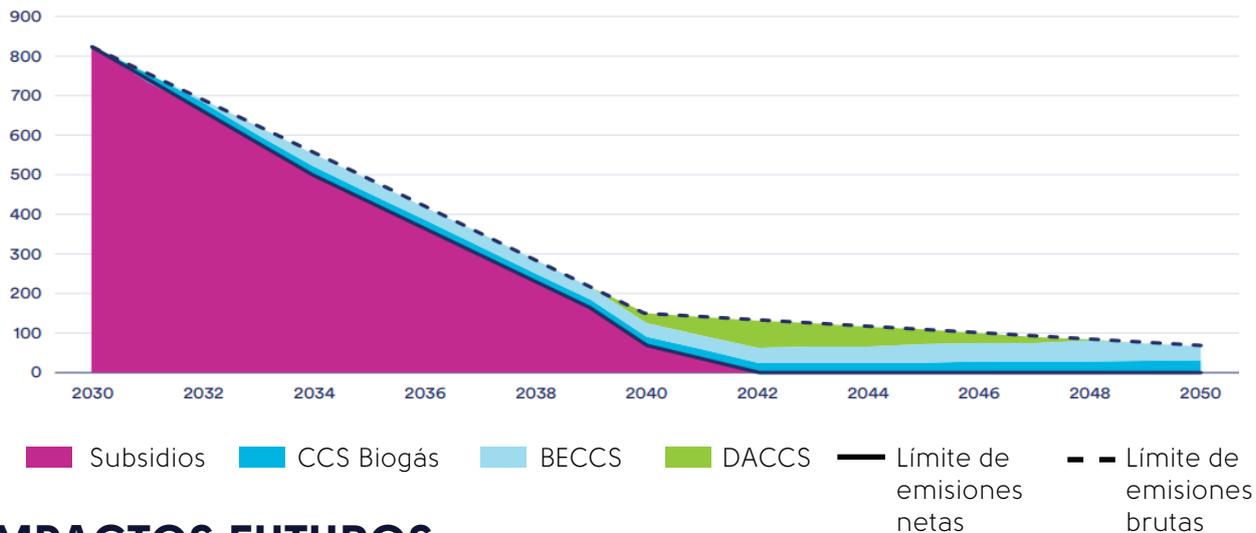
Límite de emisiones con integración directa y restricción general de la oferta



4. INTEGRACIÓN A TRAVÉS DE UNA INSTITUCIÓN INTERMEDIARIA

- Un **ente centralizado supervisa** la entrada de tecnologías al EU ETS, gestionando el suministro y los incentivos
- Ofrece un **control gradual y estructurado**, pero con altos costes administrativos y viabilidad política incierta

Integración directa con un límite de emisiones mantenido y controles de suministro específicos de la tecnología



5. IMPACTOS FUTUROS

Aunque la **integración de la eliminación permanente de carbono al EU ETS** podría ser útil para mantener la funcionalidad del mercado y reducir costes, dependerá de incentivos adicionales y una cuidadosa implementación para evitar comprometer los objetivos climáticos

"SE DESTACA LA NECESIDAD DE DESARROLLAR POLÍTICAS COMPLEMENTARIAS, COMO MECANISMOS DE FINANCIACIÓN Y REGULACIÓN DEL USO DE BIOMASA (CARBON-REMOVALS-EU-ETS)"