

Proyecto Bono Amparo

Primer bono de carbono escolar de la Argentina

Escuela Alberto Monti Mutual 5150- Ciudad de Santa Fe
Ministerio de Ambiente y Cambio Climático - Gobierno de la Provincia de Santa Fe.

El proyecto, cuyo producto final es el 1º bono de carbono desarrollado en una escuela argentina, dejó potentes aprendizajes tanto para docentes como para estudiantes. El resultado, además de iniciar un mercado voluntario de compensación de carbono en Santa Fe, será una herramienta para la implementación de la *Ley de Educación Ambiental Integral* en las escuelas

Que es un bono de carbono?

Activo económico ambiental que se origina a partir de la reducción de la huella de carbono de una organización, el cual es puesto a la venta para aquellas organizaciones que necesiten o quieren compensar sus emisiones.

Mercado voluntario:

Existen dos mercados el regulado (por los estados) y el voluntario, donde actores que por voluntad o compromiso socioambiental buscan reducir su huella a partir de comprar bonos generados por proyectos. Por el tipo de proyecto y por no contar la argentina con un marco establecido de mercado regulado, este proyecto entra en el mercado voluntario.

El precio de un bono oscila de 4 a 100 USD, según el tipo de proyecto e impacto, siguiendo una lógica de mercado el tenedor del bono y el comprador acuerdan el precio.

Proyecto Bono Amparo:

Este proyecto nace a partir de una propuesta de educación ambiental en el curso de tercer año.

La metodología implementada inicia cuando los estudiantes calculan su huella de carbono con calculadoras online (greenpeace) y luego se comprometen a reducirlas.

Las acciones realizadas son :

- Usar la bici como medio para ir a la escuela.
- Aumentar la producción de la huerta y utilizar solo este insumo para el comedor
- Eliminar plásticos de un solo uso de la cantina.
- Eficiencia energética y uso racional de la energía.
- Plantación de árboles.

Implementadas las acciones se utiliza la Norma IRAM 14064 para calcular la huella de carbono y las reducciones originadas.

El proyecto logró reducir 119 Tn de CO₂ en el año, por lo tanto se disponen de 119 Bonos para el mercado Voluntario. Aplicando un precio de mercado de 45 USD por Bono, la escuela pone a disposición del mercado 119 Bonos por un total aproximado de USD 5.000.

Conclusión:

A nivel internacional, existe un mercado voluntario de bonos de compensación que está siendo desarrollado por empresas privadas, pero nunca una institución educativa en el país había abordado la temática. Esto no es por falta de iniciativa de las instituciones sino por la complejidad del tema. Muchas de las herramientas para mitigar el cambio climático tienen un lenguaje complejo para el ciudadano común, incluso participar de las mismas lleva la necesidad de disponer de mucho capital, como por ejemplo crear parques eólicos o solares. Lo disruptivo del proyecto Bono Amparo fue reconocer que cualquier ciudadano puede

participar, y que las pequeñas acciones también configuran un capital económico y ambiental. El proyecto es interesante porque nace de una propuesta educativa, y esto es fundamental para el fortalecimiento de la educación ambiental integral, porque genera continuidad del tema y forma a los chicos para transformar la realidad social.