



## **El bagazo de la caña de azúcar. Conocimientos y potencial**

Oscar Almazán del Olmo, Aracelia Hernández Gutiérrez,  
María Antonieta Brizuela Herrada, Ofelia Carvajal Cabo,  
Guillermo Néstor Arias Polo

Editorial Icidca  
La Habana  
2013  
(Cd-Rom)

El bagazo de la caña de azúcar es el residuo del proceso de extracción del jugo de la caña, que resulta providencial fuente de material lignocelulósico, de demostrada valía como materia prima de un riquísimo espectro de producciones y también combustible eco amigable, capaz de garantizar una base energética sostenible.

La obra abarca los conocimientos sobre la estructura y composición, la caracterización física, química y biológica, los modos de su preparación y adecuación mecánica, su recolección, transporte, almacenamiento y conservación, junto a consideraciones económicas y posibles destinos de este residuo vegetal, de potencial aun no totalmente entendido ni explotado, con las aspiraciones de alcanzar su efectiva integración al esfuerzo inminente e inevitable, para hacer del nuestro, ese mundo mejor, sin dudas posible.