

UTILIZACION DE LA CASCARILLA DE GRANO DE CACAO (*Theobroma cacao*), POLLINAZA Y MELAZA EN LAGANADERIA EN TROPICO HUMEDO

Oscar Omar de Dios Vallejo
División de Ciencias Agropecuarias.
Unidad Sierra. Universidad Juárez
Autónoma de Tabasco. Zona de la Cultura.
Villahermosa, Tab.
José Luis Santos López
Dirección de Educación Superior e
Investigación Científica. Secretaría de
Educación, Cultura y Recreación,
Gobierno de Tabasco. Villahermosa, Tab.

RESUMEN

Se hace un análisis de la importancia del cacao y de la ganadería en el desarrollo del Trópico Húmedo del Sureste de México y el estado actual agroindustrial. Se presentan resultados de investigación de la utilización de la cascarilla de grano de cacao como fuente de suplementación proteínica conjuntamente con la pollinaza y la melaza. Se ofrecen datos de su utilidad en diferentes tipos de explotaciones de bovinos.

Palabras claves: Desarrollo agropecuario del trópico húmedo, cacao, ganadería, suplementación, pollinaza, melaza, sistemas de alimentación animal.

ABSTRACT

The use of cocoa plant and the cattle for obtaining food for humans in the humid tropics of the southeastern lowlands of Mexico is analyzed. This review present the reports about the use of cocoa byproducts as the cocoa bean shell, and poultry litter plus molasses, as regional resources for bovine feeding.

Key words: Agricultural development of the humid tropics of Mexico. Cocoa, cattle, bovine feeding, poultry litter, molasses.