

ESCRITOS DEL SUR

Revista carapegüena de investigación y análisis

N° 4, Noviembre 2018



Universidad —
— Católica

Nuestra Señora de la Asunción

Unidad Pedagógica de Carapeguá
Paraguari - Paraguay

ESCRITOS DEL SUR

Revista Carapegüña de investigación y análisis

La revista no se hace responsable de las opiniones, imágenes, textos y trabajos de los autores o lectores que serán responsables legales de su contenido. Queda prohibida la reproducción parcial o total sin previa autorización del coordinador.

Edición &

Coordinación: Fr. Antoni Miró o.p.

Administración: Prof. Ariel Fernández

Diagramación: José Morínigo Diarte

Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción

Unidad Pedagógica de Carapeguá

Ruta 1 Km. 85,5 Barrio San Vicente

Telefax: (0218) 212581

secretaria.car@uc.edu.py

Impresión:

EDITORA LITOCOLOR SRL

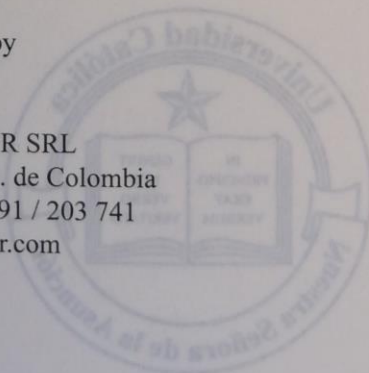
Cap. Figari 1115 c/ Rep. de Colombia

Telefax: (595 21) 213 691 / 203 741

grafica@editorialitocolor.com

Asunción - Paraguay

Printed in Paraguay



FERTILIDAD DE LOS SUELOS DE PARCELAS AGRÍCOLAS DEL DEPARTAMENTO PARAGUARÍ. BASES PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE.

Gustavo A. Rolón Paredes¹; Andrea Cecilia Arce Barrios²; Carlos A. Leguizamón Rojas³ (1 Prof. Ing. Agr.(Mg.Sc.) Docente Investigador FCA/UNA; UCA/Carapeguá; 2Ing. Agr. Egresado de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción; 3Prof. Ing. Agr. (Dr.) Docente Investigador FCA/UNA), autor para correspondencia: grolonparedes@gmail.com

Nació en Asunción el 21 de mayo de 1974. Ingeniero Agrónomo por la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional en 1996. Especialista en Didáctica Universitaria por la Facultad de Ciencias Agrarias. Magíster en Ciencias Ambientales y Políticas Públicas por la Escuela de Post Gradución Académica de la UNA en 1999. Docente Investigador de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNA en el Área de Suelos y Ordenamiento Territorial desde 1997. Docente de la UCA y de la UNVES. Investigador categorizado en el CONACYT.

INTRODUCCIÓN

Los suelos son la base para la producción de alimentos, bienes y servicios a disposición del ser humano, sin embargo, la necesidad e intensidad de uso de los mismos, cada vez es mayor a consecuencia del aumento de la población mundial y la demanda en la producción de alimentos.

En las últimas décadas el Paraguay ha experimentado importantes cambios en el uso de la tierra, caracterizado por la extracción masiva de los recursos, la economía agraria basada en la expansión de la frontera agrícola con la deforestación indiscriminada, la remoción de nutrientes del suelo, la destrucción de la biodiversidad y la utilización de agroquímicos nocivos para la salud y el ambiente.

- 1 Violations Alléguées du Traité d'Amitié, de Commerce et de Droits Consulaires conclu en 1955, Op. Cit., párr. 98.
- 2 Al respecto afirma: " La Corte reafirma que sus ordenanzas indicando medidas conservatorias a título del artículo 41 de su Estatuto, tienen