

Micro No. 5

Departamento: Ciencias Agrarias

Título: Los arreglos del cultivo de la piña en los agroecosistemas de una zona altamente productiva del Distrito Trujillo – Estado Trujillo.

Autor: Juan Bautista Rosales Urbina

Año: 1985

La piña es un cultivo tropical que se ha anclado a la perfección en el estado Trujillo y que tiene altas perspectivas de industrialización. Dada la rusticidad de este cultivo, exige poco esfuerzo y gasto lo que ha generado gran aceptación entre los agricultores trujillanos. Las zonas con mayor plantación son: Peraza, Cubita, Jiménez, Sabaneta... La investigación aplicada realizada por el profesor Juan Bautista Rosales Urbina, del Departamento de Ciencias Agrarias, titulada “Los arreglos del cultivo de la piña en los agroecosistemas de una zona altamente productiva del Estado Trujillo” destaca el predominio del cultivo de la piña sola en superficies que van entre media hectárea y dos hectáreas, en explotaciones de períodos de cinco años consecutivos. El profesor Rosales sugiere elevar este período a siete años, realizando un mantenimiento más cuidadoso en cuanto a malezas, y reduciendo el período de barbecho a cinco años. Además, recomienda cambiar hacia variedades de menor porte, inermes o poco espinosas, y de pedúnculo corto y fuerte como la Negrita y la Cayena Lisa. Para ello se deben seleccionar semillas de plantas sanas del primer corte, que no tengan más de tres retoños basales; en lo posible escoger retoños axilares. El profesor Rosales también alerta el inconveniente de ubicar el cultivo en suelos con pendientes mayores al 40%, si se toma en cuenta la poca protección que le brinda. **(222 palabras)**