UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI

FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS

ESCUELA PROFESIONAL DE AGRONOMÍA

03/6/11
BIBLIOTECA CENTRAL
U.N.U.
1592 T

FLORA ALIMENTICIA EN LA CUENCA DEL RÍO ABUJAO

TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE

INGENIERO AGRÓNOMO

RODI ALFONSO RUIZ VASQUEZ

PUCALLPA - PERÚ

2010

DEDICATORIA

A DIOS, por ser la luz en el camino hacia la venturanza, mi fortaleza y humildad en mi vida.

A mis padres, por darme todo el amor, confianza y educación durante lo largo de mi vida, y en especial a mi padre que Dios guarde en su misericordia.

A mis hermanos que me dieron su apoyo durante el transcurso de mis estudios.

A los habitantes tanto étnicos como mestizos que me trasmitieron sus conocimientos sin recelo.

AGRADECIMIENTO

Manifiesto mi cordial agradecimiento a las siguientes personas e instituciones:

- A la Universidad Nacional de Ucayali por ser la institución donde se forma la carrera profesional y también el ente financiero del proyecto Abujao con fondos FOCAM, del cual este proyecto es parte de sus actividades.

- A los educadores de la Facultad de Ciencias Agropecuarias, los cuales me brindaron sus conocimientos durante el transcurso de mi vida formación profesional en la Universidad Nacional de Ucayali.

- Al MSc Jorge Washinton Vela Alvarado, líder del Centro de Investigación de Fronteras Amazónicas— CIFA.

- A la Blga. Zoyla Mirella Clavo Peralta, por su apoyo en el desarrollo del proyecto de investigación.

- A la Bach. Blga. Carmen Gonzáles Martínez, por su apoyo durante la ejecución del proyecto investigación.

- A la Ing. Patricia Roxana Vidal Quintana por su apoyo en la etapa final del proyecto de investigación.

- A todas las personas que de una u otra manera colaboraron en la ejecución del trabajo de campo y su redacción final.

Tesis aprobada por el jurado de la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Nacional de Ucayali, conformada por:

Blgo. MSc. ILDEFONSO AYALA ASCENCIO



ING. Mg. CARLOS RAMÍREZ CHUMBE



ING. MSc. HECTOR ARBILDO PAREDES



ING. MSc. JORGE W. VELA ALVARADO



BACH. RODI ALFONSO RUIZ VASQUEZ



RESUMEN

El estudio sobre la flora alimenticia se realizó en la cuenca del río Abujao, ubicada en la región Ucayali, Provincia de Coronel Portillo, Distrito de Callería, específicamente en tres Centros Poblados Mestizos (Abujao, Santa Luz y 28 de Julio) y dos Comunidades Nativas (Shipibo-Conibo Santa Rosita del Tamaya Tipishca y Ashéninka San Mateo); dentro de las cuales se evaluaron los conocimientos de los pobladores en relación a la importancia y formas de preparación que dan a sus especies alimenticias silvestres. Identificándose 19 familias, 35 géneros y 56 especies; siendo el fruto como parte alimenticia de mayor consumo con un total de 52 especies, seguida del primordio foliar, tallo y rizoma con 3, 1 y 1 especies respectivamente; resultando la especie de Aguaje *(Mauritia flexuosa* - 98.5 %) la de mayor consumo y la especie Huasaí *(Euterpe precatoria)* con 12 formas de preparación, tales especies pertenecientes a la familia Arecaceae, esta presenta 9 géneros y 15 especies, las Anacardiaceae (2 géneros y 3 especies), Annonáceae (2 géneros y 2 especies), Araceae (1 género y 1 especie), Bombacaceae (1 género y, 1 especie); Bromeliaceae (1 género y 1 especie), Cecropiaceae (1 género y 2 especies), Clusiaceae (1 género y 1 especie), Chrysobalanaceae (1 género y 1 especie), Euphorbiacea (1 género y 1 especie), Fabaceae (1 género y 8 especies), Flacourtiaceae (1 género y 1 especie), Moraceae (4 géneros y 5 especies), Passifloraceae (1 género y 3 especies), Polygonaceae (1 género 1 especie), Sapotaceae (3 géneros y 4 especies), Solanaceae (2 géneros y 2 especies), Stérculiaceae (1 género y 3 especies) y Zingiberaceae (1 género y 1 especie). Estos resultados demuestran la importancia alimenticia de las especies silvestres por los distintos grupos culturales, a pesar de ello son las culturas étnicas las que han sabido darle una renombrada categoría en su alimentación ya sea permanente, esporádica u ocasionalmente de acuerdo a sus conocimientos atávicos. En cuanto a las especies cultivadas se identificaron 31 familias, 53 géneros, 65 especies y 9 cultivares; siendo la más importante la Musaceae. De acuerdo a lo obtenido, se deben realizar mayores estudios sobre las especies silvestres alimenticias del bosque, debido ,a la existencia de muchas plantas promisorias que se mantienen aisladas en las poblaciones nativas de la Amazonía, con el fin de conservar y promover el valor nutricional — genético.