



ÁREA TEMÁTICA

Etnobotánica y etnofarmacología de plantas medicinales

POSTER NO. 40

PLANTAS MEDICINALES: EL REFLEJO DEL CONOCIMIENTO TRADICIONAL DE LAS COMUNIDADES CAMPESINAS EN EL ORIENTE DEL DEPARTAMENTO DE CALDAS

¹Daniela Gutiérrez Arenas, ²Carolina Feuillet Hurtado

¹Bióloga. Programa de Biología. daniela.gutierrez.arenas@gmail.com

²Profesora Departamento de Ciencias Biológicas. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Semillero de Investigación en plantas y afines Phytos. Grupo Bionat. Universidad de Caldas

INTRODUCCIÓN



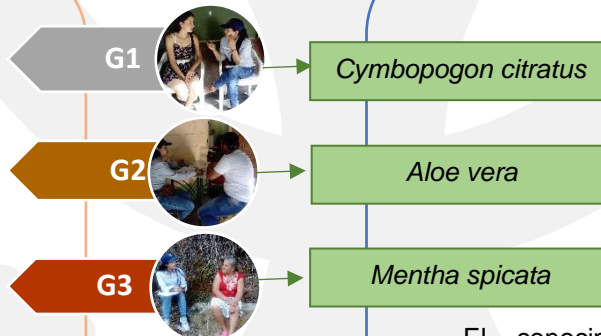
El conocimiento tradicional se define como el conjunto de saberes y prácticas acumuladas colectivamente, que se guardan en la memoria y se transmiten de generación a generación por vía oral, práctica y en algunos casos escrita (Luna-Morales, 2002; Menendez-Baceta, 2015). Este trabajo tuvo como objetivo conocer el estado del conocimiento tradicional sobre las plantas medicinales utilizadas por la comunidad del área de influencia del trasvase-Manso.

METODOLOGÍA

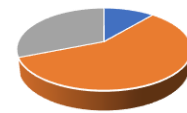
Entrevista semiestructurada (listado de plantas)

Índices de diversidad

Test multinomial (conocimiento por edades)



Conocimiento tradicional de plantas por grupos etarios



■ G1 ■ G2 ■ G3

El conocimiento tradicional de plantas medicinales, está diferenciado por la edad.

RESULTADOS

NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE COMÚN	CI
<i>Mentha spicata</i>	Hierbabuena	0,55
<i>Aloe vera</i>	Sábila	0,521
<i>Lippia alba</i>	Quita dolor o Pronto alivio	0,343
<i>Cymbopogon citratus</i>	Limoncillo o limonaria	0,286
<i>Apium graveolens</i>	Apio	0,179
<i>Melissa officinalis</i>	Toronjil	0,171
<i>Ocimum basilicum</i>	Albahaca	0,157
<i>Clinopodium brownei</i>	Poleo	0,15
<i>Plectranthus amboinicus</i>	Orégano	0,15
<i>Ruta graveolens</i>	Ruda	0,107

Manejo selectivo incipiente, es decir, existe selección de individuos según sus características y se encuentran cultivadas en sus huertos.

CONCLUSIONES

-Se encontró que el grupo etario de personas de 25 a 49 años fueron quienes mostraron tener mayor conocimiento de plantas medicinales.

-La planta mafafa (*Xanthosoma sagittifolium*), fue una de las especies encontradas con potencial de conservación.

BIBLIOGRAFÍA

- [1]. Luna-Morales, C. D. C. (2002). Ciencia, conocimiento tradicional y etnobotánica. *Etnobiología*, 2(1), 120-136.
- [2]. Menendez Baceta, G. (2015). Etnobotánica de las plantas silvestres comestibles y medicinales en cuatro comarcas de Araba y Bizkaia. (Tesis de Maestría). Universidad Autónoma de Madrid, Madrid, España.
- [3]. González-Insuasti, M. S., & Caballero, J. (2007). Managing plant resources: How intensive can it be?. *Human Ecology*, 35(3), 303-314.

AGRADECIMIENTOS

Comunidad del área de estudio

