

AES-MR.07

EVALUACIÓN DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA AGRÍCOLA SU CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE EN “EL CUMBE” ESTADO BARINAS, VENEZUELA.

Mercedes Dávila¹, Argelia Silva Ríos² y Ángel Leyva Galán³

¹FUNDALCA, Venezuela

²Fundación Instituto Botánico de Venezuela “Dr. Tobías Lasser”, Venezuela

³Instituto Nacional de Ciencias Agrícolas (INCA), Cuba

email: mercedesdavilag@mail.com

RESUMEN. Pese a numerosas exploraciones y colecciones de la diversidad biológica agrícola hasta ahora realizadas, aún no se conoce con precisión ni la cantidad de especies silvestres y variedades domesticadas que habitan los diferentes ecosistemas de Venezuela, ni sus potencialidades de uso. Los agricultores manejan con bastante precisión la diversidad biológica existente en las áreas agrícolas para el sustento diario, sin embargo no se reconoce dentro de la documentación científica todo ese conocimiento que pudiera perderse, sino se logra su evaluación y registro por sus valores utilitario a escala de agroecosistema. A través de la presente investigación, realizada en la comunidad agrícola “El Cumbe”, Estado Barinas, se genera información cualitativa y cuantitativa, tanto del uso de la biodiversidad como de la actividad agropecuaria (café, yuca, cacao, cambures, plátano, cítricos, maíz, nuez, hortalizas, arroz, productos forestales, pesca, caza, entre otros). La metodología utilizada para sistematizar esta investigación fue el acompañamiento e intercambio de saberes con flujo de información multilateral y enfoque etnográfico. Se presentan resultados asociados tanto a los conocimientos agroecológicos locales y su conservación *in situ*, así como a los factores sociales y ambientales internos, en la perspectiva de proponer un uso sostenible de los recursos naturales que tienda a disminuir al máximo los riesgos de pérdida de los conocimientos ancestrales, de especies y variedades que son de interés alimentario, social, económico y ambiental-ecológico de la población actual y futura, como fuente de seguridad, soberanía alimentaria y vía para el buen vivir.