

Manual para el uso de la información disponible en la Base de Datos de la RIEPT

Con el objeto de facilitar el acceso a la información generada en los ensayos regionales B (ERB) en los diferentes países y subredes, que forman la Base de Datos que la RIEPT mantiene en el CIAT, se diseñó un sistema de recuperación de la información a nivel de microcomputador.

Este sistema puede considerarse piloto en el medio de información magnética de resultados de investigación en pastos tropicales, porque incluye: (1) Información sobre el ambiente de cada localidad. (2) Durante el período de establecimiento de los ensayos, datos sobre altura de las plantas, comparaciones entre accesiones respecto a la cobertura del suelo, y presencia moderada a severa de insectos y enfermedades. (3) Durante el período de producción, comparaciones entre las accesiones por su producción de MS y cobertura del suelo, y por su tolerancia al ataque de plagas y enfermedades.

El programa tiene estructura de DBASE, y permite recuperar la información correspondiente a una localidad o de una accesión a través de muchas localidades. Esta información conforma 24 archivos, almacenados en el subdirectorío RIEPT; éstos se actualizarán cada año, para lo cual

es necesario que los miembros de la RIEPT envíen oportunamente los resultados a la Base de Datos en el CIAT.

Inicialmente, el disquete que contiene la información, junto con el manual para utilizarla, se enviarán a los coordinadores nacionales de la RIEPT y a los colaboradores de la Red en los países que lo soliciten.

Dicho sistema puede utilizarse en un microcomputador personal con 640K de memoria y espacio en disco duro para almacenar los datos.

