

## **INFORMACIÓN SOBRE VARIEDADES VEGETALES A TRAVÉS DE LA BASE DE DATOS HORTIVAR DE LA FAO.**

**Ana Julia Rodríguez, Amelia Capote, Zoila Fundora, Yamilet Rodríguez Sainz de la Torre, Yamilet Rguez. Díaz, Mayrím Cabezas, Tomás Shagarodsky, Odalys Barrios, Raúl Cristóbal, Leonor Castiñeiras, Nélida Fraga, Lianne Fernández, Yanisbel Sánchez, Pedro Luís González, Maribel Glez.-Chavez, Nelson León, José Francisco Gil, Rafael Castañeda, Aliana Sosa, María de los Ángeles Torres, Adriana Torres y Otto M. Andérez**

***Instituto de Investigaciones Fundamentales en Agricultura Tropical “Alejandro de Humboldt” (INIFAT), Cuba, [ajrm@inifat.co.cu](mailto:ajrm@inifat.co.cu)***

La necesidad que tienen los investigadores, técnicos y sobre todo los productores del país de conocer el comportamiento de diferentes variedades bajo distintas condiciones medioambientales, puede satisfacerse en parte consultando la base de datos HORTIVAR de la FAO. El objetivo de este trabajo es brindar información sobre su contenido, que para Cuba contiene 87 cultivos, con las características de 670 variedades. De los cultivos que constituyen la base de datos, en 13 se agrupa más del 75 % de los datos introducidos. Entre ellos está el frijol, con el 25 %, el resto de los cultivos más representados son el ají, el arroz, el garbanzo, el maíz, el maní, el tomate, el trigo, el girasol, la calabaza, la malanga, la papa y la soya. De las especies con mayor número de registros se destaca el frijol, sobresaliendo el *Phaseolus vulgaris*, que tiene 122. Con relación al tipo de cultivo, se encuentran diez grupos de plantas: las condimenticias, los cereales, las oleaginosas, los granos, las hortalizas, los tubérculos, los hongos comestibles, las de fibra como el kenaf, las perennes y las medicinales, donde sobresalen los granos, las hortalizas y los cereales. Para una parte de los cultivos que integran la base de datos, se registra la información correspondiente a las siembras en diferentes localidades, épocas de siembra o años, destacándose el maní y el frijol. El contenido de la base es de gran utilidad como fuente de consulta y permitirá a los usuarios identificar los cultivares para seleccionar los que se deseen de acuerdo a sus características.

**Palabras clave: Base de datos, HORTIVAR, variedades**