

Aspecto genético de la tecnología agrícola andina

Oscar Blanco Galdós(*)

EN EL CAMINO evolutivo de la cultura y la civilización, la agricultura fue, sin lugar a dudas, la base fundamental y el requisito condicionante.

El hombre fue inicialmente recolector; se alimentaba de frutas, yerbas, raíces, mariscos, e infinidad de otros organismos animales y vegetales, inclusive insectos, fáciles de recoger o capturar.

La caza y la pesca, como actividades fundamentales de la provisión de alimentos, surgieron muy posteriormente, con la invención de ciertos instrumentos que mejoraron las pobres cualidades corporales del ser humano. Su pobre velocidad, su escasa fuerza y sus deficientes sentidos, fueron suplidos por su incomparable inteligencia, única en todo el conjunto de seres vivos; fue esta inteligencia la que lo proveyó de armas y artificios para poder vencer y capturar animales grandes, ágiles y esquivos, para provecho propio.

Una tercera fase de la ruta cultural humana fue la domesticación de animales, como producto de las capturas vivas, especial-

(*) Profesor de la Facultad de Agronomía de la Universidad del Cusco.