

Reconsiderando la definición de agroforestería¹

ROGER LEAKEY.²

Palabras clave: Definiciones, sistemas agroforestales, uso de la tierra, ecología, ecosistemas, hábitat, sostenibilidad.

La agroforestería ha sido definida en diversas formas (Nair, 1989). Según la definición actual del ICRAF, es una denominación colectiva para sistemas de uso de la tierra y prácticas agrícolas, en los cuales se integran especies leñosas perennes en forma deliberada con cultivos y/o animales en la misma unidad de manejo de tierra. La integración puede ser en una combinación espacial o en secuencia temporal. Normalmente, existen interacciones tanto ecológicas como económicas entre los componentes leñosos y los no leñosos. Esta definición ha sido útil y ha ayudado a que la agroforestería sea reconocida como una rama de las ciencias agrícolas que rápidamente se está convirtiendo en una ciencia en sí misma (Sánchez, 1995).

Las prácticas agroforestales incluyen muchas modalidades, pero se dividen en dos grupos: las secuenciales, como los barbechos y las simultáneas, como el cultivo en callejones (Cooper *et al.*, en imprenta). Nair (1993) ha identificado unas 18 formas diferentes de prácticas agroforestales, cada una de ellas con un número infinito de variaciones. De manera que, en este momento, la agroforestería se considera como un conjunto de tecnologías sueltas, que juntas forman varios sistemas de uso de la tierra en los cuales, los árboles se integran en forma secuencial o simultánea con cultivos y/o ganado. En la investigación agroforestal, las prácticas son a menudo aplicadas después de un diagnóstico y diseño, una investigación participativa o estudios de caracterización, según se considere apropiado, dependiendo de los problemas sociales, económicos y ambientales de un área determinada. La agroforestería se practica generalmente con la intención de desarrollar una forma más sostenible de uso de la tierra, que pueda incrementar la productividad de la finca y el bienestar de la comunidad rural.

Mi problema con el punto de vista actual de la agroforestería es que muchas personas todavía la ven como un conjunto de distintas prescripciones para el uso de la tierra. Como resultado, se reduce su potencial fundamental como una forma de mitigar la deforestación y el agotamiento del suelo y por ende, de aliviar la pobreza. Sin embargo, un punto de vista diferente es que las prácticas agroforestales pueden ser