

Articulación necesaria para la agricultura alto-andina merideña.

Antropología y Agro-ecología

Frank Gustavo Tovar Zerpa*, José Jesús Rojas López**

En las últimas décadas la agricultura alto - andina, ha sido considerada por los especialistas como una de las principales causas, y al mismo tiempo víctima, de los problemas ambientales originados por las tecnologías utilizadas en monocultivos hortícolas (papa, hortalizas, flores, otros) en los valles alto - andinos merideños. Si bien la horticultura y la floricultura son sistemas productivos económicamente exitosos, también son de bajo desempeño ambiental por las externalidades que producen. Incluso algunos ecólogos lo ubican en los umbrales de un colapso socio - ambiental.

En consecuencia, la agricultura alto - andina debe repensarse en el marco de un proceso de sustentabilidad que privilegie la interculturalidad como matriz local para la inserción de innovaciones agroecológicas y organizativas. En este sentido, la aplicación de conocimientos antropológicos

Foto Nellyana Salas



y agroecológicos se erige como una articulación especial para lograr una relación armoniosa entre agricultura y naturaleza.

Mérida tiene innegables ventajas comparativas para diseñar un modelo de nueva ruralidad alto - andina, anclado en un proyecto de desarrollo territorial rural, que maximice la sinergia del "pentágono" de la sustentabilidad: ecológicamente sostenible, económicamente rentable, socialmente justa, culturalmente apropiada y éticamente responsable (Rojas López y Tovar, 2012). Entre las más conspicuas ventajas, vale la pena mencionar:

- **Investigación y posgrados de la Universidad de Los Andes:** Etnología (mención Etnohistoria), Antropología, Ecología Tropical, Ordenación del Territorio y Ambiente, Gestión de Recursos Naturales Renovables, Desarrollo Agrario, entre otros. Estos conocimientos comienzan a ser integrados en el nuevo enfoque del desarrollo territorial rural.

- **Un sistema regional de áreas protegidas:** 75 por ciento del territorio merideño se encuentra bajo figuras de administración especial (parques nacionales y zonas protectoras de cuencas hidrográficas). Un patrimonio que no sólo amplía las oportunidades del turismo rural, sino que es también la principal fuente de agua y biodiversidad de la región.

- **Organización y cultura rural en la sociedad alto-andina:** una histórica cultura agraria, cuya base organizativa puede originar modelos exitosos de convivencia sustentable entre la producción y el ambiente.

- **Valiosas experiencias agroecológicas:** actualmente aplicadas puntualmente en el rediseño de agro ecosistemas biodiversos y complejos para la obtención de alimentos sanos y de alta calidad.

La articulación de antropología y agro - ecología en el marco de esta reflexión, posibilita entender e interpretar los problemas ambientales, ya no sólo como desequilibrios de los ecosistemas naturales, sino como producto de una relación particular de



Foto cortesía Licia Romero

los seres humanos con la naturaleza. Por ello, la antropología considera cómo las distintas culturas, definen su relación con el entorno natural y los problemas ambientales derivados de tal relación (Durand, 2002).

Por su parte, la agroecología como paradigma de aproximación entre las prácticas agrícolas y los principios ecológicos, procura la necesaria y posible articulación entre los conocimientos técnicos - científicos y los conocimientos locales indígenas y campesinos. Por tal motivo, debe ser tomada como un referente aplicado para la sustentabilidad de los procesos agro productivos.

El binomio de ambas disciplinas contribuye a la valoración de los diálogos de saberes entre conocimientos locales e innovaciones sustentables, de significativa importancia en la cultura territorial de la nueva ruralidad. Así, en este entramado se encuentran las bases de una agricultura andina sustentable, pues incorpora las directrices del pentágono de la sustentabilidad. Por tanto, cualquier política pública o iniciativa privada de asistencia técnica y extensión rural debería estar condicionada a la interpretación, comprensión y valoración de la realidad sociocultural de las comunidades campesinas alto - andinas.

En definitiva, el reto de la transición agroecológica con base en la articulación antropología y Agroecología, está orientado hacia el rescate y la preservación del conocimiento local propio de la cultura campesina alto - andina, como estrategia fundamental para construir de manera participativa un nuevo modelo de ruralidad anclado en los actores y recursos locales, innovaciones agroecológicas y revaloración de los territorios de los valles altos andinos merideños.

*Ingeniero Forestal, MSc en Gestión de Recursos Naturales Renovables y Ambiente. Doctorante en Antropología. Universidad de Los Andes. e-mail: frankt@ula.ve

**Geógrafo, Magister Scientiae en Geografía y Planeamiento Rural. Profesor Titular. Universidad de Los Andes. e-mail: jrojaslopez34@gmail.com

Bibliografía:

- Durand, L. (2002). La relación ambiente-cultura en Antropología: recuento y perspectivas. México: Nueva Antropología, septiembre, vol. XVIII, No.61, pp. 169-184.
- Rojas López, J. y Tovar, F. (2012). Retos de la agricultura sustentable en el alto-andino venezolano. Conferencia en las XII Jornadas de Ambiente y Desarrollo. 31 de mayo de 2012. Mérida, Venezuela.