

**CARACTERIZACIÓN DE LA RELACIÓN ENTRE LOS
POBLADORES DE LA COMUNIDAD DE CABRERÍA, SALTA
(ARGENTINA) Y EL MONTE ALEDAÑO. USO FORESTAL DEL
MISMO.**

GUALBERTO, Eugenia¹; GRAMUNDO, Aldo; GOMEZ, Camila.
Ingeniera Forestal
Argentina

¹ E-mail: eugegualberto@hotmail.com

0221-156160020

Dirección postal: 1 n° 1733 Dto. 2. CP: 1900, La Plata, Argentina.

Resumen

La comunidad de Cabrería es una de las doce comunidades campesinas que pueblan el Valle de Luracatao (Salta, Noroeste de Argentina). En Cabrería viven 36 familias con una estrategia económica campesina, se caracterizan por un sistema productivo agropastoril de subsistencia, combinado con trabajo estacional extrapredial. El uso de los recursos que provee el monte cobra significativa importancia para las familias.

El trabajo tiene como objetivo la caracterización de la vinculación que se produce entre los pobladores de la comunidad y el monte próximo a la misma, y la proposición de posibles soluciones para promover el desarrollo rural de la comunidad. Enfocamos esta vinculación desde la forma de vida campesina, y relevamos los usos que se le dan al monte.

La investigación se basó en la consulta de fuentes secundarias y en la realización de dos visitas a la comunidad en las que se utilizó triangulación metodológica con técnicas de entrevista y observación para abordar los usos que se le dan al monte; y también se cuantificó la leña para consumo.

Se pudo observar que hay una relación estrecha entre la forma de vida en la comunidad y el uso que se hace del recurso. La percepción de la comunidad es que el mismo es cada vez más escaso. Registramos un deterioro y degradación del monte que afecta la forma de organización de la vida doméstica.

También vimos que se han esbozado estrategias para responder a esta situación, como el caso de los álamos plantados para tirantes de los techos de las casas. Con respecto a la leña, su escasez está implicando una dedicación de tiempo y gastos mayores.

Se concluye con propuestas para abordar la problemática en el marco de los avances en desarrollo rural que vienen dando los pobladores junto con la intervención de un equipo interdisciplinario de técnicos.

1: Introducción

Distintas estadísticas demuestran que los montes nativos de nuestro país están atravesando un proceso de degradación de larga data. Este proceso, en las zonas áridas del Norte, estuvo asociado durante los comienzos de la conquista española con la explotación irracional del recurso maderero en el marco de las producciones que iban al Alto Perú; y luego de la Independencia, a la extensión del ferrocarril y la industria tánica.

La comunidad de Cabrería está ubicada en los Valles Calchaquíes, al Noroeste de Argentina, de clima árido y a una altitud superior a los 2500 mts. s.n.m., con una estación caracterizada por fuertes vientos (ver figura 1). Fitogeográficamente se enmarca en la zona de Monte. Los pobladores de la comunidad poseen hasta 4 ha. utilizables por familia y se caracterizan por un sistema productivo agropastoril de subsistencia, combinado con trabajo estacional extrapredial para llegar a la reproducción de sus actividades productivas. En esta economía doméstica el uso de los recursos que provee el monte cobra significativa importancia para las familias.

Nuestros objetivos al realizar la investigación fueron:

Generales:

Caracterizar la vinculación que se produce entre los pobladores de la comunidad de Cabrería y el monte próximo a la misma.

Proponer posibles soluciones a partir de la caracterización efectuada para promover el desarrollo rural de la comunidad.

Específicos:

Enfocar esta vinculación desde la forma de vida campesina.

Relevar los diversos usos que los pobladores le dan al monte.

La hipótesis que orienta el trabajo es que el monte de la comunidad está atravesando un proceso de degradación que supone una degradación de los recursos

que ofrece a la comunidad, aspecto que influye negativamente en la calidad de vida de los campesinos.

El marco teórico que sustenta su abordaje es el enfoque orientado al actor, que nos permite entender la problemática planteada desde los actores involucrados en la realidad de la situación.

El trabajo está enfocado a aportar a los procesos de desarrollo que se vienen generando en conjunto desde las comunidades unidas de Molinos (CUM), donde participa Cabrería, y el equipo multidisciplinario de técnicos de Seclantás².

Decidimos definir a los habitantes de la comunidad como campesinos, teniendo en cuenta el tipo de economía que practican y la lógica productiva que ella refiere.

Para el sector agropecuario argentino, Mabel Manzanal define como campesino a “los productores agropecuarios que utilizando predominantemente la mano de obra familiar se distinguen de otros productores familiares por la ausencia de acumulación sistemática de capital, a causa de restricciones estructurales que lo impiden...” “La permanencia de la producción campesina en el círculo vicioso de la pobreza es causada por restricciones sociales y económicas de carácter estructural” (Manzanal, 1990 en Posada, 1993: 14).

2: Metodología utilizada

2.1: Marco metodológico

El marco metodológico en el que se realizó la investigación es el enfoque de investigación - acción, siendo uno de los ejes centrales del mismo el reconocimiento del saber campesino como un conocimiento igualmente válido. (Ortiz Avila *et. al.*, 2002).

Se enmarca el trabajo en un estudio de caso. Nuestra unidad de análisis es la comunidad de Cabrería, analizando en ella la vinculación de sus pobladores con el monte aledaño. El caso en estudio va a ser único, no teniendo la intención en esta etapa de compararlo con otros casos similares.

El marco en el que planteamos el abordaje de nuestro objeto de estudio es el desarrollo rural, por ende debemos hacerlo tanto desde metodologías cuantitativas como cualitativas.

2.2: Plan de trabajo

De acuerdo a los objetivos planteados y dentro del marco teórico explicitado, el camino que se realizó a fin de lograrlos es el siguiente:

- Consulta de fuentes secundarias: para caracterizar el lugar de estudio.
- Vivencias en la comunidad: observación participante de la forma de vida de las familias, especialmente en lo que respecta a tareas domésticas y de la mujer. Durante la vivencia se abordaron encuestas en las familias para tener una caracterización general de las mismas, permitiéndonos también seleccionar los ‘informantes clave’. A ellos se realizaron entrevistas en profundidad, con el fin de conocer su forma de vida y experiencias acumuladas, haciendo hincapié en el sentido que le otorgan a las prácticas relacionadas con el monte.
- Se realizaron dos relevamientos en hogares de la comunidad de datos de la vida doméstica de cada familia y de especies forestales utilizadas para diversos usos.
- Se abordó el monte de la comunidad caracterizándolo en su composición específica. También se pudo cuantificar el consumo de leña de la comunidad como dato imprescindible para caracterizar la importancia del recurso, siguiendo para su realización

² Conformado por técnicos, veterinarios, agrónomos y un antropólogo y con el que se llevaron adelante distintos proyectos para mejorar la calidad de vida de los pobladores de las comunidades.

la Guía para encuestas de demanda, oferta y abastecimiento de combustibles de madera de FAO (2002).

3. Resultados

3.1: Caracterización de la comunidad de Cabrería.

La comunidad en estudio pertenece al Municipio de Seclantás, que a su vez forma parte del departamento de Molinos. El Municipio tenía 2887 habitantes en 1991.

En la zona hay grandes fincas que se dedican a la producción ganadera, al cultivo de pimiento e incluso a la vitivinicultura. La ciudad más importante es Seclantás, donde se centralizan algunos servicios básicos como el hospital y el correo. Ya en la zona rural, en las 12 comunidades ubicadas al oeste del pueblo se concentran alrededor de 1.000 habitantes. Los mismos se encuentran en un relativo aislamiento con respecto a la ciudad, ya que el camino que las separa es de cornisa y de ripio, no contando con servicios como electricidad ni gas natural.

Cabrería está formada por 36 familias que se asientan a lo largo de senderos que corren en sentido este - oeste. Los campesinos tienen una producción de baja rentabilidad dedicada principalmente al autoconsumo: ganadería (cabras, ovejas y en mucha menor medida, ganado vacuno) y agricultura (maíz, pimiento, zapallo, habas, porotos, y alfalfa como forrajera).

El monte que la rodea tiene una estructura abierta y discontinuada, ubicado en las quebradas y zonas bajas. Predominan el Algarrobo negro (*Prosopis nigra*) en asociación con Algarrobo blanco (*Prosopis alba*), Arca (*Acacia visco*), Molle (*Schinus areira*); y Chañar (*Geoffroea decorticans*) y Brea (*Cercidium australe*) en menor proporción. En zonas abiertas abundan los "churquiales" (masas coetáneas de Churqui: *Acacia caven*).

En las laderas de los cerros se encuentran cardones. Las especies implantadas por los pobladores son el álamo (*Populus alba*) y el sauce (*Salix sp.*).

3.2: El recurso leñoso en la vida cotidiana de la comunidad.

Todas las familias relevadas en el trabajo a campo utilizan diariamente leña del monte para quehaceres cotidianos, particularmente para cocinar.

A su vez, en las dos visitas se pudieron observar diversos usos del monte y de los árboles de especies exóticas plantados por los mismos campesinos. En la comunidad hay un carpintero que realiza pequeños muebles y tirantes de plantaciones propias de álamos y sauces.

3.2.1: Consumo y cuantificación del recurso leñoso.

La mayoría de las familias tienen como único recurso combustible a la leña, aunque un 41% de ellas utilizan en forma alternativa el horno a gas (aunque todas las familias que tienen horno afirmaron que no era muy usado dados los altos costos que esto implica).

Para poder tener una aproximación de la cantidad de leña que se consume en las casas, primero se identificaron las variables que afectan el consumo mediante encuestas.

Se pudo llegar a la conclusión de que la variable estacional es un factor importante que afecta el consumo. También, aunque en menor medida, el consumo de leña es afectado por la cantidad de habitantes de la casa. En las casas entrevistadas hay un promedio de 8 habitantes por hogar, con una gran dispersión que va desde los 4 habitantes a los 19. El consumo también está afectado por la frecuencia en el uso de horno de gas.

Se pudo estimar como consumo promedio diario y familiar la cantidad de 7,64 kg de leña en verano. Se estima que en invierno el consumo en algunas casas llega incluso a

duplicarse, utilizando la leña también para calefacción. El consumo total diario de la comunidad es de 168 kg en un día estival.

3.2.2: Abastecimiento de leña

El 20% de los entrevistados intercalan el autoabastecimiento con el abastecimiento externo (compra de leña de mayores diámetros), situación que se produce desde hace no más de dos años.

Pudimos observar que son las mujeres o los niños los que extraen la leña para sus hogares. La periodicidad en la recolección de leña se ha incrementado con los años, ya que los pobladores entrevistados manifiestan encontrar diámetros de leña cada vez más chicos. Muchos entrevistados manifestaron que anteriormente extraían más leña del monte por viaje ya que utilizaban un burro como carga, recolectando leña cada 10 días. Los costos de mantenimiento del animal los forzaron a venderlo, y actualmente toda la recolección y carga es manual. La periodicidad de recolección media en cada familia es diaria, tardando en promedio dos horas por recolección.

3.3: Otros usos de los recursos forestales

Los pobladores construyen sus propias casas con materiales de la zona: los ladrillos son de adobe y paja, cañas para el techo mientras que los tirantes del techo, marcos de puertas, ventanas, incluso mesas y sillas, se realizan con madera de álamo y sauce.

Informantes clave, mayores de 60 años, nos informaron que en tiempos pasados se utilizaban grandes troncos de algarrobo como tirantes para las casas familiares. Pudimos observar que muchos pobladores plantaron álamos a la vera de las acequias, y es la especie elegida para sustituir al algarrobo como tirante. (Ver cuadro nº1).

4. Conclusiones y Perspectivas

Observamos y registramos mediante este estudio que los pobladores entrevistados reconocen el deterioro y degradación del monte que afecta de manera directa la forma de organización de la vida doméstica de la comunidad. La forma de vida que existe en la comunidad condiciona el uso que se le da al monte, ya que el mismo es explotado para desarrollar las actividades cotidianas de los pobladores.

En el trabajo, se pudo determinar que la lógica de uso del recurso forestal se mantiene y transmite por generaciones, y no es una lógica dilapidaria, sino todo lo contrario: se tala un árbol sólo si es necesario para la obtención de leña, y, de ser así, se talará uno sobremaduro esperando que rebrote. Se cortan ramas gruesas y se dejan secar como forma de conseguir leña de mayor diámetro; pero comúnmente se recolecta leña muerta, que tiene diámetros menores.

Se han esbozado estrategias por parte de algunas familias para dar respuesta a esta situación (por ejemplo, la plantación de álamos para utilizarlos en la construcción de casas). Sin embargo, la utilización de leña del monte implica una mayor dedicación en el tiempo y en la periodicidad de su recolección. Además, sus sustitutos (compra de leña de montes lejanos o uso del horno a gas) implican gastos monetarios excesivos para la economía de las familias campesinas.

Concluimos que la escasez de recurso forestal para leña es una de las mayores problemáticas encontradas. Por lo tanto, planteamos sintéticamente propuestas que podrían ser trabajadas junto con la comunidad y el equipo técnico, para dar respuesta a esa situación, enmarcadas en el proceso de desarrollo rural de la misma:

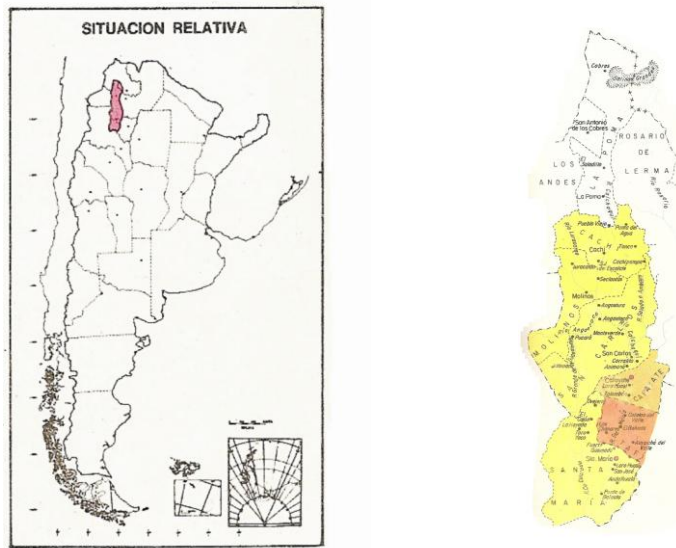
1. Realización de un plan de manejo del monte. Para trabajar con los pobladores opciones de manejo que no degraden el monte.
2. Instalación de cocinas ahorradoras de leña. Permitirá ahorrar leña y evitar problemas respiratorios en niños y mujeres.

3. Tendido eléctrico. Mejorará la calidad de vida de la población quitando presión al monte.

BIBLIOGRAFÍA

- APARICIO, S.; GRAS, C. 1999. *Las tipologías como construcciones metodológicas*, en Giarraca, N. (c) "Estudios Rurales Teorías, problemas y estrategias metodológicas". Ed. La Colmena. Buenos Aires. Pag. 155 y 156.
- ARÁOZ, Fernando. 1978. *Los Valles Calchaquíes*, en "El País de los Argentinos: El Noroeste". Centro Editor de América Latina.
- ARIAS, M.; BIANCHI, A. 1996. "Estadísticas Climatológicas de la provincia de Salta". Ed. INTA; EEA Salta y Gobierno de la provincia de Salta.
- FAO. 2002. "Guía para encuestas de demanda, oferta y abastecimiento de combustibles de madera". Programa de asociación comunidad Europea- FAO (2000-2002). Programa de manejo forestal sostenible.
- GIARRACA, Norma. 2001. "¿Una nueva ruralidad en América Latina?". CLACSO. Buenos Aires. Pág. 12.
- GIARRACA, N; GUTIERREZ, P. 1999. *Una aproximación a los estudios agrarios en Europa y en EEUU en este siglo*, en Giarraca, N. (c) "Estudios Rurales. Teorías, problemas y estrategias metodológicas". Ed. La Colmena. Buenos Aires. Pags. 68 a 71.
- INDEC. Datos tomados en: www.eges.com.ar/provincias/salta.pdf.
- INDEC – Censo Nacional Agropecuario 2002. www.inta.gov.ar.
- INTA. 2001. *Producción del NOA*. En: <http://www.inta.gov.ar/ies/docs/perfil/2001/noaint.pdf>
- INTA. 2002. *Desarrollo rural endógeno y participativo, en el valle de Luracatao, Municipio de Seclantás, Departamento de Molinos, provincia de Salta*. www.inta.gov.ar.
- MARRADI, Alberto; ARCHENTI, Nélica y PIOVANI, Juan Ignacio. 2007. "Metodología de las ciencias sociales". Emecé editores. Buenos Aires.
- MATA DE LÓPEZ, Sara. 2005. "Tierra y poder en Salta. El Noroeste argentino en vísperas de la Independencia". CEPIHA – Facultad de Humanidades. UNSa. Salta. P. 149 – 153.
- MERLINSKY, G. 2006. *La entrevista como texto negociado: Notas para una pedagogía de la investigación*. Cinta Moebio 27: 27-33. www.moebio.uchile.cl/27/merlinsky
- ORTIZ AVILA, T.; HALLER, R.; CIEZA, R.; PEREZ, D.; MARÍN, I. 2002. "La Investigación – Acción- Participativa: una metodología para abordar problemáticas en los movimientos sociales". Trabajo Grupal. VI Maestría en Agroecología y Desarrollo Rural Sostenible. Universidad Internacional de Andalucía.
- PÉREZ CORREA, Edelmira. 2001. *Hacia una nueva visión de lo rural*, en Giarraca, N. (comp.) "¿Una nueva ruralidad en América Latina?". CLACSO. Buenos Aires. Pág. 17.
- POSADA, Marcelo G. 1993. *Sociología rural argentina. Estudios en torno al campesinado*; en Posada, Marcelo G. (c) "Sociología Rural Argentina. Estudios en torno al campesinado". Centro Editor de América Latina. Buenos Aires.
- TORTORELLI, Lucas. 1956. "Maderas y bosques argentinos". ACME. Buenos Aires.
- TSAKOUMAGKOS, P.; SOVERNA, S. y CRAVIOTTI, C. 2000. "Campesinos y pequeños productores en las regiones agroecológicas de Argentina". Serie documentos de formulación. Ministerio de Economía y Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación. Dirección de Desarrollo Agropecuario. PROINDER. Buenos Aires.
- VIOLA, A. 2000. Antropología del desarrollo. Teorías y estudios etnográficos en América Latina. Paidós. Barcelona. P.67 – 92.
- VILLAGRA, P. , CONY, M., MANTOVÁN, N., ROSSI, B., GONZÁLEZ LOYARTE, M., VILLALBA, R. Y MARONE, L. 2004 . *Ecología y manejo de los Algarrobales de la Provincia Fitogeográfica del Monte*. Pp. 1-32 en: Arturi, M.F., Frangi J.L. y Goya, J. F. (eds.): "Ecología y manejo de bosques nativos de Argentina". Ed. Universidad Nacional de La Plata. La Plata.

Fig. 1: Situación relativa de los Valles Calchaquíes en Argentina. Detalle político.



Fuente: Aráoz, Fernando.1978. "Los Valles Calchaquíes, en: El País de los Argentinos: El Noroeste". Centro Editor de América Latina. Pág. 197.

Cuadro nº1: Usos locales de distintas especies del monte relevados a campo.

Especies	uso principal	otros usos	usos en el pasado ³
Arbóreas nativas			
"Arca"	leña para cocinar		
(<i>Acacia visco</i>)	y calentar agua		
algarrobo blanco	leña para cocinar	<u>Madera</u> : mango de herramientas.	Tirantes para techos,
"Árbol blanco"	y calentar agua	<u>Fruto</u> : preparación de arrope y	pequeños muebles,
(<i>Prosopis alba</i>)		aloja en poca cantidad.	consumo de algarroba.
algarrobo negro	leña para cocinar	<u>Madera</u> : mango de herramientas,	Tirantes para techos,
"Árbol"	y calentar agua	sostén de viñales, alambrados	sillas, mesas, puertas
(<i>Prosopis nigra</i>)		<u>Fruto</u> : consumido por las cabras	
		<u>Espinas</u> : para moldes de queso	
		<u>Corteza</u> : tintura marrón para lana	
Cardón		<u>Fruto</u> : "pasacana", es comestible.	Espinas como agujas
(<i>Trichocereus terscheckii</i>)	puertas de cocinas	La parte carnososa es comida por	para hacer medias
	y corrales	las cabras previa quemada de	
		espinas.	
		Cercos vivos.	
Chañar	Fruto para		
(<i>Geofroea decorticans</i>)	arrope (dulce)		
"Churqui", espinillo	leña para cocinar	<u>Madera</u> : ramas como cercos, para	
(<i>Acacia caven</i>)	y calentar agua	límites de los predios y corrales	
		de cabras.	
		<u>Fruto</u> : consumido por las cabras	
		cuando lo abre el viento.	
Molle	leña para cocinar		
(<i>Schinus areira</i>)	y calentar agua		
Arbóreas exóticas			
Álamo	tirantes para techos	Leña para horno de barro	
(<i>Populus alba</i>)	de las casas	Elaboración de muebles y	
		marcos de puertas y ventanas	
Sauce	Muebles	Leña para horno de barro	
(<i>Salix sp.</i>)			
Arbustivas nativas			
cortadera	molde para quesos		
muiña	hierba digestiva		
Suico	hierba digestiva		

Usos principales, secundarios y pasados de distintas especies del monte de la comunidad de Cabrería (entre comillas los nombres vulgares que los pobladores usan habitualmente).

³ Tomando como referencia unos 50 años atrás.