

PRODUCCION FAMILIAR CAFETERA Y COMUNIDAD RURAL EN VALLE DEL CAUCA

Jaime Forero Alvarez¹

RESUMEN

Un análisis de los sistemas de finca cafetera en los municipios de Riofrío y Restrepo y su incidencia en la reproducción y evolución de una economía campesina que sintetiza tecnologías de los antiguos colonizadores con las propuestas de la revolución verde. Se analiza también la interrelación de la economía campesina con la estructura empresarial agraria regional y la articulación al mercado y los sistemas agroalimentarios.

INTRODUCCION

Este ensayo es una reflexión hecha en la mitad del camino de una investigación, aún no concluida, sobre la dinámica de los sistemas de producción campesinos y la estructura social agraria, en los municipios de Restrepo y Riofrío, en la Región Cordillerana Centro Occidente del Valle del Cauca, región conformada además de éstos dos, por los municipios de Trujillo, Calima-Darién y Yotoco.

1. LA REGION CORDILLERANA CENTRO OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

En las tierras planas del valle geográfico del Cauca no quedan sino unos pocos núcleos campesinos en medio de un espacio ocupado casi uniformemente por el capitalismo agrario, especialmente por la agroindustria azucarera. Esta es una

1. Investigador del INSTITUTO DE ESTUDIOS RURALES (I.E.R.), Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, U. Javeriana. Varias ideas presentadas en este ensayo surgen del intercambio con los miembros del equipo del Instituto Mayor Campesino IMCA. El I.E.R., junto con el IMCA y el CIPAV —Centro de Investigaciones Agropecuarias para el Desarrollo Sostenible— lleva a cabo el Programa de Fortalecimiento de Proyectos de Desarrollo Rural y la Maestría de Desarrollo Sostenible de Sistemas Agrarios. La investigación cuyos resultados parciales y preliminares presentamos en esta ponencia, la hemos venido haciendo con el IMCA en el Programa mencionado y como parte de un proyecto del I.E.R., "Tendencias de la Economía Campesina en Colombia" que dirigen Guillermo Rudas y el autor de esta ponencia.

extrema versión regional del proceso histórico colombiano dentro del cual los campesinos han sido desplazados de las mejores tierras del país².

Contrastando con la conformación socioeconómica del "plan", en las cordilleras, a lado y lado de este valle, subsiste un importante sector campesino, más que todo cafetero, el cual disputa su espacio con haciendas dedicadas a la ganadería extensiva y con las explotaciones forestales que abastecen de materia prima a una fábrica de papel. Sobre el campesinado asentado en las cordilleras vamos a referirnos en este ensayo.

Más concretamente vamos a ubicarnos en la región central de las laderas de la Cordillera Occidental del Departamento del Valle del Cauca, en las tierras cordilleranas de los municipios de Riofrío, y Restrepo. En Restrepo se ha venido haciendo un trabajo de investigación en campo, mientras que en Riofrío contamos apenas con una visión muy panorámica del terreno, el apoyo de fuentes secundarias y los aportes de los promotores del IMCA que trabajan en este municipio. Para ofrecer una idea general de la región aportaremos algunos datos de los otros tres municipios que conforman la región, Yotoco, Darién y Trujillo (ver mapas 1 y 2 y cuadros 1 y 2).

Como se puede observar en el Mapa 2 los municipios de Trujillo, Riofrío, Darién, Yotoco y Restrepo tienen casi todas sus tierras en las laderas de la Cordillera Occidental. Estas laderas, conforman, desde nuestro punto de vista, una región unificada por cierta homogeneidad ecológica, agroproductiva, social, económica y cultural, que hemos denominado "Región Cordillerana Centro Occidente del Valle del Cauca".

En términos ecológicos, productivos y culturales existe una clara homogeneidad en el espacio cordillerano. Pero considerando el conjunto de los municipios, se tienen la presencia simultánea de algunas tierras en el valle geográfico del Cauca (en el "plan") que queda por fuera de la Región Cordillerana Centro Occidente. Las cabeceras municipales de Yotoco y Riofrío están ubicadas en el "plan" y por lo tanto más conectadas al capitalismo agrario que a la economía y a la sociedad rural, de la ladera.

La presencia del bosque tropical, y subtropical húmedo y muy húmedo, transformado en bosque multiestrato cafetero, en pastizales y rastrojos, del latifundio ganadero y en explotación forestal de pinos, marca una característica compartida por toda esta región.

2. El modelo de desarrollo azucarero del valle geográfico del Alto Cauca, se basó en la conversión de la hacienda tradicional en empresa agroindustrial capitalista a gran escala, proceso que se inicia en la década de los sesentas del siglo pasado. Este desarrollo implicó la expulsión de sus tierras, y la proletarianización, del campesinado que coexistía con la gran hacienda tradicional (ganadera, panelera y cacao). Era al parecer fundamentalmente un campesinado afroamericano que sembraba plátano, yuca, maíz, cacao y frijol. (Ver Rojas, 1983).

Otro elemento común es la existencia de una franja, fuertemente deteriorada por el sobrepastoreo, a lo largo de las estribaciones orientales de la cordillera que se alzan desde el valle geográfico. Hasta donde conocemos, las haciendas del plan han utilizado tradicionalmente estas tierras para pastizales, como una prolongación vertical de sus dominios. Contrasta este paisaje con la cobertura vegetal del área cafetera y de algunas otras áreas que conservan restos del bosque primario y secundario con diferentes grados de intervención.

La represa del Río Calima, el llamado Lago Calima es un "accidente geográfico" alrededor del cual convergen tierras de los municipios de Restrepo y Calima ocupadas por residencias "campestres" de recreo.

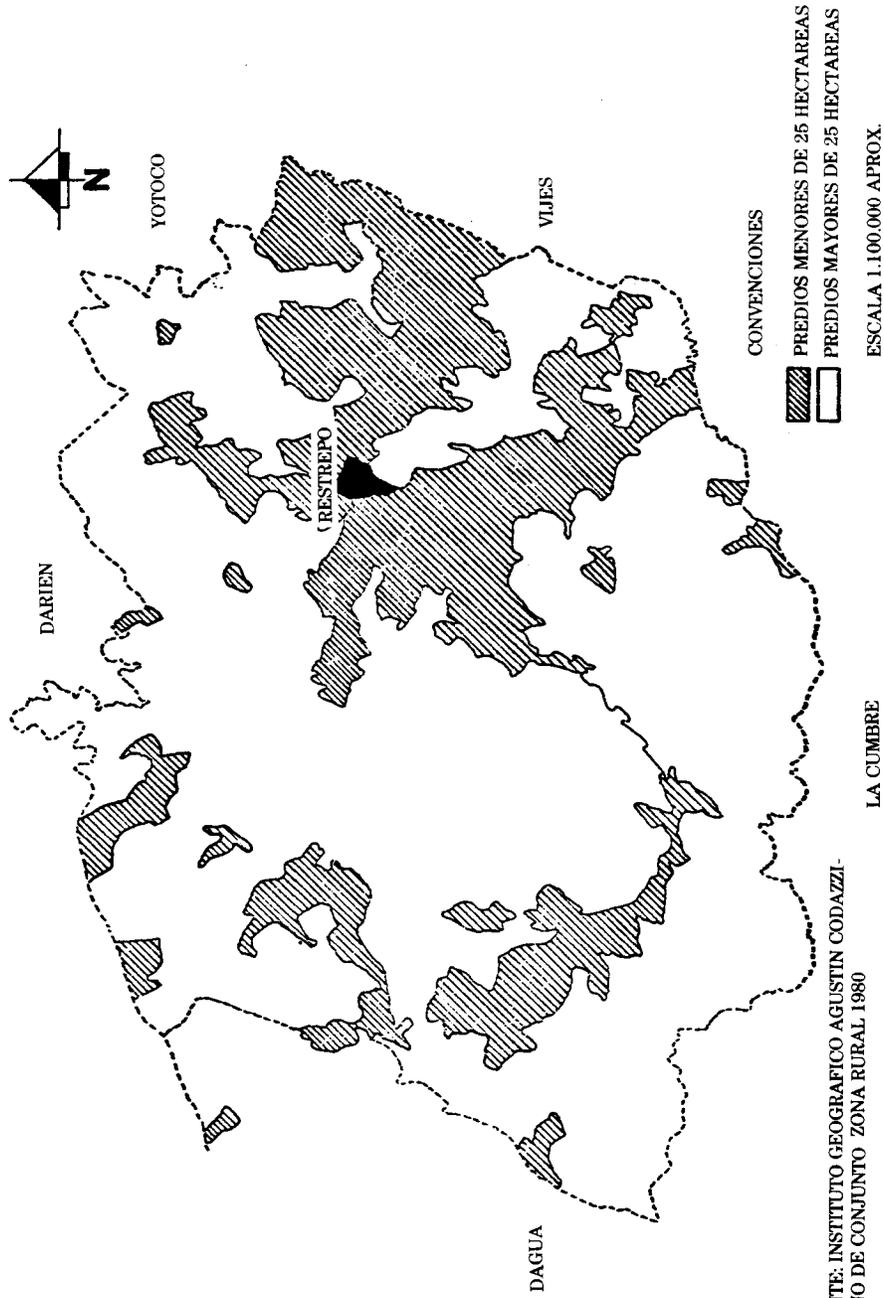
De todas formas en la Región Cordillerana hay algunas discontinuidades: a) Restrepo tiene un zona de bosque tropical muy seco en el Cañón del Río Dagua; b) parte del área de Restrepo y el municipio de Darién pertenecen a la Cuenca del Pacífico, mientras que los otros tres municipios están orientados a la Cuenca del Río Cauca (Gran Cuenca del Atlántico).

CUADRO 1
REGION CORDILLERANA CENTRO OCCIDENTE DEL VALLE DEL CAUCA
USO ACTUAL DEL SUELO

USOS DEL SUELO	CALIMA (1)	RESTREPO (2)	RIOFRIO (3)	YOTOCO (4)	TRUJILLO (5)	TOTAL 4 MUNICIPIOS
Café y Café x Plátano	1,890	2,563	4,850	852	6,168	18,160
Otros cultivos de ladera	614	890	572	303	660	2,739
Pastos	66,873	22,213 e	15,527	s.d.	s.d.	s.d.
Explotación Forestal	1,300	2,500	1,300	s.d.	s.d.	s.d.
Bosque Natural	s.d.	1,170 e	6,910	s.d.	s.d.	s.d.
Cultivos Capitalistas Zona Plana	0	0	2,279	2,215	0	
Extensión total del Municipio	89,000	27,773	30,300	37,300	22,200	206,573

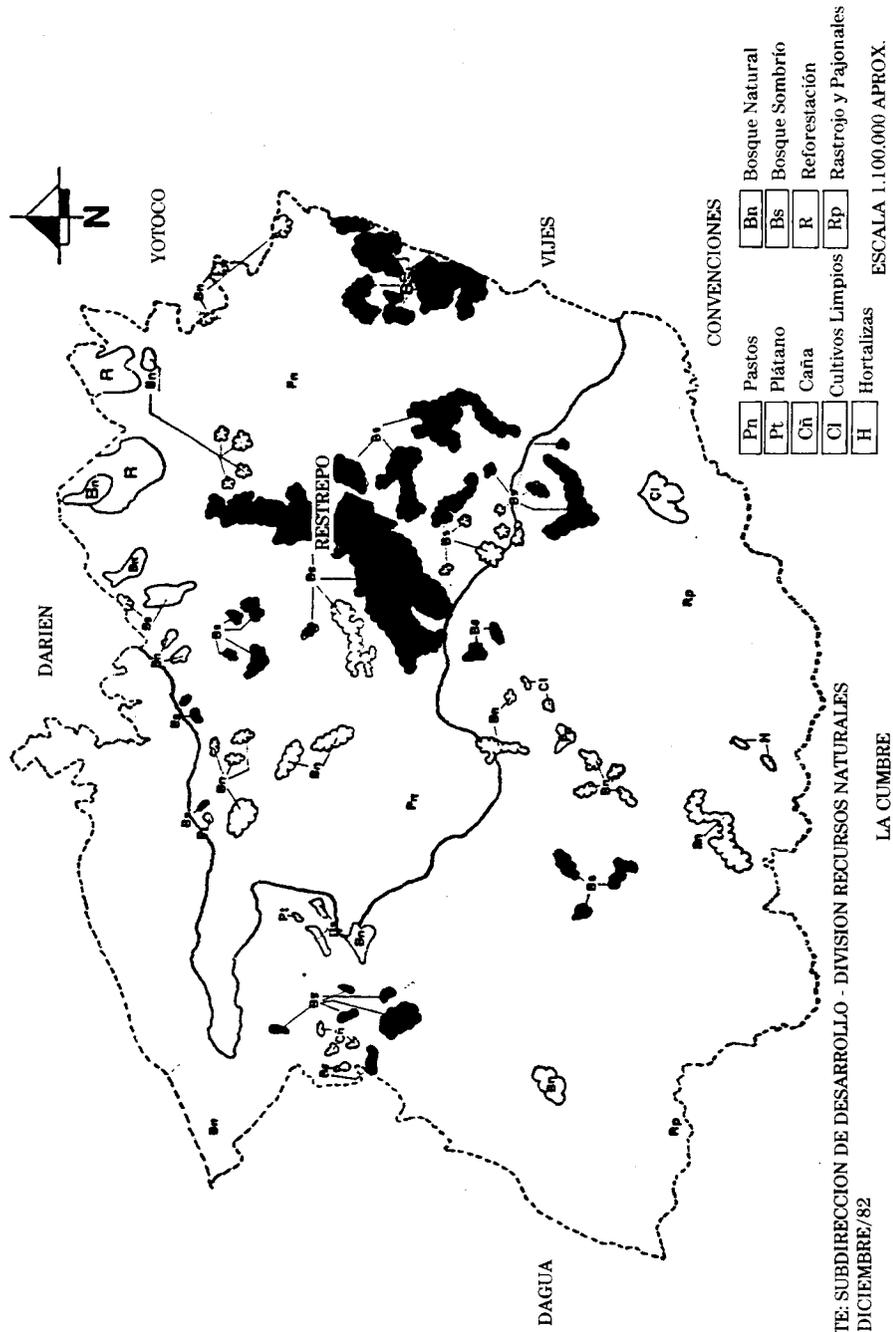
FUENTES: Café (1, 2, 3 y 4): Comité Departamental de Cafeteros, 1990. (4) y (5) Censo Cafetero 1980.
Otros Cultivos: URPA Valle, 1990. A Restrepo se le adicionan 300 has. correspondientes a piña, cultivo no identificado en los datos de la URPA.
Pastos: (1) URPA Valle; (2) Estimado: 95% del área predial no cultivada (3) Plan de Desarrollo.
Bosque Natural: (2) Estimado por diferencia (3) Plan de Desarrollo.
Explotación Forestal: (1) y (3) ALVAREZ y MEJIA, 1990. (3) Estimaciones hechas con los funcionarios del IMCA.

MAPA 1
MUNICIPIO DE RESTREPO DISTRIBUCION PREDIAL SEGUN TAMAÑO



FUENTE: INSTITUTO GEOGRAFICO AGUSTIN CODAZZI -
PLANO DE CONJUNTO ZONA RURAL 1980

MAPA 2
MUNICIPIO DE RESTREPO - USO DEL SUELO



En el siguiente cuadro pueden apreciarse algunas de las dimensiones de la distribución agroecológica acabada de describir. Debe tenerse en cuenta que los 5 municipios que conforman la región tienen unas pocas tierras en el valle geográfico del Cauca.

CUADRO 2
MUNICIPIO DE RESTREPO. VALLE DEL CAUCA
VEREDA TÍPICA CAFETERA. DISTRIBUCIÓN DE LA TIERRA. 1991
 (Número de predios y superficie según tamaño)

TAMAÑO	Nº	HAS
Sin tierra	9	
Con solar	9	
De 2 a 5 has	5	20
De 5 a 10	13	97
De 10 a 20	9	34
De 20 a 50	7	195
Más de 50 has	5	1,142
TOTAL	57	1,488

FUENTE: Este estudio.

Es indiscutible la predominancia del área ganadera (pastos) lo cual puede visualizarse, a manera de ejemplo, en el municipio de Restrepo a través del mapa 3. Allí es fácil ver la relación entre superficie dedicada a la ganadería (Pn: pastos y Rp: rastrojos y pajonales), la superficie cultivada en café (Bs: bosques sombrío) y los otros usos del suelo. Si se hace el ejercicio de sobreponer el mapa 3 sobre el mapa 4 podemos observar cómo tiende a coincidir el bosque cafetero con los predios menores de 25 hectáreas lo cual nos está indicando una identificación de la actividad cafetera con la finca familiar y de la ganadería con la gran propiedad.

2. LA COMUNIDAD RURAL

En el poblamiento de esta zona confluye la colonización antioqueña, con la migración de campesinos mestizos caucanos y unos grupos indígenas. Todos ellos comenzaron a llegar, hasta donde conocemos, a comienzos de este siglo, aunque no fue tierra desconocida en la Colonia por su situación estratégica en el camino a Buenaventura. Hacia el Norte, en Trujillo y Riofrío, es más fuerte la presencia "paisa", mientras que hacia el sur en Darién, Riofrío y Yotoco el origen de los pobladores es más diverso.

Los colonos campesinos fueron conformando las veredas. La vereda es la unidad básica, después de la familia, de la sociedad rural campesina en Colombia; espacio social, productivo y cultural en donde se materializa la comunidad

rural³. La vereda está cohesionada por relaciones de parentesco y, principalmente, por relaciones activas de vecindario. Existe como identidad territorial y de pertenencia comunitaria. El campesino dice ser, y se siente, de tal vereda por su nacimiento o por su arraigo.

La vereda ha sido tradicionalmente un asentamiento disperso —cada familia habitando la casa de su propia finca— aunque con el correr del tiempo van creciendo núcleos de campesinos sin tierra, o con mínimos solares arrinconados entre los linderos de las fincas y las orillas de las carreteras que conforman especie de pequeñísimas barriadas veredales. Aún así se puede decir que los asentamientos campesinos corresponden a un poblamiento básicamente disperso.

El latifundio (la hacienda) y el latifundista se incrustan como una realidad ajena a la comunidad, casi inexistente, ignorada por la comunidad, a pesar de ocupar la mayor proporción de tierras agropecuarias y de tener una ubicación espacial reconocida en las diferentes veredas. De esta manera la comunidad veredal se compone, en primer lugar, de los campesinos medios y pobres (algunos de ellos “agregados” de las haciendas) y de las familias sin tierra.

A nuestro modo de ver la situación de la hacienda como ente externo a la vereda se explica por el ausentismo de los hacendados, las relaciones estrictamente salariales de los trabajadores con la hacienda, la mentalidad económica de la cultura paisa que prefiere ignorar el conflicto latente por la tierra con la perspectiva de colonizar, o acceder por la compra, a nuevas tierras. Adicionalmente, el imperio del temor, en las actuales condiciones del medio rural, ejercen también su influencia para no cuestionar la desigual distribución de la tierra intensificada por la expansión del latifundismo y su generación de violencia. Se presenta un fenómeno síquico y social de inhibición de la hacienda, por parte de las comunidades rurales, de abstracción de las posibilidades de expansión territorial de la sociedad campesina?

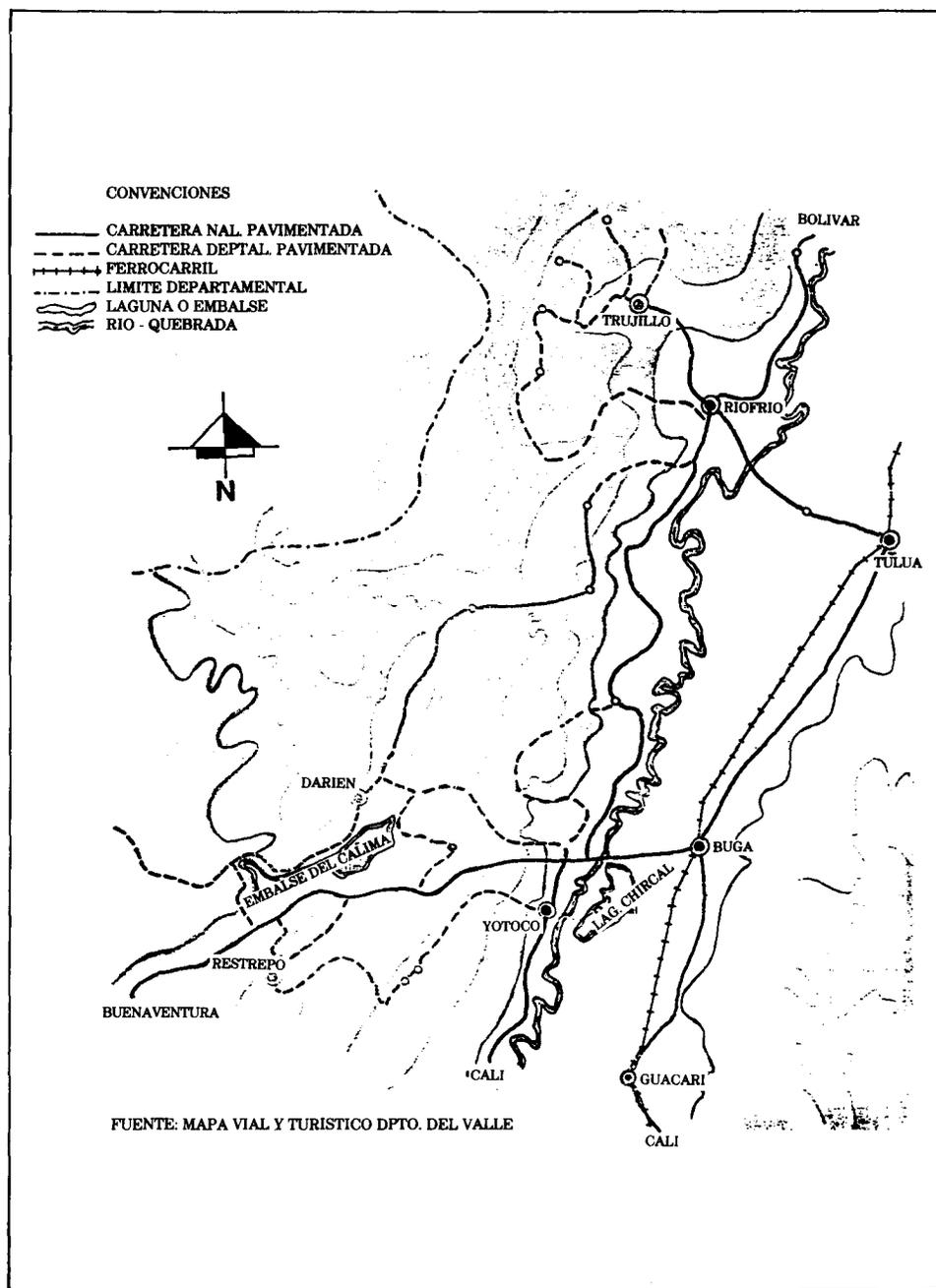
En el mapa 3 nos podemos formar una idea de la distribución de la tierra. Es fácil ver que la pequeña y mediana propiedad (predios menores de 25 hectáreas) ocupan una parte significativa del área pero de todas formas los predios grandes abarcan la mayor parte de la superficie. Estimamos que a partir de las 25 has, y aún en tamaños menores, la finca ha perdido su carácter familiar y comienza a tener un manejo empresarial diferente. En el rango entre 25 y 50 hectáreas habría algunas fincas que tenderían a conformar empresas capitalistas cafeteras con una cuarta parte del área (en promedio) en café y cafetales de

3. Fals Borda había expuesto una idea similar para el caso de Boyacá. Quizás en la Región Costa Atlántica por el carácter concentrado del poblamiento, la vereda no tiene las mismas características sociales que en la Región Andina.

MAPA 3
DEPARTAMENTO DEL VALLE - DIVISION POLITICO-ADMINISTRATIVA
MUNICIPIOS Y DISTRITOS



MAPA 4
RED VIAL PRINCIPAL - REGION CORDILLERANA CENTRO-OCCIDENTE
DEPARTAMENTO DEL VALLE



unas 10 hectáreas⁴. Entre tanto, en este mismo rango, hay otras fincas que tienden a tener rasgos empresariales más cercanos a la hacienda. A partir de las 50 hectáreas es claro el predominio del modelo hacendatario en el cual se mantiene una ganadería extensiva manejada con trabajo asalariado.

Desde nuestro punto de vista tipifican a la hacienda tres elementos substanciales que la hacen, en términos empresariales, completamente distinta a la empresa capitalista agraria: a) la producción pecuaria basada en el pastoreo extensivo en donde la rentabilidad se sustenta en la explotación del recurso natural (en su extracción) con bajísimos niveles de inversión b) la posesión de la tierra como un objetivo económico en sí mismo, por sus posibilidades de valorización permanente dentro de un mercado especulativo (c) la posesión de la tierra en función de intereses y valores socio-culturales y políticos: prestigio y poder territorial. Esta última condición se acentúa con la progresiva compra de tierras por parte de los neolatifundistas que junto con la explotación forestal tienden a desplazar a los campesinos de sus tierras con todas las secuelas de desempleo, malestar social y violencia que esto implica.

La hacienda actual contrata trabajadores asalariados para todas las faenas, mantiene uno o varios administradores o mayordomos estables a sueldo, unos pocos trabajadores permanentes y recurre a trabajadores temporales para las tareas estacionales como la limpia y cercado de potreros⁵.

Volviendo a la vereda, el desigual acceso a la tierra marca la heterogeneidad de condiciones productivas y hasta cierto punto de condiciones de vida. Traigamos un ejemplo que ilustra una vereda típica cafetera en la cual está consolidado un importante núcleo de campesinos cafeteros que viven de sus fincas. Nótese que 23 de las 57 familias (el 40%) no tienen tierras o poseen extensiones insuficientes, por debajo de las 5 hectáreas⁶.

En el conjunto del municipio los datos del catastro rural, presentados en el Cuadro 3 nos dan una idea global de la alta concentración de la tierra.

-
4. Sistematización de las estadísticas del Comité de Cafeteros, hecha por nosotros. En las fincas de 10 a 50 has el cafetal promedio es de 9.4 has para Restrepo y de 11.8 para el conjunto de Restrepo, Yotoco y Darién. En Restrepo en este mismo rango de tamaño las fincas tienen el 27% del área en café y en los tres municipios mencionados, 35%. A medida que desciende el tamaño de las fincas se incrementa la proporción del área en café hasta el 88% en las fincas entre 1 y 3 hectáreas.
 5. La caracterización de tres tipos de empresas diferentes en el agro colombiano la hacienda, la empresa familiar rural (campesina) y la empresa capitalista agropecuaria la desarrollamos en un escrito anterior (FORERO ALVAREZ, 1991). Sostenemos allí que social, económica y empresarialmente son tres tipos de organización distintas, pero profundamente interrelacionadas y, en la medida en que conforman un continuo social y económico, la diferenciación es clara y obvia en los extremos pero desaparece en una amplia gama de casos intermedios.
 6. Unidades de explotación subfamiliares.

CUADRO 3
RESTREPO: DISTRIBUCION DE LA TIERRA POR RANGOS
DE TAMAÑO DE LOS PREDIOS

Rango de Tamaño	Número de Predios	Superficie has
Menos de 1 ha	588	219
1 a 3 has	367	661
3 a 5 has	187	704
5 a 10 has	224	1.614
10 a 15 has	98	1.203
15 a 20 has	90	1.544
20 a 50 has	169	5.410
50 a 100 has	57	3.787
100 a 200 has	30	4.109
200 a 500 has	16	5.019
500 a 1.000 has	5	3.303
TOTAL	1.031	27.773

FUENTE: IGAC. Tomado de Plan de Desarrollo de Restrepo. 1991-1994 U. Valle, 1990.

En el cuadro siguiente se presenta la evolución de la población de la Región. Vale la pena advertir que tasas anuales de crecimiento demográfico inferiores al 2.5%, (aprox) significan expulsión de excedentes poblacionales. A nuestro juicio, las tendencias al despoblamiento rural observables en dicho cuadro, tienen que ver más con el peso de la hacienda en el desarrollo agropecuario y su acaparamiento improductivo o semiimproductivo de tierras que con la violencia rural que fue particularmente intensa en la década de los setenta y que tiende a recrudescerse en la actualidad con la aparición del neolatifundismo.

3. LA PRODUCCION FAMILIAR CAFETERA

3.1 Las dimensiones de la caficultura familiar

Mientras que la mayor parte de la superficie cultivable se dedica a la ganadería extensiva en las tierras de las haciendas, la actividad agrícola es esencialmente campesina, basada en el cultivo y procesamiento del café⁷.

La predominancia del café en la economía agropecuaria puede visualizarse los siguientes datos (cuadro 4). Mientras el café ocupa el 12% de la superficie

7. Antes de seguir, no sobra advertir que para nosotros una finca campesina es una empresa familiar rural social y económicamente diferente de la hacienda y de la empresa agraria capitalista. La característica esencial de la empresa campesina está dada fundamentalmente por: a) la identidad entre familia y empresa en términos de la utilización y organización de los recursos productivos de acuerdo a la composición de la familia; b) por la identificación de la reproducción de la familia con la reproducción de la empresa a niveles de subsistencia.

CUADRO 4
REGION CENTRO CORDILLERANA DEL VALLE DEL CAUCA
EVOLUCION DE LA POBLACION RURAL Y URBANA 1938 A 1992

A. EVOLUCION DE LA POBLACION RURAL

	Darién	Restrepo	Riofrío	Trujillo	Yotoco	Yotoco y Darién	Total 5 Munic.
Población:							
1938		6.179	8.577	10.355		11.488	36.559
1951	5.129	8.490	15.094	19.295	7.763	12.892	55.771
1964	6.562	7.686	13.629	13.690	7.366	13.928	48.933
1973	5.376	6.379	14.246	17.541	7.882	13.258	51.424
1985	5.263	7.076	12.069	12.962	7.968	13.231	45.338
1992	5.152	7.849	10.225	9.578	8.055	13.204	39.972

Tasa de crecimiento anual (%):

1938-1951		2.47	4.44	4.90		0.92	3.30
1951-1964	1.91	-0.76	-0.78	-2.61	-0.40	0.60	-1.00
1964-1973	-2.19	-2.05	0.49	2.79	0.76	-0.55	0.55
1973-1985	-0.18	0.87	-1.37	-2.49	0.09	-0.02	-1.04
1938-1985		0.29	0.73	0.48		0.31	0.46

Porcentaje población rural:

1938		73.6	87.6	80.6		73.1	78.3
1951	66.9	73.1	91.1	79.6	82.3	75.4	80.2
1964	51.8	60.7	89.2	66.8	75.2	62.0	69.0
1973	53.2	55.6	83.8	69.5	70.1	62.1	68.5
1985	48.8	56.2	77.8	65.7	62.4	56.2	63.5
1992	44.3	56.9	70.3	61.8	54.1	50.1	56.9

B. EVOLUCION DE LA POBLACION URBANA (en cabecera)

	Darién	Restrepo	Riofrío	Trujillo	Yotoco	Yotoco y Darién	Total 5 Munic.
Población:							
1938		2.216	1.214	2.492		4.205	10.128
1951	2.537	3.130	1.481	4.935	1.667	4.204	13.750
1964	6.117	4.966	1.646	6.793	2.430	8.547	21.952
1973	4.723	5.104	2.748	7.715	3.360	8.083	23.650
1985	5.526	5.514	3.443	6.755	4.793	10.319	26.031
1992	6.466	5.957	4.314	5.914	6.837	13.174	29.359

Tasa de crecimiento anual (%):

1938-1951		2.69	1.54	5.40		-0.00	2.4
1951-1964	7.00	3.61	0.82	2.49	2.94	5.61	3.7
1964-1973	-2.83	0.31	5.86	1.42	3.67	-0.62	0.8
1973-1985	1.32	0.65	1.90	-1.10	3.00	2.06	0.8
1938-1985		1.96	2.24	2.14		1.93	2.0

C. EVOLUCION DE LA POBLACION TOTAL

	Darién	Restrepo	Riofrío	Trujillo	Yotoco	Yotoco y Darién	Total 5 Munic.
Población:							
1938		8.395	9.791	12.847		15.653	46.687
1951	7.666	11.620	16.575	24.230	9.430	17.096	69.521
1964	12.679	12.652	15.275	20.483	9.796	22.475	70.885
1973	10.099	11.483	16.994	25.256	11.242	21.341	75.074
1985	10.789	12.590	15.512	19.717	12.761	23.550	71.369
1992	11.618	13.806	14.538	15.493	14.892	26.378	70.215

Tasa de crecimiento anual (%):

1938-1951		2.53	4.13	5.00		0.68	3.1
1951-1964	3.95	0.66	-0.63	-1.28	0.29	2.13	0.1
1964-1973	-2.50	-1.07	1.19	2.35	1.54	-0.57	0.6
1973-1985	0.55	0.77	-0.76	-2.04	1.06	0.82	-0.4
1938-1985		0.87	0.98	0.92		0.87	0.9

NOTA: La población rural según la metodología de los censos corresponde a las personas que viven por fuera de la cabecera municipal y urbana a quienes viven en estas cabeceras. b) Población de 1992 estimada según las tasas de crecimiento anuales 1973-1985, años de los últimos censos.

FUENTE: DANE, Censos de población.

agropecuaria aporta el 48% del empleo. En su conjunto la actividad agrícola contribuye con el 73% de la generación de empleo abarcando apenas el 15% de la tierra⁸.

8. No sobra advertir que estas cifras son apenas hasta ahora unos cálculos preliminares, los cuales serían totalmente imprecisas si se tomaran como cuantificadores rigurosos de la dimensión del empleo. Sin embargo —y por eso las presentamos nos parecen una buena aproximación a las proporciones y a la magnitud global del fenómeno socio-producto que queremos describir. El margen de error más alto puede estar en la magnitud de las tierras ganaderas sin explotar a las cuales basadas en la simple observación le adjudicamos un 50% lo cual significaría que el hato ha crecido en 3.3 veces entre 1976 y 1991 de acuerdo con los siguientes datos: a) el hato bovino para Restrepo era en 1976 de 4.580 cabezas (DAP- Gob. de Valle 1976); b) la carga actual promedio por hectárea es de 1.4 reses (entrevistas este estudio).

CUADRO 5
MUNICIPIO DE RESTREPO: GENERACION DE EMPLEO
POR LA ACTIVIDAD AGROPECUARIA
 (Datos provisionales)

ACTIVIDAD AGROPECUARIA	Jornales por hectárea	Hectáreas	Total jornales generados
Café x plátano	100	2.563	256.300
Ganadería (pastos explotados)	12	11.065	132.780
Pastos y rastrojos sin explotar	0	11.065	0
Explotación forestal	7	2.500	17.500
Piña	203	300	60.900
Otros cultivos	120	590	70.800
TOTAL		22.083	538.280

NOTA: Para la ganadería se asume que apenas la mitad del área está ocupada con ganado.

FUENTES: Café y ganadería: este estudio. Explotación Forestal: Comité de Cafeteros Departamental. Piña: Cafiocidente - Diversificación. Otros cultivos: estimados por este estudio.

Las estadísticas de la Federación de Cafeteros⁹ confirman un amplio predominio de la pequeña y la mediana propiedad cafetera. Para el caso de Restrepo, las fincas menores de 20 hectáreas concentran el 67% del área cafetera (con cafetales promedio de 3.5 has), mientras que las fincas mayores de 100 hectáreas aportan apenas un 6% de la superficie cafetera (con cafetales promedio de 15 hectáreas).

Las fincas grandes dedican la mayor parte de su superficie a actividades no cafeteras (el 86%). Es decir, después de las 50 has la hacienda es básicamente ganadera en tanto que la producción de café tiende a ser marginal o complementaria. Quizás esta situación ha dado la pauta para que los neolatifundistas tumben los cafetales y los reemplacen por praderas¹⁰.

Se ha presentado un importante avance de la "tecnificación", es decir la sustitución de las variedades típicas, arábiga y borbón, por las variedades caturra y especialmente por la variedad Colombia. Hay que aclarar que por lo menos en el caso de Restrepo los altos porcentajes de tecnificación no corresponden, hasta donde conocemos, a la existencia de cafetales de alta productividad por incorporación intensiva de fertilizantes y demás prácticas de cultivo recomendadas.

9. Nos referimos a los tabulados de la fichas cafeteras del Comité Departamental de Cafeteros para el año de 1991, procesados por nosotros.

10. Debemos tener en cuenta que las estadísticas aludidas no registran las fincas no cafeteras.

Predomina lo que se ha llamado una tecnificación a la sombra, conservando en general el bosque cafetero, con una menor densidad de árboles de sombra que en la calífcultura típica tradicional. Para Riofrío se observa una mayor tendencia a la intensificación de la tecnificación. En este municipio los cafetales se distribuyen en 1.516 hectáreas de café tradicional, 1.296 "tecnificadas" a plena exposición y 1.946 a la sombra. El avance de la tecnificación parece ser contundente si le damos crédito a los datos que nos indican que se ha pasado de 1.756 hectáreas tecnificadas a 3.241 en 1991 (Ver Mpio. de Riofrío, Plan de Desarrollo, 1992-1996).

La producción de café en los predios más pequeños, inferiores a 3 has, a pesar de ser generalizada es desconocida, prácticamente, por las instituciones gremiales. En una vereda cualquiera de Restrepo registramos 20 fincas cafeteras con menos de 1 hectárea y en otra 20, mientras que para el total del municipio de Restrepo los datos oficiales dan cuenta de apenas de 4 predios de este tamaño. De la misma manera los cafetales entre 1 y 3 has deben estar subestimados. Esta situación la muestra claramente el estudio de María Helena Escobar, 1991, según el cual en otra vereda de Restrepo las 15 familias que reciben asistencia técnica del Comité coinciden con las 15 que tienen predios mayores de 6 hectáreas, quedando por fuera de este servicio las 22 familias cafeteras cuyas fincas tienen menos de 5 hectáreas.

3.2 La empresa familiar cafetera

Vamos a hacer enseguida un breve análisis de la producción familiar cafetera teniendo como referencia un caso típico de lo que podríamos llamar un campesino medio, presentado en los cuadros 6, 7 y 8. El caso en cuestión es construido por nosotros a partir de la información de varias fincas analizadas. Corresponde a un productor campesino mediano, hipotético, ubicado en un rango de tamaño relativamente alto con relación a la composición de la vereda típica reseñada atrás: volviendo al Cuadro 3, obsérvese que en dicha vereda, el 43% de las familias tienen menos de 5 hectáreas (incluidas las que no tienen tierra) y que en el rango en que se ubica el caso presentado (entre 5 y 10 has) hay sólo 9 familias (el 16%).

Comencemos por resaltar el contraste entre la predominancia del ingreso adoptado por el café y la gran variedad de especies vegetales con que cuenta la finca. Pero a pesar de ello queda claro que la finca campesina no es una parcela de un solo cultivo. Si bien el café le aporta la mayor parte de los ingresos, el campesino cafetero cuenta también con otros productos agrícolas y pecuarios bien para el mercado o bien para el autoconsumo. Es común que el campesino tenga una segunda fuente de ingresos diferente al café que por su magnitud, como en el caso que presentamos, es apenas complementario al del café: obsérvese que el café aporta el 75% del ingreso familiar.

El renglón agropecuario más significativo después del café es por supuesto el plátano que se cultiva asociado al café en las mismas parcelas, y que genera

CUADRO 6
RESTREPO: CASI TIPICO DE CAMPESINO MEDIO CAFETERO
EXTENSION, TRABAJO DISPONIBLE Y RECURSOS VEGETALES

<p>FINCA FAMILIAR CAFETERA: 7.5 hectáreas en café y plátano</p> <p>TRABAJO DISPONIBLE: 2 hombres adultos (padre e hijo). Dos mujeres adultas (madre e hija) Un niño de 11 años</p>		
<p>CAFE Nacional, borbón, caturra, colombia, y 3 palos de un café largo.</p> <p>SOMBRIO Guamo (santaferño, macheto, negro) caimo, arboloco, sarrumbo, montefrío, cedro rosado, roble, guayacán, pino, eucaliptos.</p> <p>GUADUA, IRACA E HIGUERRILLA.</p>	<p>PLATANO Mocuano, guineo, cachaco, banano, hartón, mocho, dominico, guayabo.</p> <p>ALIMENTO ANIMAL (actual o potencial) Nacadero, pasto kingrass, imperial, matarratón, cidra, bore, caña, (mayaguez, amarilla o tahití).</p> <p>PLANTAS MEDICINALES Apio, yerbabuena, toronjil, orégano, orosul, coca, sábila.</p>	<p>FRUTALES Naranja, (común, mandarina, injerto, limón), guanábana, pitahaya, chirimoya, manzana rosada pequeña, zapote, granadilla, aguacate, piña común, mango, guayaba, tomate de árbol, lulo.</p> <p>OTRO AUTOCONSUMO Cacao morado, cebolla larga, zapallo, mafafa, yuca.</p> <p>PLANTAS DEL JARDIN 3 clases de anturios, 2 clases de orquídeas, josefinas, cactus, millonaria, bellas, montenegro, rosas, cacho de venado, dalias, pino pequeño, besitos, jazmín, tunas, lluvia de oro.</p>

importantes ingresos monetarios al tiempo que es consumido por la familia y utilizado como fuente de alimentación animal (como en el caso presentado). No deja de ser significativo el aporte de otros cultivos como el maíz, el fríjol, el zapallo, los cítricos, el aguacate, frutales varios, caña panelera, yuca, arracacha... y la piña que ha tomado especial impulso. La magnitud de estos cultivos puede visualizarse en las cifras del Cuadro 5. Debe tenerse en cuenta que buena parte de la producción de piña no se origina en la finca campesina sino en la hacienda¹¹.

11. Es tarea de esta investigación —entre muchas otras— verificar si las cifras presentadas por la URPA sobre otros cultivos (diferentes al café y a la piña) son ajustadas a la realidad. Los datos de crédito al pequeño productor que estamos procesando nos dan indicios de que en orden de grandes magnitudes pueden ser acertadas. Aclaremos que en el renglón de otros cultivos tomamos la suma agregada de los productos que reporta la URPA entre los cuales no figura la piña cuya extensión nos la proporcionó la Cooperativa de Caficultores.

CUADRO 7
RESTREPO: CASO TIPICO DE CAMPESINO MEDIO CAFETERO
DESTINO DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA. JULIO/90 A JUNIO/91

PRODUCTO	PRODUC. TOTAL	CANTIDAD VENDIDA	CONSUMO FAMILIAR	INSUMOS PRODUC. AGROPEC.
Café. Cosecha Grande - Cargas	17.5	17.5	0.0	0.0
Café - Mitaca	8.3	8.3	0.0	0.0
Café Pepeos	3.8	3.8	0.0	0.0
Total Café - Cargas	29.6	29.6	0.0	0.0
Plátano - Racimos	1.101.5	90.0	104.0	907.5
Lechones - N° animales	53	48	0	5
Cerdos de Ceba - N° animales	6	6	6	0
Gallinas - N° Animales	8	8		
Huevos - Unidades	800		800	
Frutas	\$70.000		\$70.000	
Cebolla	\$18.000		\$18.000	
Guadua	\$8.000	\$4.000	\$4.000	
Pulpa de Café - Cargas	35			35
Porquinaza - kilos	1.095			1.095
Leña - Metros Cúbicos	90		90	
TOTALES				

FUENTE: Este Estudio.

La cría de animales menores es también importante, limitándose en unos casos a uno o dos cerdos que se crían alrededor de la casa, junto a unas pocas aves, en lo que puede llamarse el espacio doméstico. Pero hay también, campesinos que tienen organizada una ganadería menor más significativa, porcícola o avícola llevada a cabo en porquerizas o corrales organizados (como en el caso presentado arriba), consolidando una actividad que genera ingresos importantes aunque todavía muy secundarios con relación a las entradas por café y a la totalidad de los ingresos familiares.

En el caso en cuestión el pago de salarios (\$785.000) representa el 58% del costo total de la mano de obra. Pero la disponibilidad del dinero para pagar jornales del jefe de familia tiene que ser mayor en muchos casos, en la medida en que los hijos reciben un pago (\$150.000 en nuestro caso) por la realización de ciertas tareas, *no de todas*.

La dinámica familiar de la finca cafetera no es una cuestión de niveles de costos salariales versus trabajo doméstico sino que tiene que ver básicamente con la identidad entre empresa y familia. Desde este punto de vista una finca de 8 has, para poner un ejemplo concreto, con un nivel de producción e ingresos monetarios superiores a los del caso típico y con una participación de apenas

CUADRO 8
RESTREPO: CASI TIPICO DE CAMPESINO MEDIO CAFETERO
INGRESOS

CONCEPTO	INGRESO		COSTO DOMEST.	INGRESO	
	ENTRADAS MONETAR. MONETAR.	MONETAR. NETO		DOMEST. NETO	INGRESO FAMILIAR
Café	2.789.520	1.881.826	628.600		1.881.826
Plátano	36.000	30.160	106.100	34.300	64.460
Lechones	720.000	244.972	56.646	0	244.972
Cerdos	346.800	124.124	92.016	0	64.264
Otros prod. comercializados	24.000	24.000	i.o.r.	n.a.	24.000
Otros autoconsumos agrop.	n.a.	n.a.	i.o.r.	135.800	135.800
Jornales Extrapred.	100.000	100.000	100.000		100.000
TOTAL	4.016.320	2.405.081	983.362	170.100	2.515.321
INGRESO MENSUAL		200.423		14.175	209.610

ACLARACIONES:

- a. Entradas Monetarias - Costo monetario = Ingreso monetario neto.
- b. En el Costo Monetario (implícito en el cuadro) que es de \$1.611.239 el 49% corresponde a pago de salarios.
- c. En el Costo doméstico el 72% está representado por la mano de obra familiar.
- d. El Ingreso Doméstico Neto es el autoconsumo humano valorado a precios de mercado restándole, a su vez, los costos monetarios implicados en producir los productos autoconsumidos.
- e. El Ingreso Familiar es la suma del ingreso monetario neto y el autoconsumo neto. En otras palabras lo que finalmente le queda a la familia campesina valorado a precios de mercado.

FUENTE: Este Estudio.

19% de los costos domésticos es, independientemente de estas cuantificaciones, una finca familiar, porque su reproducción depende del involucramiento cotidiano de la familia en todo el proceso¹². La administración de la finca se confunde con la organización de la familia. Hemos visto, en el campo, que ante la inminencia del retiro del dueño por vejez o por enfermedad, y no contando con un hijo varón que lo sustituya, la finca pierde su viabilidad. No se encuentra ninguna alternativa satisfactoria para administrar la finca. Aunque la mayor parte del trabajo del cultivo y de la cosecha del café puedan hacerse —en varios casos— con trabajo asalariado, la intervención directa del dueño de la finca en todo el proceso es definitiva. Día tras día el jefe del hogar está indicando cómo se hacen las distintas labores, controlando directamente al trabajador y haciendo con sus propias manos faenas esenciales como la deschuponada o desbasurada de los cafetos o explicando empíricamente cómo se hace la recolección, la limpieza (desyerbes) o las abonadas. La administración de la pequeña y

12. Muchos analistas la calificarían como no campesina o capitalista por la alta composición del trabajo asalariado en los costos. ¿Qué opina usted?

mediana finca cafetera implica —además de la organización y dirección de las labores— la realización permanente, por parte de la familia, de diversas tareas de la finca como sistema entre las cuales se destaca la provisión de un cierto autoconsumo, el cuidado de animales domésticos y el trabajo en el beneficio.

Es claro que si la familia no asume el control de la finca, control que implica involucrar su propio trabajo cotidianamente, la finca deja de tener viabilidad. Ese hecho nos clarifica el carácter familiar de la pequeña y mediana finca cafetera, independientemente de la distribución porcentual entre trabajo familiar y trabajo asalariado involucrado en el sistema productivo. La pregunta que con tanta frecuencia se hace sobre el límite cuantitativo (la proporción entre los dos tipos de trabajo) en donde una empresa agrícola deja de ser familiar para comenzar a ser capitalista no es la más adecuada. Lo que hay que interpretar para caracterizar la finca es la relación orgánica entre empresa y familia.

Aunque el proceso de “tecnificación” ha avanzado en la Región, el campesino cafetero no utiliza plenamente las tecnologías recomendadas por la Federación. Más bien, trata de ahorrar dinero para no arriesgarse demasiado, de manera que predomina una caficultura con baja utilización de agroquímicos y con una renovación de cafetales conservadora. Por lo regular no se renueva sino lotes pequeños y muchos agricultores no lo hacen en forma pareja sino que van combinando matas de distintas edades. El bosque cafetero tiende a ser conservado: en el caso de Riofrío, en donde ha avanzado, al parecer, mucho más que en Restrepo la caficultura a plena exposición, esta abarca el 28% del área. Se espera que este avance se detenga con la crisis de precios que se afronta actualmente.

De otro lado el productor disminuye considerablemente costos al reducir la aplicación de fertilizantes a una vez por año en lugar de las 4 recomendadas. Igualmente, el año pasado los campesinos no se decidían a comprar el oxiclo-ro de cobre que antes subsidiaba la Federación.

Este sistema de *finca familiar con baja adopción de la tecnología agroquímica*, tiene la ventaja de ser menos costoso y más adecuado a la disponibilidad real de recursos de los cultivadores. Además tiende a contaminar mucho menos los suelos y las aguas. La economía cafetera basada en el cultivo del café a la sombra y con diversificación agrícola ha protegido a la familia, al agricultor y al municipio de una crisis más fuerte.

5.3 La caficultura una agroindustria familiar

La producción de café en la finca campesina es una AGROINDUSTRIA FAMILIAR: el productor no sólo produce la cereza sino que en su propia finca la transforma. Las zonas cafeteras del país son zonas agroindustrializadas a pequeña escala. En cada una de las fincas genera trabajo y agrega valor en el

proceso de transformación¹³. La transformación de la cereza en un grano seco de baja perecibilidad, almacenable por períodos relativamente largos significa una más alta relación peso/carga y un alto grado de manejo del vendedor (el sistema cafetero del país) circunstancia que ha hecho posible históricamente la vinculación de las laderas cordilleranas —y con ello de la producción familiar rural— al mercado internacional.

La transformación agroindustrial —es nuestra hipótesis— genera un valor agregado más que proporcional al costo adicional de la transformación con relación a los costos del cultivo.

En las dos cosechas anuales que duran en total entre 3 y 5 meses, el beneficio involucra activamente a toda la familia y constituye un punto neurálgico de la producción cafetera tanto por el ahorro en costos monetarios como por el control de la calidad del producto. En el período más intenso de la cosecha, además de la despulpada diaria, el café se lava día de por medio de 2 a 6 a.m. Se sarandea durante una hora diaria. Se le da vuelta en el secadero cada hora durante 10 minutos. El papel de la mujer es crucial en esta etapa del proceso de producción: ella se ocupa de revolver el café que se está secando en el patio al tiempo que convierte a su cocina en una fábrica continua de alimentos para la familia y los trabajadores asalariados. Selecciona el grano, grano a grano, cuando la cosecha sale con problemas y hacia el final de la recolección cuando las pasillas son cada vez más numerosas.

Se estima que una persona contratada para el beneficio, el patiero cobraría \$3.000 diarios gravados (sin alimentación). Para una producción de 18 cargas como la de nuestro ejemplo, serían \$240.000 que equivalen al 13% de las entradas por café de la finca. Pero además sería un gasto excesivo en la medida en que sería muy difícil mantener ocupado permanentemente al trabajador contratado. Si en la empresa capitalista cafetera, a mayor escala, el patiero es una necesidad, en la finca familiar es un estorbo y un gasto impensable. Ahora bien, el beneficio en el caso que estamos analizando, cuesta mucho más, si se considera toda la actividad familiar conjunta que implica: despulpado, lavado, secado, preparación de alimentos, control por parte del jefe de la familia, etc., etc... De esta forma le hemos calculado un costo de \$420.000 que representan el 27% de los costos totales del café, el 66% de los costos domésticos y el 22% de los ingresos que aporta el café a la familia.

En el beneficio la caficultura campesina toma su carácter de agroindustria, de agroindustria familiar rural, que ha sido clave en el desarrollo económico del país.

13. Hemos definido la caficultura como una agroindustria integrada verticalmente en finca, familiar o capitalista según el caso. Nos hemos también puesto a la tarea de calcular las principales variables del proceso de transformación (en la fase no agrícola) que permite comparar cuantitativamente esta actividad con el comportamiento del sector industrial; producción bruta, valor agregado, empleo, instalaciones. Ver la tesis de grado de Cayetano Ramón.

4. PINOS, PIÑA, PASTIZALES, CAFETALES

Buscando contar con un abastecimiento de materias primas para la producción de papel, Smurf de Colombia se ha dado a la tarea de implantar extensos cultivos de pinos. Según su punto de vista los pinos cumplen un papel regenerador del suelo en áreas erosionadas no aptas para la agricultura. Pero es obvio que más allá de la intención altruista de recuperar el suelo, está la tentación de comprar tierras dedicadas a la agricultura, lo que equivale decir a reemplazar el bosque cafetero con su inmensa biodiversidad tropical, por los cultivos uniformes de pinos. Y la verdad es que ceden fácilmente a esta tentación como lo muestra claramente, entre varias veredas de la Región, la vereda del Sinaí hoy completamente despoblada.

Aún, en suelos erosionados el cultivo de pino es ecológicamente discutible porque la alternativa de reforestar con la amplia biodiversidad del bosque nativo es incomparablemente más rica en sus resultados que la homogeneidad forestal del pino el cual tiende a empobrecer el material orgánico, a elevar la acidez del suelo y agotar fuentes de agua. Además, como lo muestran Bertha Cecilia Alvarez y María Fany Mejía (1990) la tala rasa que se acostumbra hacer, seguida de la quema para preparar la resiembra, genera problemas graves: elimina parcialmente la actividad orgánica —la poca actividad orgánica— que genera la muy lenta descomposición de las agujas del pino; se quema parte del aporte de los árboles antes de descomponerse; se producen, a la postre, deslizamientos de tierra; se desregula el flujo de aguas induciendo desbordamientos de las fuentes.

Según estas mismas autoras, en 1990, en Calima habían, 1.366 has en pinos y en Riofrío 1.300. Información más reciente (de 1992) indica que los pinos ocupan unas 2.500 hectáreas de Restrepo.

Si la piña, como lo hemos visto atrás, tiene un efecto positivo en la demanda por trabajo, es al mismo tiempo, una actividad que por problemas ecológicos y de mercado, ofrece y plantea serias dudas sobre su viabilidad a mediano y largo plazo.

Hasta ahora, aún en los picos de precios más bajos sigue siendo rentable, pero la expansión incontrolada del cultivo hace temer, desde nuestro punto de vista, una posible baja de precios que ocasionaría enormes pérdidas, proporcionales a sus enormes costos monetarios y que serían definitivamente irrecuperables por el productor campesino. Pagando el 40% de los salarios para un productor con mediana disponibilidad de mano de obra familiar los costos monetarios de la piña ascienden a \$3.300.000 que equivalen a más de 2 veces del valor de la tierra, mientras que en el café tales costos no ascienden sino a unos \$120.000 en nuestro caso típico.

Debe tenerse en cuenta que el café es un mercado de todas maneras protegido por la intervención gremial en la sustentación del precio lo cual no tiene ninguna perspectiva de suceder con productos como la piña y menos aún dentro de los parámetros actuales de la política económica neoliberal.

De otro lado, la piña se plantea como una actividad que sustituye a la ganadería de manera que podría tener efectos menos nocivos que el sobrepastoreo. En parte, se ha sembrado en antiguos potreros pero al mismo tiempo los campesinos, acudiendo al crédito, han tumbado cafetales para cultivarla.

Son observables actualmente algunos problemas ecológicos acarreados por el cultivo de la piña: pérdida parcial de bosque cafetero, intoxicación por la práctica de fumigar sin ninguna precaución¹⁴; efectos contaminantes (biocidas) sobre los organismos del suelo y de las aguas y acaparamiento de fuentes de agua de consumo humano para destinarla al cultivo.

Los requerimientos de agua no son excesivos en la medida en que a la piña no se le pone riego propiamente dicho. Pero se le suministran constantemente fumigantes y fertilizantes disueltos en agua utilizando bombas espalderas o complejos sistemas de mangueras y tanques, en los cultivos más grandes. El productor ha tenido que recurrir a estrategias inéditas para la obtención de agua algunas de las cuales se constituyen en serios problemas comunitarios puesto que se presenta en la actualidad una severa escasez hídrica.

La escasez de agua generada por la sustitución de bosques por potreros aún en las riveras de las fuentes y alrededor de los nacimientos. Desafortunadamente el bosque cafetero se ubica por lo regular en las partes bajas y medias de las microcuencas, de manera que las áreas más críticas para la producción de agua están ocupadas por potreros.

El impulso institucional de alternativas productivas como la piña o los pinos, tiene que ser objeto de una reflexión más profunda sobre sus implicaciones económicas, sociales y ambientales.

Actualmente los municipios de Restrepo y Riofrío ante el problema de la escasez de agua están destacando la conservación y recuperación de bosques y suelos como la prioridad de su estrategia de desarrollo. Esta preocupación es compartida afortunadamente por las comunidades y administraciones municipales. Se está tratando de hacer planes de reforestación con la cooperación de la CVC (entidad encargada de regular las cuencas y la explotación forestal, las organizaciones comunitarias y las escuelas rurales).

14. No conocemos casos reportados médicamente pero el problema es perfectamente visible y escuchamos algunos relatos sobre problemas aparentemente menores atribuibles a los efectos de la fumigación de herbicidas y pesticidas.

Para que esta política no quede en buenas intenciones es necesario involucrar más decididamente a las entidades que en últimas, a través del crédito y la asistencia técnica, inciden sobre la producción: el Comité de Cafeteros, las Cooperativas de Cafeteros, el Banco Cafetero y la Caja Agraria.

BIBLIOGRAFIA

- ALVAREZ MENDEZ, Bertha Cecilia y MEJIA HENAO, María Fany. 1990. *Evaluación de impacto económico de un programa de reforestación rural*. Tesis de grado en Trabajo Social. U. del Valle.
- BETANCOURT, Darío y GARCIA, Martha L. 1990. *Matones y Cuadrilleros en el Valle del Cauca*. Edit. Tercer Mundo e Instituto de Estudios Políticos y Relaciones Internacionales de la Universidad Nacional. Bogotá.
- CORCHUELO, Alberto. 1990. *Modelo de subregionalización del Departamento del Valle del Cauca*. Tomo III parte V. Centro de Investigación y Documentación Socioeconómica - CDSE. U. Del Valle.
- FERRO, Juan Guillermo. *Campesinos, cafeteros, tecnología y reproducción local*. (documento IMCA).
- FORERO ALVAREZ, Jaime. 1991. *La Economía Campesina en Colombia*, en Edelmira Pérez (editora) "El Campesinado en Colombia hoy". Edit. U. Javeriana y Ecoe. Bogotá 1991.
- GUTIERREZ DE PINEDA, Virginia. 1975. *Familia y Cultura en Colombia*. Edit. Colcultura. Bogotá.
- UNIVERSIDAD DEL VALLE, 1990. *Plan de Desarrollo del Municipio de Restrepo, 1991-1994*. U. del Valle.
- MUNICIPIO DE RIOFRIO. 1991. *Plan de Desarrollo Integral del Municipio de Riofrío, 1992-1996*.
- PARSONS, James J. 1961. *La Colonización Antioqueña en el Occidente Colombiano*. Edit. Banco de la República.
- RAMON, Cayetano. 1992. *La Agroindustria Campesina en el Huila*. Tesis de Grado, Maestría de Desarrollo Rural, Ciencias Económicas, U. Javeriana, Bogotá.
- ROJAS, José María. 1983. *Empresarios y Tecnología en la Formación del Sector Azucarero en Colombia. 1860-1980*. En "Sociedad y Economía en el Valle del Cauca. Tomo V. Biblioteca Banco Popular. Bogotá.
- ROJAS, José María y Luis Carlos CASTILLO. 1991. *Poder Local y Recomposición Campesina*. Cidse-U. del Calle y Fondo DRI. Cali, 1991.