

3. Línea Base Comunitaria

Para cumplir lo señalado en los objetivos del proyecto de Monitoreo y evaluación comunitaria del COINBIO, se llevó a cabo una revisión de la información obtenida sobre el desarrollo del proyecto de COINBIO Guerrero, en relación a las comunidades y proyectos financiados, y a partir de reuniones de trabajo se establecieron 8 indicadores para la selección de las comunidades que enlistamos a continuación:

1. Número de proyectos aprobados
2. Número de convocatorias en las que participaron
3. Si se decretaron reservas comunitarias
4. Si existe organización para la gestión de proyectos y financiamiento
5. Si existe información de planeación del uso de los recursos naturales
6. Comunidades vegetales biodiversas (en especial Selvas secas)
7. Población
8. Distribución por regiones Análisis cartográfico de distribución de los núcleo agrarios y vías de acceso

Una vez aplicado estos criterios a un universo de 76 comunidades se seleccionaron 8 comunidades de trabajo 4 denominadas núcleo: Pantla, Azinyahualco Axaxacualco Tlanipatlán (No COINBIO) y cuatro satélite: Barranca de la Bandera Agua de Correa Topiltepec y Zicapa (Ver mapa de comunidades seleccionadas).

NUCLEO	SATÉLITE
Pantla y Anexos	Barranca de la Bandera
	Agua de Correa
Axaxacualco	Topiltepec
	Zicapa
Azinyahualco	
Tlanipatlán	NO COINBIO

Sobre la marcha y en función de los acuerdos de donde se llevaría a cabo el proceso de registro de información del consultor nacional, se redefinieron las 7 comunidades para el trabajo de campo (6 COINBIO y 1 No COINBIO). Aún después de esta

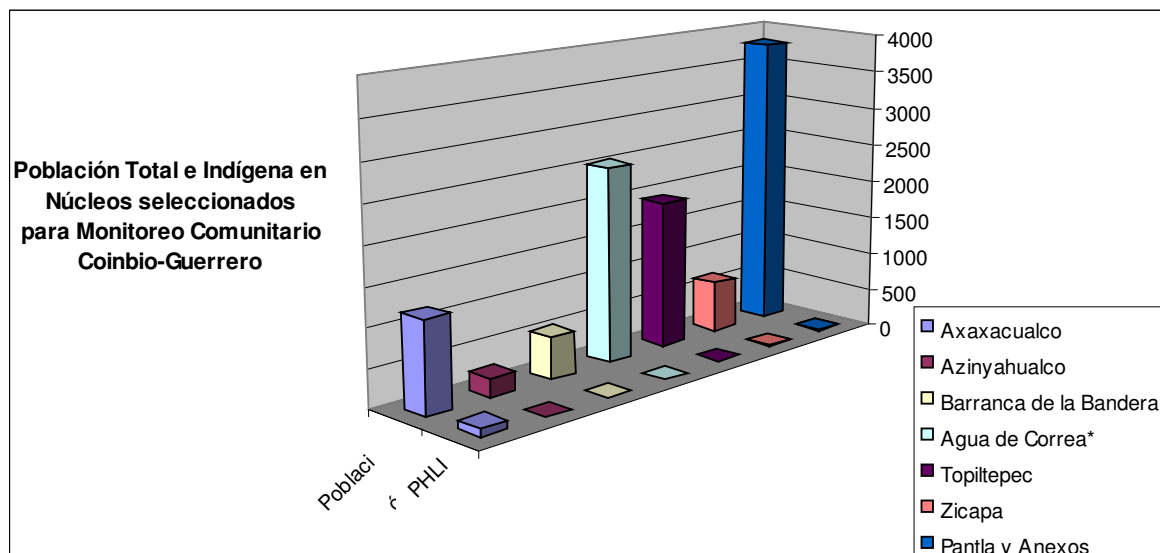
definición hubo necesidad redefinición por diferentes situaciones. La lista definitiva es la siguiente:

COINBIO

1. Agua de Correa
2. Axaxacualco
3. Azinyahualco
4. Barranca de la Bandera
5. Pantla y Anexos
6. Topiltepec (Mineral de Guadalupe¹⁰)

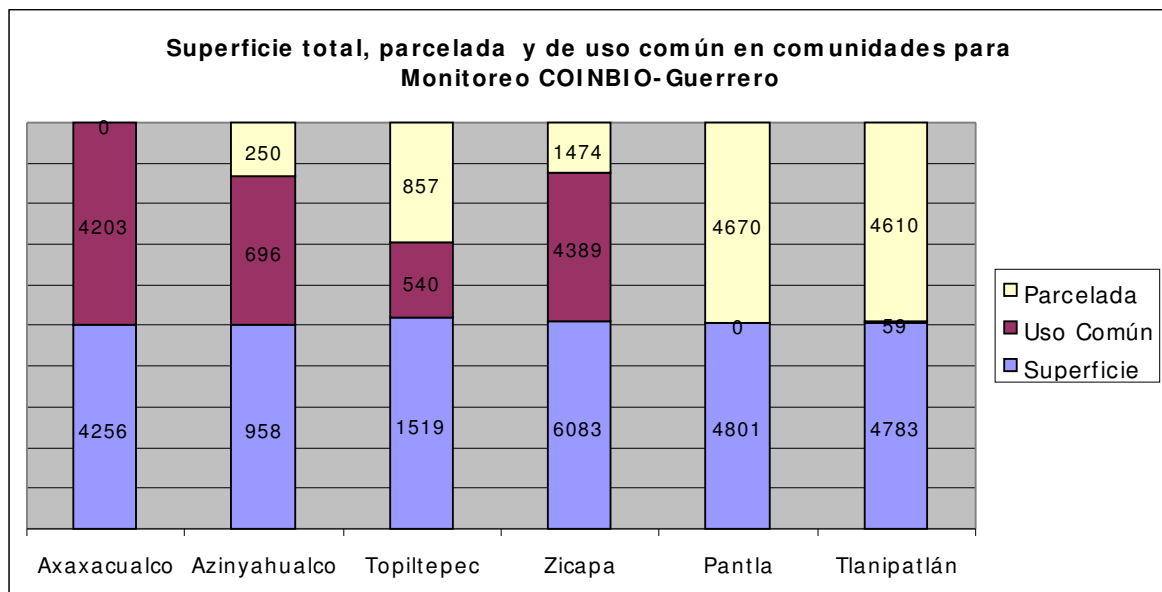
No COINBIO

7. La Ciénega (Tlanipatlán¹¹)



¹⁰ Aunque el trabajo se inició con la comunidad (se levanto información sobre capital social), no hubo posibilidad de realizar el trabajo de campo sobre capital natural ya que dentro del territorio existe el cultivo de enervantes, situación que ponía en riesgo a los monitores. Por tal razón se platicó con las autoridades de Topiltepec para realizar el trabajo en ese ejido.

¹¹ En el caso de Tlanipatlán, inicialmente existía el acuerdo de trabajar, sin embargo por se dieron cambios esn cuanto a la disposición de las autoridades para realizar el trabajo y se convino en realizar el trabajo en La Ciénega, donde se acepto realizar el levantamiento de la información.



A continuación se presenta un primer acercamiento sobre el conjunto de ejidos seleccionados para el proceso participativo de monitoreo y evaluación, cuyos resultados aportan los indicadores que forman la línea base comunitaria a partir del trabajo de campo, a través de los instrumentos de registro..

Núcleos Agrarios de las Comunidades y Ejidos de la Línea de Base Comunitaria del COINBIO-Guerrero				
Región	Centro	Núcleo Agrario	Superficie	Categoría Agraria
Centro	Eduardo Neri	Axaxacualco	4,013.20	Ejido
Centro	Chilpancingo	Azinyahualco	800	Ejido
Costa Grande	José Azueta	Barranca de la Bandera	2,391.00	Ejido
Costa Grande	José Azueta	Agua de Correa*	4,516.00	Ejido
Centro	Zitlala	Topiltepec	2,571.00	Bienes Comunes
Norte	Copalillo	Zicapa	4,548.00	Ejido
Costa Grande	José Azueta	Pantla y Anexos	1,402.00	Ejido
Totales			20,241.20	

***Nota: Superficie de acuerdo a datos Coordinadora Estatal COINBIO**

3.1.Pantla, Guerrero

3.1.1.ESTRUCTURA Y COMPORTAMIENTO POBLACIONAL

En la encuesta realizada a Autoridades Agrarias de Pantla, los encuestados informaron que la localidad cuenta con 12000 habitantes, de los cuales 5500 (45.83%) son hombre y 6500 (54.17%) son mujeres. El caracterizado que contestó la encuesta informó que en el año 2005 emigraron 100 hombres de la localidad.

3.1.2.ESTRUCTURAS DE GOBIERNO

Pantla es una localidad perteneciente al municipio de José Azueta. En el municipio se cuenta con un Plan de Desarrollo Municipal, elaborado en el año 2005 por el pueblo y el Presidente Municipal, pero no se cumple a cabalidad, debido a la falta de recursos económicos. La localidad cuenta con representante ante el Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable

3.1.3.AGRARIO

Pantla es la cabecera ejidal, conforme a Resolución Presidencial publicada en el año 1938, la cual forma parte de la carpeta básica en poder de las Autoridades Agrarias.

Dicha Resolución Presidencial dota al ejido de Pantla de 2055 Hectáreas, de las cuales 15 ha. son de área común, 45 están destinadas a área urbana y 2000 son de áreas parceladas.

La última actualización del padrón ejidal se realizó en el año 2003, registrando 160 ejidatarios.

Las Asambleas ordinarias se llevan a cabo el primer domingo de cada mes y se cuenta con la presencia de más de la mitad de los empadronados, quienes ofrecen una buena participación. La Autoridades Agrarias duran en el cargo 3 años y son nombrados en Asamblea General de Ejidatarios.

En el año 2002 se realizó el PROCEDE, cuyos certificados de parcelas dan certeza en la tenencia de la tierra a los pobladores.

3.1.4. BIENESTAR SOCIAL

Desde el año 1997 se llevaron a cabo las primeras obras de introducción de drenaje, pero más de la mitad de las viviendas cuentan con letrinas para la disposición final de aguas negras. Este sistema fue introducido en el año 1982. Así mismo, en menos de la mitad de las viviendas el piso es de tierra.

3.1.5. CONSERVACION

El encuestado en la localidad de Pantla en la encuesta informó que existen 8 ejidatarios que participan en acciones de conservación en un área de 400 ha. definidas como área comunitaria de conservación, aunque no cuenta con reconocimiento institucional. En el mismo caso se encuentran 1,024 ha. destinadas por 160 ejidatarios como UMA.

La población de Pantla estableció un acuerdo de Asamblea en el año 2005 por medio del cual se debe cuidar el río; a decir del encuestado, el acuerdo se cumple en un 80%. Así mismo, existe un Reglamento desde el año 2006 y que cumplen todos los productores, por medio del cual se regulan las quemas en los tlacololes.

Igualmente, desde el año 2006 existen reglas internas que prohíben la cacería y la tala de árboles. Pero estas normas no son respetadas por todos.

También, en el año 2005 se signaron acuerdos regionales para el manejo y conservación de los recursos naturales, con el fin de regular la cacería ilegal, las quemas en tlacololes y la tala ilegal.

Las principales amenazas para la conservación en la localidad de Pantla consisten en el crecimiento de las fronteras agrícola y ganadera, los incendios forestales la contaminación del agua, la tala clandestina de árboles, la erosión y la cacería.

3.1.6.GESTION PARA LA CONSERVACION

El ejido Pantla recibió en 2006 financiamiento del COINBIO para llevar a cabo un proyecto de Ecoturismo, a partir del cual la localidad cuenta con 3 técnicos comunitarios capacitados en el tema; también el COINBIO destinó recursos para elaborar un Plan de Manejo en Pantla, tema sobre el cual quedó capacitado un técnico comunitario y en el mismo año el Programa PRODERS aplicó recursos en Pantla para el Combate de Incendios Forestales, dejando 3 técnicos comunitarios capacitados en este tema.

3.1.7.ORGANIZACIÓN

Según la encuesta aplicada en Pantla, no existen organizaciones locales o regionales que lleven a cabo acciones para la conservación y manejo de los recursos naturales.

3.1.8.FICHA TECNICA

Región	Costa Grande
Centro	José Azueta
Superficie (Fuente)	1,402.00
Categoría Agraria	Ejido
PROCEDE	
CVE_EJIDO	011
CLAVEUNICA	1214109621829862
nombre núcleo	PANTLA
Id Municipio	12038
pob_km2_20	93.03604049
Entidad Federativa	Guerrero
Polígonos_	1
Grandes_ar	6
a uso común	0
a parcelada	2
a asentamientos	4
a Parcelas	437
a Solares	1
Superficie	4801.471
uso común	0

Parcelada	4670.06
Asentamientos	131.411
derecho_co	222
derecho__1	0
Total con derechos	222
Shape_has	4963.667817
Población	3806
PHLI	19
INEGI	
Localidades 1995	SANDIAL, EL - 124 Hab
	BUENAVISTA - 826 Hab
	PASO DEL BURRO - 21 Hab
	ZAPOTILLO - 60 Hab
	SOLEDAD, LA - 51 Hab
	PANTLA - 3309 Hab
Localidades 2000	PANTLA – 3504
	SANDIAL, EL - 128 Hab
	SOLEDAD, LA - 75 Hab
	BUENA VISTA - 939 Hab
	RANCHO DE SOLORIO - 6 Hab
Localidades 2005	Buena Vista - 667 Hab
	Pantla - 3806 Hab
	El Sandial - 92 Hab
	La Soledad - 53 Hab
Agricultura de temporal	1,117.19
Asentamiento humano	-
Bosque de coníferas	-
Bosque de coníferas y latifoliadas	-
Bosque de coníferas y latifoliadas con vegetación secundaria	-
Bosque de latifoliadas	-
Bosque de latifoliadas con vegetación secundaria	-
Otros tipos de vegetación	-
Pastizales inducidos y cultivados	2,008.85

Selva caducifolia y subcaducifolia	-
Selva caducifolia y subcaducifolia con vegetación secundaria	1,837.63
Uso del Suelo INEGI_I	Temporal
	Cuerpo de agua
	Pastizal inducido
	Selva baja caducifolia
Uso del Suelo INEGI_II	Temporal
	Pastizal cultivado
	Selva baja caducifolia
Hostspot de Biodiversidad CI	Mesoamerica_hotspot_area
	Mesoamerica_outer_limit
World Wildlife Fund Global 200 eco regiones	Southern Mexican Dry Forests
ecoregiones_conabio	Selvas secas del Pacífico sur
Cuenca_Conafor	R. ATOYAC Y OTROS
	R. ATOYAC Y OTROS
Cuencas Conabio	Riío Ixtapa y otros
Conafor_1994	Otras tierras
Carbono_2006	
WWF Terrestrial Ecoregions	Southern Pacific dry forests

Regiones Hidrológicas Prioritarias CONABIO	
AICAS	
agroforestal_2006	
Clima: García, E. CONABIO (1998)	Calido subhúmedo, temperatura media anual mayor de 22°C y temperatura del mes mas frío mayor de 18°C.
suelos	RENDZINA
	CAMBISOL EUTRICO
	REGOSOL EUTRICO
hidro_2006	
Proyectos COINBIO	<ul style="list-style-type: none"> < Inventario, Conservación y Aprovechamiento de los recursos bioecológico 2004 < Fortalecimiento de las instituciones ejidales para la conservación y aprovechamiento sustentable de la biodiversidad 2005 < Turismo sustentable en el ejido de Pantla 2005 < Asistencia técnica para el diseño de proyectos de aprovechamiento sustentable de fauna silvestre a través del establecimiento de UMA's 2005
AREAS COMUNITARIAS DE CONSERVACION (F. Chapela, 2006)	
Avanzada	Si
ACPs	1,654.49
Uso Sostenible	1,654.49

3.2.AGUA DE CORREA

3.2.1.ESTRUCTURA Y COMPORTAMIENTO POBLACIONAL

En la encuesta realizada a Autoridades Agrarias de Agua Correa, los encuestados informaron que la localidad cuenta con 2500 habitantes, de los cuales 1000 (40%) son hombre y 1500 (60%) son mujeres. Las Autoridades encuestadas no proporcionaron datos sobre el indicador de migración.

3.2.2.ESTRUCTURAS DE GOBIERNO

Agua Correa es una localidad perteneciente al municipio de José Azueta. A decir de las Autoridades Agrarias, el Presidente Municipal es el encargado de elaborar el Plan de Desarrollo Municipal, que cumple toda la población. Además, Bernardo Solís Radilla, Presidente del Comisariado Ejidal, es representante de los ejidos de la parte costera del municipio de José Azueta ante el Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable.

3.2.3.MARCO AGRARIO

Agua Correa es la cabecera ejidal con Resolución Presidencial publicada en el año 1942, la cual forma parte de la carpeta básica en poder de las Autoridades Agrarias.

Dicha Resolución Presidencial dota al ejido de Agua Correa de 4600 Hectáreas, de las cuales 813 están destinadas a área urbana y 3,630 a áreas de parcelas, sin especificar el estatus de las restantes 157 ha..

En el año 2006 el ejido actualizó el padrón de ejidatarios, registrando 175 beneficiarios.

Los ejidatarios se reúnen cada cuatro meses en Asamblea Ordinaria, con asistencia de menos de la mitad de los empadronados, quienes tienen, al decir de los entrevistados, una buena participación. Las Autoridades Agrarias

cumplen su cargo por períodos de 3 años y son nombrados en Asamblea General de Ejidatarios.

En el año 2003 el PROCEDE llevó a cabo la titulación de parcelas , por lo que la población siente certeza en la tenencia de la tierra, al saber cuáles son los límites de sus terrenos.

3.2.4. BIENESTAR SOCIAL

Desde el año 1975 menos de la mitad de las viviendas cuenta con drenaje, y las Autoridades manifiestan que todas las viviendas cuentan con letrina; por otro lado, menos de la mitad de las familias habitan en viviendas con piso de tierra.

3.2.5. CONSERVACION

Las Autoridades Agrarias de Agua Correa manifestaron en la encuesta que en ese ejido no existen iniciativas institucionales o comunitarias ni acuerdos regionales para la conservación de los recursos naturales, a pesar de que el Presidente del Comisariado Ejidal, es representante de los ejidos de la parte costera del municipio de José Azueta ante el Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable

Las mismas Autoridades, manifiestan en la encuesta que se les aplicó, que existen fuertes amenazas para la conservación, entre las que destacan el crecimiento de la frontera agrícola y ganadera, los incendios forestales, la contaminación del agua, la tala clandestina de árboles, la erosión y la cacería.

3.2.6. GESTION PARA LA CONSERVACION

El ejido Agua Correa recibió en 2006 financiamiento del COINBIO para llevar a cabo un proyecto de Ecoturismo, y en el año 2007, la CONAFOR aprobó \$79,000.00 para realizar acciones de reforestación y conservación de suelo.

Igualmente, en el año 2006 COINBIO destinó \$136,000.00 para realizar un inventario de recursos naturales y \$123,000.00 para un proyecto denominado “Fortalecimiento de las Instituciones Ejidales”.

Hasta el momento, manifestaron que no existen técnicos comunitarios capacitados para el manejo y conservación de los recursos naturales.

3.2.7.ORGANIZACIÓN

Según las Autoridades Agrarias de Agua Correa, no existen organizaciones locales o regionales que lleven a cabo acciones para la conservación y manejo de los recursos naturales., si bien se sabe que desde 2004 opera en el ejido el “Grupo del Area de Conservación de Agua de Correa”, para prevenir incendios y proteger los manantiales. (poner fuente de esta información)

3.2.8.FICHA TÉCNICA

Región	Costa Grande
Centro	José Azueta
Superficie (Fuente)	4,516.00
Categoría Agraria	Ejido
PROCEDE	
CVE_EJIDO	002
CLAVEUNICA	1214109621829489
nombre núcleo	AGUA DE CORREA
Id Municipio	12038
pob_km2_20	30.94525745
Entidad Federativa	Guerrero
Poligonos_	1
Grandes_ar	6
a uso común	0
a parcelada	1
a asentamientos	5
a Parcelas	627
a Solares	44
Superficie	0

uso común	0
parcelada	0
Asentamientos	0
derecho_co	387
derecho__1	28
Total con derechos	408
Shape_has	4268.828599
Población	0
PHLI	0
INEGI	
Localidades 1995	VAINILLA, LA - 47 Hab.
	VALLE VIEJO -24 Hab.
	QUEBRADORA, LA -26 Hab.
	CHIVERAS, LAS (COLONIA LOS REYES) -629 Hab.
	AMPLIACION LAS CHIVERAS -64 Hab.
	RISCALILLO -21 Hab.
	PLAYA LARGA -14 Hab.
Localidades 2000	VAINILLA, LA - 48 Hab
	VALLE NUEVO - 8 Hab.
	COLONIA LOS REYES (LAS CHIVERAS) - 630 Hab
	VALLE VIEJO - 13 Hab
	AMPLIACION LAS CHIVERAS - 9 Hab
	PLAYA LARGA - 35 Hab
	RISCALILLO - 3 Hab
	HUERTAS, LAS - 20 Hab
	CALECHOSO, EL - 2 Hab
	COLONIA DIECISEIS DE MAYO - 7 Hab
	COLONIA LA ESPERANZA UNO - 32 Hab
	COLONIA LA PRESA DOS - 15 Hab
	COLONIA RENE JUAREZ CISNEROS - 263 Hab
Localidades 2005	Los Reyes (Las Chiveras) -824 Hab.
	La Vainilla -52 Hab.
	VALLE VIEJO -1 Hab.
	Ampliación las Chiveras - 128 hab.
	Playa Larga - 2 Hab.
	Las Huertas - 20 Hab.
	La Pedrera - 200 Hab.
	Colonia Ejidal - 60 Hab
	El Bocota- 80 Hab
Inventario Nacional Forestal 2000	

Agricultura de temporal	664.41
Asentamiento humano	74.07
Bosque de coníferas	-
Bosque de coníferas y latifoliadas	-
Bosque de coníferas y latifoliadas con vegetación secundaria	-
Bosque de latifoliadas	-
Bosque de latifoliadas con vegetación secundaria	-
Otros tipos de vegetación	-
Pastizales inducidos y cultivados	1,149.11
Selva caducifolia y subcaducifolia	-
Selva caducifolia y subcaducifolia con vegetación secundaria	2,319.74
Uso del Suelo INEGI_I	Temporal
	Cuerpo de agua
	Zona Urbana
	Selva baja caducifolia
Uso del Suelo INEGI_II	Zona Urbana
	Selva mediana subcaducifolia
	Pastizal cultivado
	Cuerpo de agua
	Selva baja caducifolia
	Temporal
Hostspot de Biodiversidad CI	Mesoamerica_hotspot_area
	Mesoamerica_outer_limit
World Wildlife Fund Global 200 eco regiones	Southern Mexican Dry Forests
ecoregiones_conabio	Selvas secas del Pacífico sur
Cuenca_Conafor	R. ATOYAC Y OTROS
	R. ATOYAC Y OTROS
Cuencas Conabio	Río Ixtapa y otros

Conafor_1994	Otras Tierras
Carbono_2006	José Azueta
WWF Terrestrial Ecoregions	Southern Pacific dry forests
Regiones Hidrológicas Prioritarias CONABIO	
AICAS	
agroforestal_2006	José Azueta
Clima: García, E. CONABIO (1998)	Cálido subhúmedo, temperatura media anual mayor de 22°C y temperatura del mes mas frío mayor de 18°C.
	Cálido subhúmedo, temperatura media anual mayor de 22°C y temperatura del mes mas frío mayor de 18°C.
suelos	REGOSOL EUTRICO
	CAMBISOL EUTRICO
	SOLOCHAK GLEYICO
hidro_2006	
Proyectos COINBIO	<Turismo sustentable en el ejido de Agua de Correa 2005 < Inventario, conservación y aprovechamiento de los recursos biológicos 2005 < Fortalecimiento de las instituciones ejidales para la conservación y aprovechamiento sustentable de la biodiversidad 2005
AREAS COMUNITARIAS DE CONSERVACION (F. Chapela, 2006)	
Avanzada	
ACPs	
Uso Sostenible	

3.3.AXAXACUALCO

3.3.1.ESTRUCTURA Y COMPORTAMIENTO POBLACIONAL

Según datos proporcionados por las Autoridades Agrarias, la localidad de Axaxacualco, cuenta con 1206 habitantes, de los cuales 579 (48%) son hombre y 627 (52%) son mujeres; en el año 2007 el 3.45% de los hombres (20) emigró hacia otros lugares en busca de mejores condiciones de vida.

3.3.2.ESTRUCTURAS DE GOBIERNO

Axaxacualco es una localidad perteneciente al municipio de Eduardo Neri, en donde cada año la población elabora un Plan de Desarrollo Municipal, de observancia obligatoria. Además, las Autoridades locales, participan en el Comité de Cuenca

3.3.3.ESTRUCTURA AGRARIA

Axaxacualco es un anexo ejidal según consta en la Resolución Presidencial de fecha 22 mayo de 1946, en la cual se les dota de 4261 Hectáreas de terrenos clasificados de monte alto y agostadero cerril con pequeñas porciones laborales.

Axaxacualco cuenta con una porción de 4203-66-14-2-27 hectáreas de uso común y un área parcelada de 3000 hectáreas¹².

En el año 2000, fue actualizado el padrón de ejidatarios, registrando 183 beneficiarios.

Los ejidatarios se reúnen mensualmente en Asamblea Ordinaria, las cuales se realizan con menos de la mitad de los empadronados y con una regular participación; las Autoridades Agrarias cumplen su cargo en períodos de 3 años, al cabo de los cuales la Asamblea General de Ejidatarios nombra sus sustitutos.

¹² No checan los datos proporcionados por la autoridad agraria, ya que la suma de uso común y parcelada supera por mucho a las de la dotación.

En el año 2000 el PROCEDE llevó a cabo los trabajos de certificación, quedando resueltos todos los problemas de tierras, lo que brinda certeza en la tenencia de la tierra, según expresan las Autoridades Agrarias encuestadas.

3.3.4. BIENESTAR SOCIAL

Desde el año 1997, más de la mitad de las viviendas cuenta con drenaje y el resto (menos de la mitad) desechan sus aguas negras mediante letrinas; por otro lado, menos de la mitad de las familias habitan en viviendas con piso de tierra.

3.3.5. CONSERVACION

Axaxacualco ha destinado 800 ha. como área comunitaria de conservación, reconocidas por la SEMAREN en el año 2005. En esta iniciativa participan los 183 ejidatarios registrados en el padrón.

Otra iniciativa de conservación es la de Protección de Manantiales en toda la superficie ejidal, iniciada en el año 1987 por la población en general y con reconocimiento de la SSA y la propia comunidad.

A pesar de no existir acuerdos regionales para la conservación de los recursos naturales, desde el año 2005, la Asamblea General acordó una serie de normas para la protección mantos acuíferos, bosques, especies animales, que aunque no se cumplen en su totalidad, si han servido para amortiguar la presión sobre estos recursos naturales.

Por otro lado, las Autoridades Agrarias encuestadas, manifiestan que existen fuertes amenazas para la conservación, entre las que destacan el crecimiento de las fronteras agrícola y ganadera, los incendios forestales la contaminación del agua, la tala clandestina de árboles y la cacería.

3.3.6. GESTION PARA LA CONSERVACION

El ejido Axaxacualco recibió en 2005 financiamiento del COINBIO por \$100,000.00 para desarrollar un Plan de Manejo para la conservación.

Igualmente, en el año 2006 la SEMAREN financió eventos de capacitación para Combate de Incendios, Protección y Conservación de Mantos Acuíferos, incluyendo el cuidado y conservación de las zonas forestales aledañas a los manantiales.

Así mismo, en el ejido se cuenta desde 1987 con 100 técnicos capacitados en protección y conservación del agua y desde el año 2004, con 50 técnicos capacitados en combate de incendios.

3.3.7.ORGANIZACIÓN

Desde el año 2004 existe en la localidad el denominado “Grupo del Área de Conservación de Axaxacualco”, el cual realiza recorridos en el bosque para prevenir incendios; además ha realizado labores de cercado de manantiales. Gracias a su labor tienen conocimiento del área de conservación, se han prevenido incendios y se nota un aumento en la cantidad de agua de sus manantiales. Este grupo empezó reuniéndose cada 15 días para evaluar y planear el trabajo; ahora se reúnen cada mes, y en caso necesario, se reúnen de manera urgente.

3.3.8.FICHA TÉCNICA

Región	Centro
Centro	Eduardo Neri
Superficie (Fuente)	4,013.20
Categoría Agraria	Ejido
PROCEDE	
CVE_EJIDO	008
CLAVEUNICA	1214109621847205
Id Municipio	12075
pob_km2_20	27.79962639
Entidad Federativa	Guerrero
Poligonos_	1
Grandes_ar	2
a uso común	1
a parcelada	0
a asentamientos	1
a Parcelas	0
a Solares	0

Superficie	4256.088
uso común	4203.661
parcelada	0
Asentamientos	52.427
derecho_co	0
derecho__1	0
Total con derechos	0
Shape_has	4266.244386
Población	1186
PHLI	111
INEGI	
Localidades 1995	Axaxacualco - 944 Hab
Localidades 2000	Axaxacualco -1105 Hab.
Localidades 2005	Axaxacualco 1186 Hab
Inventario Nacional Forestal 2000	
Agricultura de temporal	773.12
Asentamiento humano	-
Bosque de coníferas	-
Bosque de coníferas y latifoliadas	-
Bosque de coníferas y latifoliadas con vegetación secundaria	-
Bosque de latifoliadas	445.89
Bosque de latifoliadas con vegetación secundaria	1,428.42
Otros tipos de vegetación	22.94
Pastizales inducidos y cultivados	252.55
Selva caducifolia y subcaducifolia	12.31
Selva caducifolia y subcaducifolia con vegetación secundaria	1,331.01

Uso del Suelo INEGI_I	AREA AGRICOLA
	BOSQUE
	BOSQUE
	OTROS TIPOS DE VEGETACION
Uso del Suelo INEGI_II	AREA AGRICOLA
	BOSQUE
	SELVA
	OTROS TIPOS DE VEGETACION
Hostspot de Biodiversidad CI	Madrean Pine-Oak Woodlands_hotspot_area
	Mesoamerica_hotspot_area
World Wildlife Fund Global 200 eco regiones	Mesoamerican Pine-Oak Forests
	Southern Mexican Dry Forests
ecoregiones_conabio	Selvas secas de la Cuenca del Balsas
Cuenca_Conafor	R. ATOYAC
	R. ATOYAC
Cuencas Conabio	Río Balsas-Mezcala
Conafor_1994	Bosque
	Otras tierras
Carbono_2006	Mártir de Cuilapan
	Eduardo Neri
WWF Terrestrial Ecoregions	Balsas dry forests
	Sierra Madre del Sur pine-oak forests
Regiones Hidrológicas Prioritarias CONABIO	
AICAS	
agroforestal_2006	

Clima: García, E. CONABIO (1998)	Semiárido calido, temperatura media anual mayor de 22°C, temperatura del mes mas frío mayor de 18°C.
	Calido subhúmedo, temperatura media anual mayor de 22°C y temperatura del mes mas frío mayor de 18°C.
	Semicálido subhúmedo del grupo C, temperatura media anual mayor de 18°C, temperatura del mes mas frío menor de 18°C, temperatura del mes mas caliente mayor de 22°C.
suelos	LITOSOL
	RENDZINA
hidro_2006	
Proyectos COINBIO	<ul style="list-style-type: none"> < Delimitación y establecimiento de un área de conservación 2004 < Ejecución del Programa de manejo del Área de conservación 2005 < Capacitación en manejo, Protección, Conservación y Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales 2005 < Talleres participativos para la elaboración del Reglamento Ejidal 2005
AREAS COMUNITARIAS DE CONSERVACION (F. Chapela, 2006)	
Avanzada	si
ACPs	1,422.03
Uso Sostenible	1,422.03

3.4.BARRANCA DE LA BANDERA

3.4.1.ESTRUCTURA Y COMPORTAMIENTO POBLACIONAL

Barranca de la Bandera está habitada por 180 personas, de las que 100 son hombres y 80 mujeres. Entre 2005-2007 se estima que han emigrado 20 hombres y 14 mujeres adultos(as) y 13 hijos o hijas de ejidatarios.

3.4.2.ESTRUCTURAS DE GOBIERNO

Barranca de la Bandera es cabecera ejidal. Desde 2005 se cuenta con un Plan de Desarrollo Municipal, que es elaborado por la población y la autoridad municipal. Desafortunadamente, por falta de fondos no se llegan a concretar todos los objetivos del mismo.

3.4.3.MARCO AGRARIO

Se cree que la Resolución Presidencial data de 1938 o 1939, amparando 3,900 ha. de las que 3,000 están parceladas y el resto es de la zona urbana. El padrón de ejidatarios es de 1989, donde se consigna a 99 derechosos. En 2002 se realizó la certificación de parcelas por el PROCEDE y “así, ya cada quien sabe lo que tiene”.

La realización de Asambleas Ejidales es irregular, convocándose cuándo hay algún problema que resolver o alguien solicita algún apoyo. Sí se trata de repartir algún dinero la asistencia es de más de la mitad de ejidatarios, de lo contrario es de menos de la mitad.

La autoridad agraria cambia cada 3 años.

3.4.4.BIENESTAR SOCIAL

No se cuenta con drenaje, ni con letrinas y más de la mitad de los hogares tiene piso de tierra, y predomina el uso de la leña como combustible doméstico.

3.4.5. CONSERVACION

Al decir de los entrevistados no se cuenta con ningún tipo de iniciativas de conservación, ni acuerdos regionales para el manejo y conservación de recursos naturales, pero hay normas internas para la protección de los manantiales, los animales y para prevenir incendios.

Sin priorizar, se afirma que las amenazas a la conservación son las siguientes:

Crecimiento de la frontera agrícola	X
Crecimiento de la frontera ganadera.	X
Incendios forestales	X
Erosión	X
Contaminación de agua	X
Tala clandestina	X
Cacería	X

3.4.6. GESTION PARA LA CONSERVACION

Entre 2005-2007 se han gestionado los siguientes recursos para la conservación y manejo de recursos naturales:

- ◆ 2007: Ordenamiento Territorial con la CONAFOR con un monto de \$230,000
- ◆ 2006: Planes de Manejo con COINBIO (UMA) –ignoran el monto del apoyo-
- ◆ 2006: Estudio de Ecoturismo con COINBIO, por \$138,000
- ◆ 2006: Combate de Incendios con PRODERS, por \$42,000

3.4.7. ORGANIZACIÓN

Existen 2 técnicos capacitados en el manejo de UMAS, otros dos en el tema de inventarios de flora y fauna y uno en Ecoturismo.

3.4.8. ENTREVISTADOS:

Silverio Orozco Valdovinos Presidente del Comisariado Ejidal, Elia Ruiz Hernández Tesorera del Comisariado Ejidal, Héctor Gutiérrez Ruiz, ejidatario, Raúl Torres Ortiz ejidatario, Rodolfo Pano Saustegui, ejidatario, Cruz Torres Ortiz Presidente del Consejo de Vigilancia del ejido Barranca de la Bandera.

3.4.9. FICHA TÉCNICA

Región	Costa Grande
Centro	José Azueta
Superficie (Fuente)	2,391.00
Categoría Agraria	Ejido
PROCEDE	
CVE_EJIDO	013
CLAVEUNICA	1214109621829545
nombre núcleo	BARRANCA DE LA BANDERA
Id Municipio	12038
pob_km2_20	5.446431696
Entidad Federativa	Guerrero
Polígonos_	0
Grandes_ar	0
a uso común	0
a parcelada	0
a asentamientos	0
a Parcelas	0
a Solares	0
Superficie	0
uso común	0
parcelada	0
Asentamientos	0
derecho_co	0
derecho__1	0
Total con derechos	0
Shape_has	5581.636142
Población	550
PHLI	0
INEGI	

Localidades 1995	PUERTO LAS CASITAS - 27 Hab
	PLAN DE CUCHE (PUERTO EL PINO) - 83 Hab
	AGUACATE, EL - 18 Hab
	BARRANCA DE LA BANDERA - 75 Hab
	NARANJOS, LOS - 60 Hab
	ARENOSITO, EL - 83 Hab
Localidades 2000	BARRANCA DE LA BANDERA - 41 Hab
	ESCOBILLAL, EL - 1 Hab
	NARANJOS, LOS - 69 Hab
	PLAN DE CUCHE (PUERTO EL PINO) - 68 Hab
	AGUACATE, EL - 13 Hab
	ARENOSITO, EL - 87 Hab
	PUERTO LAS CASITAS - 32 Hab
	GUAYABO, EL (ZACATON) - 10 Hab
Localidades 2005	El Arenosito - 88 Hab
	Puerto de Casitas - 17 Hab
	Barranca de la Bandera - 49 Hab
	El Escobillal - 11 Hab
	Los Naranjos - 56 Hab
	Plan del Cucho (Puerto el Pino) - 53 Hab
	El Aguacate - 18 Hab
	El Guayabo (Zacatón) - 12 Hab
Inventario Nacional Forestal 2000	
Agricultura de temporal	15.50
Asentamiento humano	-
Bosque de coníferas	-
Bosque de coníferas y latifoliadas	-

Bosque de coníferas y latifoliadas con vegetación secundaria	-
Bosque de latifoliadas	358.87
Bosque de latifoliadas con vegetación secundaria	143.19
Otros tipos de vegetación	-
Pastizales inducidos y cultivados	3,472.95
Selva caducifolia y subcaducifolia	275.02
Selva caducifolia y subcaducifolia con vegetación secundaria	1,316.10
Uso del Suelo INEGI_I	Bosque de encino
	Pastizal inducido
	Selva baja caducifolia
	Selva mediana subcaducifolia
Uso del Suelo INEGI_II	Pastizal cultivado temporal
	Bosque de encino
	Selva mediana subcaducifolia
	Selva baja caducifolia
	Pastizal cultivado
	Pastizal cultivado
Hostspot de Biodiversidad CI	Madrean Pine-Oak Woodlands_hotspot_area
	Mesoamerica_hotspot_area
World Wildlife Fund Global 200 eco regiones	Mesoamerican Pine-Oak Forests
	Southern Mexican Dry Forests
ecoregiones_conabio	Selvas secas del Pacífico sur
Cuenca_Conafor	R. ATOYAC Y OTROS
	R. ATOYAC Y OTROS
Cuencas Conabio	Riío Ixtapa y otros
	Riío Coyuquilla y otros
Conafor_1994	Bosque
Carbono_2006	José Azueta
WWF Terrestrial Ecoregions	Sierra Madre del Sur pine-oak forests
	Southern Pacific dry forests

Regiones Hidrológicas Prioritarias CONABIO	
AICAS	
agroforestal_2006	José Azueta
Clima: García, E. CONABIO (1998)	Calido subhúmedo, temperatura media anual mayor de 22°C y temperatura del mes mas frío mayor de 18°C.
	Semicálido subhúmedo del grupo C, temperatura media anual mayor de 18°C, temperatura del mes mas frío menor de 18°C, temperatura del mes mas caliente mayor de 22°C.
	Calido subhúmedo, temperatura media anual mayor de 22°C y temperatura del mes mas frío mayor de 18°C.
suelos	CAMBISOL EUTRICO
	CAMBISOL CROMICO
	REGOSOL EUTRICO
hidro_2006	José Azueta
Proyectos COINBIO	<ul style="list-style-type: none"> < Ecoturismo en el ejido barranca la bandera 2005 < Asistencia técnica para el diseño de proyectos de aprovechamiento sustentable de fauna silvestre a través del Establecimiento de unidades de manejo ambiental 2005 < Asistencia técnica para la tecnificación de la ganadería hacia una ganadería sustentable y silbo pastoril 2005 < Fortalecimiento de las instituciones ejidales para la conservación y aprovechamiento sustentable de la biodiversidad 2005 < Inventario, Conservación y Aprovechamiento de los recursos bioecológicos 2004
AREAS COMUNITARIAS DE CONSERVACION (F. Chapela, 2006)	
Avanzada	si
ACPs	1,860.48
Uso Sostenible	1,860.48

3.5.EJIDO REAL DE GUADALUPE

3.5.1.NOTA DEL MONITOR:

El problema que se tuvo en este ejido fue que no se contaron con las condiciones de seguridad para realizar el recorrido en esta parte, la causa principal son los cultivos de enervantes en la mayor parte del ejido, debido a esto la seguridad en campo era nula, pues tuvimos la advertencia de que no se nos permitiría hacer el transecto. Bajo estas circunstancias se pudo levantar parcialmente el instrumento de capital social, el cual es la base de esta monografía comunitaria.

3.5.2.ESTRUCTURA Y COMPORTAMIENTO POBLACIONAL

Los entrevistados dicen desconocer los datos de población del ejido. De acuerdo al reciente conteo de vivienda del INEGI, la localidad cuenta con

3.5.3.ESTRUCTURAS DE GOBIERNO

La localidad es una agencia municipal, que cuenta con un Plan de Desarrollo Municipal, elaborado por el Presidente Municipal. Sobre su cumplimiento se establece que es parcial pues algunas cosas se hacen y otras obras no. En palabras de 2 los entrevistados, lo expresan así: “algunas obras si se han hecho o tras tantas no”... “algunas obras expuestas en el plan se han realizado y han sido benéficas para la población”. Se acostumbra tener reuniones municipales mensuales, que son el primer lunes o martes de cada mes.

3.5.4.ESTRUCTURA AGRARIA

Real de Guadalupe es un ejido con Resolución Presidencial de 1948 o 1949, según las fuentes consultadas, que estipulan una superficie de 22,600 ha, según una fuente y de

22,000 según otra. En todos los casos se asevera que salvo la superficie urbana, que fluctúa entre 10 y 15 has., no existe área de uso común, y que las parcelas ya están certificadas por el PROCEDE, lo que da certeza sobre lo que le corresponde a cada quién. El padrón de ejidatarios registra a 189 derechosos.

No se especifica la periodicidad de las asambleas agrarias, pero se asegura que se asiste para conocer sobre los problemas y apoyos que pueda haber.

3.5.5. BIENESTAR SOCIAL

En la localidad prevalecen los suelos de tierra, la cocción de alimentos empleando fogones de leña

3.5.6. CONSERVACION

De acuerdo a los entrevistados, no existen instrumentos para la conservación.

Las principales amenazas para la conservación de los recursos naturales son:

LA GANADERIA,
LA AGRICULTURA,
LOS INCENDIOS,
CONTAMINACION DEL AGUA
TALA CLANDESTINA
CACERIA

3.5.7. ORGANIZACIÓN

En el ejido se recibieron en el 2005, cursos sobre prevención de incendios, manejo del agave mezcalero y sobre agricultura y ganadería.

3.5.8. ENTREVISTADOS:

Francisco Ariel Coria G.
Salvador Contreras Romero
Orlando Coria G.

3.6.AZINYAHUALCO

3.6.1.ESTRUCTURA Y COMPORTAMIENTO POBLACIONAL

En la encuesta realizada en Azinyahualco, se informó que la localidad cuenta con 261 habitantes, de los cuales 135 (51.72%) son hombre y 131 (50.19%) son mujeres. La migración ha disminuído desde el año 2005, cuando emigraron 5 hombres, una mujer y 1 hijo(a) de un ejidatario; en el siguiente año emigraron 4 hombres y en el 2007 sólo emigró 1 hombre.

3.6.2.ESTRUCTURAS DE GOBIERNO

Azinyahualco es una Comisaría perteneciente al municipio de Leonardo Bravo que cuenta con un Plan de Desarrollo Municipal elaborado en el año 2007 por el Presidente Municipal; este Plan de Desarrollo es respetado por toda la población, debido a que ha sido de beneficio para todos. Asimismo, el ejido participa en el Comité de Cuenca

3.6.3.AGRARIO

Azinyahualco tiene la calidad agraria de Ejido, según Resolución Presidencial de fecha 30 de abril de 1935, la cual forma parte de la carpeta básica en poder de las Autoridades Agrarias.

La Resolución Presidencial dota al ejido de Azinyahualco de 817 Hectáreas, de las cuales 696 son áreas de uso común, 10 ha. están destinadas a área urbana y 249 ha. corresponden al área parcelada.

En el año 2007, el ejido actualizó el padrón de ejidatarios, registrando 45 beneficiarios.

Los ejidatarios se reúnen cada semana en Asamblea Ordinaria, con asistencia de más de la mitad de los empadronados, quienes realizan una buena participación; las Autoridades Agrarias cumplen su cargo en períodos de 3 años y son nombrados en Asamblea General de Ejidatarios.

El hecho de contar con carpeta básica brinda certeza en la tenencia de la tierra a la población. En 1994 el PROCEDE llevó a cabo la titulación de sus parcelas

3.6.4. BIENESTAR SOCIAL

Desde el año 1995 más de la mitad de las viviendas desechan sus aguas negras mediante letrinas, aunque cuentan con drenaje; por otro lado, menos de la mitad de las familias habitan en viviendas con piso de tierra.

3.6.5. CONSERVACION

En Azinyahualco, según se desprende de la encuesta, el ejido ha destinado 817 ha como área certificada de conservación, con reconocimiento institucional a partir del 7 de noviembre de 2006 y la SEMAREN está trabajando con el ejido en la elaboración del Plan de Manejo Forestal. Además, desde el año 2002, la Asamblea General tomó el acuerdo de no desmontar nuevas áreas de bosque y de evitar contaminar el agua y en 2005, mediante Actas de Asamblea, los ejidatarios han establecido normas para conservación de flora y fauna, las cuales se cumplen, a decir de quien contestó la encuesta aplicada por esta consultora.

Por otro lado, existe un acuerdo de colaboración con la localidad La Esperanza, para prevención y control de incendios, así como para el cuidado de los cuerpos de agua.

En la misma encuesta queda expresado que las principales amenazas para la conservación en Azinyahualco son los incendios forestales y la cacería.

3.6.6.GESTION PARA LA CONSERVACION

El ejido Azinyahualco recibió en 2005 financiamiento del COINBIO por \$150,000.00 para llevar a cabo un proyecto de Ecoturismo, y en el mismo año, la CONAFOR entregó 8,000.00 para realizar acciones de combate contra incendios forestales, quedando capacitado en este tema un técnico comunitario.

3.6.7.ORGANIZACIÓN

La información recabada en la encuesta aplicada por esta consultora, destaca que en Azinyahualco no existen organizaciones locales o regionales dedicadas a desarrollar acciones para la conservación y manejo de los recursos naturales.

3.6.8.FICHA TÉCNICA

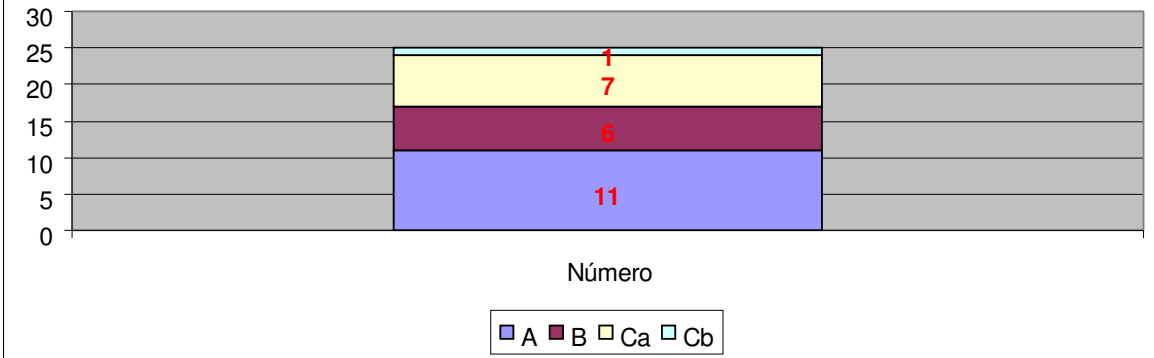
Región	Centro
Centro	Chilpancingo
Superficie (Fuente)	800.00
Categoría Agraria	Ejido
PROCEDE	
CVE_EJIDO	004
CLAVEUNICA	1214109621827000
nombre núcleo	AZINYAHUALCO
Id Municipio	12029
pob_km2_20	24.67256873
Entidad Federativa	Guerrero
Poligonos_	1
Grandes_ar	10
a uso común	3
a parcelada	6
a asentamientos	1
a Parcelas	272
a Solares	53
Superficie	958.012
uso común	696.76

Parcelada	250.946
Asentamientos	10.306
derecho_co	44
derecho__1	40
Total con derechos	48
Shape_has	984.8994756
Población	243
PHLI	0
INEGI	
Localidades 1995	AZINYAHUALCO (CAÑADA DE AZINGEHUALCO) -239 Hab.
Localidades 2000	AZINYAHUALCO (CAÑADA DE AZINGEHUALCO) -268 Hab.
Localidades 2005	Azinyahualco (Cañada de Azingehualco) -243 Hab.
Inventario Nacional Forestal 2000	
Agricultura de temporal	-
Asentamiento humano	-
Bosque de coníferas	43.53
Bosque de coníferas y latifoliadas	388.74
Bosque de coníferas y latifoliadas con vegetación secundaria	552.63
Bosque de latifoliadas	-
Bosque de latifoliadas con vegetación secundaria	-
Otros tipos de vegetación	-
Pastizales inducidos y cultivados	-
Selva caducifolia y subcaducifolia	-
Selva caducifolia y subcaducifolia con vegetación secundaria	-

Uso del Suelo INEGI_I	temporal
	Bosque de encino-pino
	Bosque de pino
	Bosque de pino-encino
Uso del Suelo INEGI_II	temporal
	Bosque de encino-pino
	Bosque de pino
	Bosque de pino-encino
Hostspot de Biodiversidad CI	Madrean Pine-Oak Woodlands_hotspot_area
World Wildlife Fund Global 200 eco regiones	Mesoamerican Pine-Oak Forests
ecoregiones_conabio	Bosques de coníferas y encinos de la Sierra Madre del Sur
Cuenca_Conafor	R. OMETEPEC O GRANDE
Cuencas Conabio	Río Papagayo
Conafor_1994	Bosque
Carbono_2006	Chilpancingo de los Bravo
WWF Terrestrial Ecoregions	Sierra Madre del Sur pine-oak forests
Regiones Hidrológicas Prioritarias CONABIO	Río Papagayo - Acapulco
AICAS	

agroforestal_2006	
Clima: García, E. CONABIO (1998)	Semicálido subhúmedo del grupo C, temperatura media anual mayor de 18°C, temperatura del mes mas frío menor de 18°C, temperatura del mes mas caliente mayor de 22°C. Templado, subhúmedo, temperatura media anual entre 12°C y 18°C, temperatura del mes más frío entre -3°C y 18°C y temperatura del mes mas caliente bajo 22°C.
Suelos	CAMBISOL DISTRICO
hidro_2006	
Proyectos COINBIO	< Inventario de Flora y Fauna 2004 < Evaluación Rural Participativa: Alternativas de desarrollo territorial 2004 < Estudio de factibilidad para la instalación de una planta purificadora y envasadora de agua, en el ejido de Azinyahualco. 2005 < Compartiendo anhelos de desarrollo "Seminario de comunidad a comunidad entre el ejido" Azinyahualco, Gro. Y San Juan Parangaricutiro, Mich.2005
AREAS COMUNITARIAS DE CONSERVACION (F. Chapela, 2006)	
Avanzada	si
ACPs	328.29
Uso Sostenible	328.29

Tipo y Número de subproyectos en Núcleos Agrarios seleccionados para el Monitoreo Comunitario COINBIO-Guerrero



Las comunidades seleccionadas para implementar el sistema de monitoreo, ejecutaron en total 25 subproyectos en la fase piloto del COINBIO Guerrero, con una inversión reportada de \$1,957,814 pesos, donde destacaron los subproyectos de tipo A (estudios), especialmente los de OT e Listados e Inventarios Biológicos.