

**EL CAPITAL SOCIAL: FACTOR LIMITANTE EN EL DESARROLLO  
ENDÓGENO DE LA COMUNIDAD DE GRANADILLO, MUNICIPIO CAJIGAL,  
ESTADO ANZOATEGUI, VENEZUELA**

---

**SOCIAL CAPITAL: LIMITING FACTOR IN THE ENDOGENOUS  
DEVELOPMENT OF THE GRANADILLO COMMUNITY, CAJIGAL  
MUNICIPALITY, ANZOATEGUI STATE. VENEZUELA**

*Yadira Chacón* [1], *Esmeya Díaz* [1], *María Ángela Flores* [1] y *Jesús Aranguren* [2]

**RESUMEN**

Enmarcado en el Proyecto “Gestión integral de cuencas con enfoque participativo: Casos ríos Pao y Unare”, el objetivo de esta investigación es analizar la comunidad de Granadillo, desde los componentes del Modelo de Potencial de Desarrollo Endógeno (PDE) (Belmonte, 2010). El estudio es descriptivo basado en observaciones de campo y entrevistas no estructuradas a los pobladores. Los resultados demuestran que el Capital Social es el componente limitativo, debido a que la comunidad está fraccionada en grupos familiares, siendo este vínculo el factor de cohesión y no la confianza entre sí como grupo comunitario. Se evidencia que el Capital Humano, que reside en los individuos, es requisito para la formación del Capital Social, que se sustenta en las relaciones. Se infiere que estas circunstancias limitarán las potencialidades de Desarrollo Endógeno de esta comunidad asentada en la subcuenca.

**Palabras clave:** Desarrollo Endógeno, Cuenca, Capital Social.

**ABSTRACT**

As part of the project "A participatory approach to Integrated Watershed Management: Pao and Unare river cases," the objective of this research is to analyze the Granadillo community using the components of the Endogenous Development Potential Model (PDE) (Belmonte, 2010). It is a descriptive study, based on field observations and unstructured interviews with the villagers. The results show that social capital is the limiting factor, since the community is divided into family groups, making this link the factor of cohesion instead of the trust between themselves as a community group. It is evident that the human capital that resides in individuals is required for the formation of social capital, which is based on relationships. It is inferred that these conditions limit the endogenous development potential of the community living within the watershed.

**Keywords:** Endogenous Development, Watershed, Social Capital

**Yadira Chacón Flores.** Licenciada en Educación, Ciencias Biológicas. Maestría en Ciencias. Candidata a Doctor. Profesora Titular UC. Coordinadora Sub Proyecto 4 “Estrategias de Desarrollo Endógeno para la aplicación del Modelo de Manejo Integral de Cuencas” del Proyecto “Gestión Integral de Cuencas con un Enfoque Participativo. Casos: Ríos Pao y Unare. Correos: yachacon@hotmail.com, ychacon@uc.edu.ve .

**Artículo recibido en abril de 2012 y aceptado en septiembre de 2012.**

## **Introducción**

El Proyecto “Gestión integral de cuencas con enfoque participativo: Casos ríos Pao y Unare”, se elabora en respuesta al evidente incremento del impacto ambiental que se realiza en las cuencas venezolanas y su alteración como territorios que garantizan las fuentes de agua, el suministro de alimentos y el desarrollo de actividades socioproductivas. El estudio que se presenta está vinculado a uno de los cinco (5) Sub proyectos denominado: Estrategias de Desarrollo Endógeno para la aplicación del Modelo de Manejo Integral de Cuencas, dentro del cual se ha obtenido información que permite estimar las posibilidades y factores limitantes antes de emprender estas estrategias, que requieren de la consolidación de las redes de relaciones comunitarias.

## **Antecedentes**

Como punto de partida se requiere establecer las diferencias entre el desarrollo territorial endógeno y el desarrollo local. En su sentido local, el desarrollo endógeno persigue ajustes estructurales en lo productivo, pero supera un enfoque economicista al enfrentar los problemas socioeconómicos locales con estrategias de desarrollo comunitario fundamentadas en valores de capital social. (Márquez G., 1997 citado en Belmonte 2010) Belmonte (*ob. cit*) por su parte, con la intención de identificar los recursos requeridos para establecer el Potencial de Desarrollo Endógeno (PDE) analizó diferentes autores y estableció que los recursos requeridos de manera coincidente son: la Infraestructura Física, el Capital Humano, los Recursos Naturales y la Estructura Institucional. La autora, tomando como núcleo central la interacción de estos recursos, superpone un segundo nivel envolvente, constituido por la Estructura Interinstitucional y el Capital Social.

## **Objetivo**

La presente investigación tiene como objetivo analizar el Potencial de Desarrollo Endógeno (PDE) de la comunidad de Granadillo, a partir de la consideración de la Infraestructura Física, el Capital Humano, los Recursos Naturales y la Estructura Institucional.

## Método

El estudio es descriptivo, documental y de campo. Se realizan entrevistas intencionales, no estructuradas a miembros de la comunidad de Granadillo, constituida por 150-180 personas agrupadas entre 30-50 casas. El caserío está ubicado en la subcuenca de la Quebrada Taquima, cuyas aguas desembocan en el embalse El Cují, que surte a las comunidades de Onoto y asentamientos aledaños a la zona.

## Resultados

Las características socioeconómicas más relevantes de la comunidad en estudio son las siguientes (Chacón, 2009; Morales 2009): la actividad económica y fuente de empleo de la comunidad de Granadillo es la agricultura y la ganadería, existiendo subempleo por el alquiler de tierras y la contratación de mano de obra para el cuidado de fincas.

En la producción agrícola se destinan alrededor de 300 Has para los miembros de la comunidad y 2265 Has para el Consejo Comunal. Existen fincas para la producción ganadera de donde se deriva la venta de leche y queso que se distribuye en Onoto. La Tabla 1 resume las condiciones de los recursos fundamentales para establecer el Potencial de Desarrollo Endógeno en la Comunidad de Granadillo.

**Tabla 1. Análisis de las Potencialidades de Desarrollo Endógeno. Granadillo. Estado Anzoátegui.**

<b>Recursos</b>	<b>Condiciones</b>
Infraestructura Física	Vía rural engrazonada, transporte público una vez al día, uso de camiones o vehículos rústicos siendo requeridos en especial en la temporada de lluvias, ausencia de sistema de recolección de basura, iluminación pública y acceso telefónico, viviendas rurales.
Capital Humano	Nivel educativo promedio Educación Primaria, organización fundamentada en grupos familiares.
Recursos Naturales	Déficit de agua para el riego, suministro de agua potable por cisternas traídas desde Onoto, laguna comunal que requiere tratamiento para su potabilización.
Estructura Institucional.	Instituciones educativas: Educación Básica y Media, medicatura con atención discontinua, existencia de un Consejo Comunal y otro en vías de formación, ayuda gubernamental a través de las Misiones Rivas y Robinson, baja aprobación crediticia del Fondo para el Desarrollo Agrario Socialista (FONDAS) y la Corporación para el Desarrollo Rural Integral Sustentable del estado Anzoátegui (CORDAGRO)..

Las condiciones referidas fueron a su vez identificadas por los miembros de la comunidad durante el diagnóstico participativo realizado por la Fundación Tierra Viva (2009). En esa oportunidad se identificaron once (11) problemas fundamentales y sus respectivas soluciones.

### **Un modelo de Unidad Agrícola Comunal**

Con la finalidad de solventar algunas de las necesidades antes descritas se construye la Unidad Agrícola Comunal (UAC) (Fundación Laboratorio de Ecología Humana, 2012) como una estrategia para contribuir a la seguridad alimentaria, el mantenimiento de la biodiversidad local y el manejo sustentable de la subcuenca del río Taquima. Para lograrlo se realizó un diagnóstico participativo de las unidades agrícolas existentes y de los conocimientos y prácticas aplicadas por la comunidad para su aprovechamiento. Con estos resultados se diseñó, en conjunto con la comunidad, un Modelo de UAC y el sistema de indicadores de sustentabilidad para su evaluación.

Dentro de este marco, se fortalecieron las capacidades a través de un plan educativo ambiental constituido por: Feria del Suelo; Taller de Agroecología; Intercambio de Saberes entre la comunidad de Granadillo (edo. Anzoátegui) y la comunidad de Palmarote (edo. Carabobo) sobre las prácticas agroecológicas; Taller de Aves de Traspatio; Taller “Tanque Zamorano: una alternativa para el uso sustentable del agua en la Unidad Agrícola” y Taller “Alternativas para el uso y aprovechamiento de plantas medicinales en la Unidad Agrícola Familiar”. Adicionalmente, se consiguió que un miembro de la comunidad donara dos (2) Hectáreas para la construcción de la UAC, así como la participación de hombres y mujeres de dos comunidades aledañas a Granadillo.

Una vez culminado el proyecto, no se logra en toda la población un pensamiento colectivo en función del beneficio comunitario, lo que trajo como consecuencia que algunos miembros de la comunidad se repartieran parte de los equipos e implementos agrícolas, desmantelando de esta manera la UAC; sin embargo, la otra parte de la población aun continúa con la visión comunal para satisfacer sus necesidades alimentarias.

Desde la perspectiva de los investigadores, esta situación afloró conflictos subyacentes entre los grupos de familias que componen la comunidad, poniendo de manifiesto: el

resquebrajamiento de la confianza, la débil asociatividad, la participación mediatizada por razones coyunturales, redes de relaciones y un liderazgo con núcleo en la familia.

Estos resultados muestran, que sin dejar de considerar las restricciones de la Infraestructura Física, los Recursos Naturales y la Estructura Institucional; el Capital Social es el componente limitativo, siendo la familia el vínculo o factor de cohesión, en contraposición a la confianza entre los miembros del grupo comunitario; unido a la coyuntura política en la oportunidad de formar un segundo Consejo Comunal.

## **Conclusiones**

Las potencialidades de Desarrollo Endógeno en Granadillo son muy bajas, dada las condiciones de los recursos existentes.

Destaca como limitante las condiciones del Capital Humano, propio de los individuos, como requisito para la formación del Capital Social, que radica en las relaciones. Ambos son necesarios en el momento de organizar y evaluar la información contradictoria, expresar puntos de vista de manera constructiva y actuar en función del bien colectivo. Se infiere que estas circunstancias limitarán permanente las potencialidades de Desarrollo Endógeno de esta comunidad asentada en la subcuenca hasta tanto se incremente el nivel educativo y se diriman las diferencias de orden político.

## **NOTAS**

[1] Universidad de Carabobo.

[2] Universidad Pedagógica Experimental Libertador.

## **REFERENCIAS**

- Belmonte, A. (2010). Informe de Pasantías de Investigación. En Universidad de Carabobo, Universidad Pedagógica Experimental Libertador, Universidad Simón Bolívar, Fundación La Salle y Fundación Tierra Viva. (2011, Mayo). *Informe Anual del Proyecto Gestión Integral de Cuencas con un enfoque participativo. Casos: ríos Pao y Unare. Año 2.* FONACIT. Proyecto en Red – 2007001596. Valencia: Autor
- Chacón, Y. (2009). Informe de campo. En Universidad de Carabobo, Universidad Pedagógica Experimental Libertador, Universidad Simón Bolívar, Fundación La Salle y Fundación Tierra Viva. (2009, Agosto). *Informe Anual del Proyecto Gestión Integral de Cuencas con un enfoque participativo. Casos: ríos Pao y Unare. Año 1.* FONACIT. Proyecto en Red – 2007001596. Valencia: Autor.

- Fundación Laboratorio de Ecología Humana –EcoHumana- (2012). Informe final Unidades Agrícolas Familiares: un reservorio de biodiversidad para la seguridad alimentaria y el manejo sustentable en la microcuenca Taquima, edo. Anzoátegui. Proyecto Programa de Pequeñas Donaciones del FMAM- PNUD. (VEN/SGP/0P4/Y3/RAF/22). Caracas: Autor.
- Fundación Tierra Viva (2009). Diagnóstico Participativo para la Gestión Integral de Cuencas: Subcuenca de la Quebrada Taquima. En Universidad de Carabobo, Universidad Pedagógica Experimental Libertador, Universidad Simón Bolívar, Fundación La Salle y Fundación Tierra Viva. (2009, agosto) *Informe Anual del Proyecto Gestión Integral de Cuencas con un enfoque participativo. Casos: ríos Pao y Unare. Año 1*. FONACIT. Proyecto en Red – 2007001596. Valencia: Autor.
- Morales, R. (2009). Informe sobre las características socio-económicas preliminares de Onoto y Granadillo. Estado Anzoátegui. En Universidad de Carabobo, Universidad Pedagógica Experimental Libertador, Universidad Simón Bolívar, Fundación La Salle y Fundación Tierra Viva. (2009, Agosto). *Informe Anual del Proyecto Gestión Integral de Cuencas con un enfoque participativo. Casos: ríos Pao y Unare. Año 1*. FONACIT. Proyecto en Red – 2007001596. Valencia: Autor.