

DEL DESARROLLO SOSTENIBLE A PARTIR DE LOS RECURSOS NATURALES VERSUS SEGURIDAD TERRITORIAL

Luis Alfonso Rodríguez Orozco
Lic. Supervisión Educativa
Tec. Agropecuario.

luisarodriguezoo3@fitecvirtual.edu.co

RESUMEN: El presente documento describe la importancia del manejo integral de los recursos naturales en un territorio determinado, la seguridad que brinda al desarrollo humano y la afectación en las generaciones presentes y futuras.

Palabras Claves: desarrollo sostenible, seguridad territorial, resistencia, servicios ambientales, resiliencia.

ALGUNOS CONCEPTOS.

La definición de desarrollo sostenible, recursos naturales y seguridad territorial van de la mano de la óptica del autor que la genera, para este caso tomaremos como referente la de la comisión Brunddand, que aproximadamente hace 20 años dio la definición sobre desarrollo sostenible: es aquel que permite satisfacer las necesidades de la generación presente, sin afectar el espacio y el derecho que tienen las próximas generaciones a satisfacer sus propias necesidades.

En esta definición hay tres dimensiones importantes: La primera hace referencia al vínculo entre sostenibilidad y desarrollo, la segunda al espacio y la tercera a satisfacción de necesidades humanas con responsabilidad de las generaciones presentes con la del futuro.

No basta con esta definición que es muy aceptada, sin embargo tenemos que explorar todavía más, para comprender los múltiples de la sostenibilidad en el quehacer cotidiano en un territorio determinado. Todos los seres humanos ocupamos y utilizamos los recursos naturales de un territorio, el cual es dinámico, que determina nuestras condiciones de existencia, consciente o inconscientemente, contribuimos a

transformar, por ende al mismo tiempo nos transformamos en una comunidad consumista.

Recordemos que al socializar sobre un territorio no nos referimos tácitamente a un espacio físico, sino al significado que le da a nuestra existencia, a nuestro proyecto de vida, a los aspectos económicos, culturales, políticos, sociales, al aprovechamiento de los recursos naturales que se convierten una responsabilidad intergeneracional que es parte integral de la sostenibilidad. El territorio que ocupamos con sus recursos naturales, no es una cosa, es el producto de un conjunto de procesos, que están en continua evolución, las diferentes interacciones se articulan, se fracturan y en algunos casos se fortalecen de manera permanente. En consecuencia la sostenibilidad del territorio se convierte en un reto de sobrevivencia, de aguantar las múltiples agresiones sin destruirse, producto de los procesos productivos o inclusive de la misma naturaleza.

Del Sentido de la sostenibilidad

Siguiendo el parámetro de la Comisión Brunddan, la definición de sostenibilidad que es la capacidad de un sistema o conjunto de procesos (en este caso el sistema social -ambiental) que buscan cumplir el objetivo del colectivo a partir de las relaciones detransformación o evolución en las dimensiones cualitativas o cuantitativas, sin poner en peligro los fundamentos de los cuales depende la permanencia en el largo plazo de la comunidad que la usufructúa.

La relación entre la comunidad y recursos naturales será sostenible cuando los dos componentes aportan integralmente elementos dinámicos para

que se fortalezcan mutuamente en un tiempo determinado, y se reflejara en el aumento de calidad de vida para los humanos si estos se integran a la diversidad de los recursos naturales sin afectarse mutuamente, por ende el territorio será ambientalmente sostenible. De lo contrario se convierte un peligro para su existencia mutua y se genera un colapso, que por lo general los más afectados son los que habita el territorio.

Del desarrollo sostenible de los recursos naturales a la seguridad del territorio ambientalmente sostenible.

Partamos del principio que todo ser humano se siente bien y seguro en un área o territorio que conozca y sea ambientalmente sostenible, para su progeñie, de este paso fundamental se desarrollan todas las actividades productivas buscando satisfacerlas. Pero no todo es perfecto, dentro de la naturaleza existe la vulnerabilidad de los recursos y de por sí el ser humano es muy voluble, pero también tenemos la capacidad de ser fuerte en algunos aspectos, por tanto este factor medioambiental nos afecta, nos da el espacio y en ocasiones la resistencia para soportar las diferentes amenazas que se presentan en nuestro territorio.

El territorio hace parte de una distribución geográfica que el hombre hace, por tanto es un componente del mismo, incluyendo su desarrollo medioambiental, por tanto el concepto de seguridad y sostenibilidad territorial será de doble vía, debido a que la dinámica de los recursos como el agua, suelo, fauna, flora y aire no será una amenaza contra los que habitamos dicho territorio, de lo contrario se pierde esa seguridad que amenaza nuestra propia existencia. Tomemos este ejemplo de desarrollo sostenible de los recursos naturales y seguridad territorial sostenible. Vivimos en el área metropolitana de Bucaramanga, lo

conforman una serie de municipios que por su cercanía se integraron en diferentes actividades administrativas, sociales, políticas, económicas y de manejo de los recursos para su sostenibilidad a largo plazo, en este momento tenemos una sensación de seguridad territorial, porque nuestras necesidades son plenamente satisfechas, ¿ en qué momento la seguridad de los recursos naturales y territorial se pierde? cuando ocurre un sismo, cuyo evento no depende de factores humanos, sino es producto de la sinergia que se da en la naturaleza en un territorio determinado, desboronando la seguridad aparente que teníamos, en ese momento aparece dos términos que los amantes de la ecología la denominamos resistencia y resiliencia.

Y QUE ES RESISTENCIA Y RESILIENCIA DE LOS RECURSOS NATURALES EN UN TERRITORIO DETERMINADO?

Para poder dar claridad del significado, debemos remitirnos a una de las personas que marcaron el azimut en los conceptos de ecología en el pasado siglo, los cuales a la fecha son validados, me refiero a Eugene Odum que fue uno de los que formulo la definiciones desde el contexto ambiental.

La Resistencia en el ámbito de recursos naturales hace referencia al conjunto de factores que impiden a una población alcanzar el potencial biótico. Estos factores pueden representar la afectación de recursos (como agua, refugio, alimento) como la interacción con otras poblaciones en un territorio determinado. En el término de Resiliencia, hace referencia a la capacidad que tiene una población de renovar los factores bióticos y abióticos en un contexto de lugar y tiempo determinado. En otras palabras es la capacidad que se tiene para recuperarse después de una afectación

de los recursos naturales en un territorio. Los dos son sistémicos y autorregulados u homeostasis que se refiere a que la vida no es solo de un conjunto de entes, sino que es el producto de interacciones de los ciclos vitales de un territorio.

¿Y QUÉ TIENE QUE VER LA GESTIÓN DEL TERRITORIO, LOS RECURSOS NATURALES Y EL DESARROLLO SOSTENIBLE?

Para dar respuesta a esto no podemos apartarnos que la gestión del territorio la hace el ser humano a partir de la validación de sus recursos naturales, para esto se basa en el plan de ordenamiento territorial, este es un inventario de los recursos con los que

contamos, nos indica donde debemos hacer inversión para su preservación, donde hay un potencial de uso actual y conflicto de uso, donde se requiere implementación de tecnología, todo esto dentro de la razón del equilibrio del manejo de los recursos naturales a partir del desarrollo sostenible de una territorio. Como nota la definición del desarrollo sostenible versus seguridad territorial son tienen una sinergia que se complementan mutuamente. En otras palabras, el desarrollo sostenible de una comunidad es viable cuando se incrementa el área, pero con seguridad en los servicios ambientales donde se permita la autorregulación de los ecosistemas que lo forman.