

AREAS PROPICIAS PARA LA INSTALACION DE RELLENOS SANITARIOS EN COSTA RICA. PRIMERA ETAPA: LA PROVINCIA DE HEREDIA

L. Hernando; M. Alfaro; Ruíz; G. Hernández
Programa MADE, Escuela de Ciencias Geográficas, UNA
COSTA RICA

El depósito de los desechos sólidos es uno de los mayores problemas que enfrentan casi todas las sociedades modernas. Los hábitos comunales lentamente adquiridos por nuestras sociedades, especialmente de artículos desechables, generan montos de basuras cada día más elevados, generando problemas prácticamente en todos los niveles de esta actividad, desde su recolección hasta su depósito final, haciendo obsoletos o inapropiados los métodos tradicionales de eliminación tales como: dejarla a cielo abierto, quemarla, enterrarla o vertirla al mar, ríos o lagos (Chacón y otros 1991). El paradigma del manejo de desechos antecedentes a lo largo de la historia, pierde su punto de referencia, ante lo relevante de la magnitud del problema actual, no solo se genera una cantidad de desechos insospechada no hace mucho tiempo, sino que los desechos mismos presentan características cualitativas muy diferentes (desechos tóxicos de muy lenta descomposición por ejemplo), que agrega más dificultad al ya dificultoso proceso de manejo y depositación. El estado actual del problema ha hecho que surjan una gran cantidad de ideas, sobre todo de utilización y reutilización de los desechos, y las alternativas van desde el reciclaje hasta la explotación de los gases que generan con la descomposición de la basura. El problema global, y en Costa Rica, los problemas a este respecto son ampliamente conocidos, la "eternización" del Relleno Sanitario de Río Azul, provocada por la falta de alternativas pueden facilitar la identificación de las áreas donde estos rellenos sanitarios pueden localizarse, es la manifestación más elocuente del estado actual de deterioro que enmarca a este sector y lo alarmante que puede llegar a ser el futuro.