

20 motivos por los cuales la incineración es una propuesta económicamente desventajosa para las comunidades sede

La incineración de residuos presenta miles de problemas que en general implican cargas financieras para las comunidades sedes, particularmente para las comunidades de las naciones en vías de industrialización. A continuación presentamos veinte motivos por los cuales la incineración es una propuesta económica desventajosa para las comunidades sedes:

1. La incineración es la opción más costosa de gestión de materiales descartados.
2. Los incineradores contribuyen al endeudamiento de los países.
3. Los incineradores emplean mucho capital y poca mano de obra.
4. Los materiales orgánicos húmedos, comunes en los países del sur, pueden reducir la capacidad de los incineradores o provocar su cierre.
5. La incineración produce un impacto desfavorable en el sector informal y éste produce a su vez un impacto adverso en la incineración.
6. Las ganancias energéticas que producen los incineradores a menudo son sobreestimadas.
7. Los incineradores pueden necesitar estaciones de transferencia, un costo adicional.
8. La regulación e imposición de normas sobre contaminación y los equipos de control de contaminación aumentan considerablemente los costos.
9. Los incineradores producen cenizas tóxicas que deben ser arrojadas a rellenos sanitarios, lo cual aumenta los costos.

10. Los incineradores comúnmente reciben muchas menos toneladas de las que deberían procesar según su diseño, lo cual conduce a problemas financieros.
11. La falta de infraestructura en los países menos industrializados puede condenar a los incineradores al fracaso-
12. Los problemas económicos de los incineradores recaen en los ciudadanos y contribuyentes.
13. Los incineradores obstaculizan las opciones menos costosas como el reciclaje.
14. Los incineradores no sólo ponen en peligro el trabajo de los recolectores de residuos, sino que además reducen el empleo general y las oportunidades laborales provenientes de la reutilización y el reciclado.
15. Los asesores y “expertos” en incineración pueden sumar millones a los costos.
16. Los altos costos de inversión de la incineración aumentan las posibilidades de que se produzcan casos de corrupción.
17. La incineración tiene un alto costo para la salud pública.
18. La incineración malgasta recursos y energía.
19. Los incineradores disminuyen el valor de las propiedades.
20. La incineración promueve la generación continua de desechos, distrae la atención de las verdaderas soluciones de producción limpia y basura cero, y reafirma el concepto que los materiales no deseados descartados constituyen un costo y una responsabilidad para la comunidad local.

Fuente: Brenda Platt, Institute for Local Self-Reliance, Washington, DC, 2004.