

Los biocombustibles: ¿una solución para muchos problemas o muchos problemas sin solución?

Daniela Russi

Resumen

Los biocombustibles son presentados a menudo como una contribución hacia la solución de los problemas relacionados con nuestra fuerte dependencia de los combustibles fósiles, es decir, el efecto invernadero, la dependencia energética y la contaminación urbana, a parte de ser una manera de apoyar el desarrollo rural. Por eso, la Unión Europea ha fijado recientemente un objetivo del 10% sobre la energía usada en el sector del transporte. En ese artículo se repasan posibles ventajas y desventajas de una producción a larga escala de biocombustibles. La conclusión es que las ventajas no son suficientes para compensar los graves problemas que un fuerte aumento en el consumo de biocombustibles comportaría en términos de requerimiento de tierra, y posibles impactos ambientales. De hecho, el ahorro de combustibles fósiles sería muy reducido, debido sobre todo a las técnicas de agricultura intensiva que se usan normalmente para los cultivos energéticos, y la reducción de la contaminación urbana tampoco es significativa. Al fin y al cabo, la única razón para incentivar los biocombustibles es apoyar a la agricultura europea. Sin embargo, si ese el objetivo, se pueden buscar estrategias con menores impactos y más ventajas sociales, como por ejemplo la agricultura biológica.