



¿Por qué se penaliza a los pequeños agricultores por la quema de rastrojos mientras que los grandes contaminadores quedan impunes?

Posted on Noviembre 19, 2025

(Nueva Delhi) Los periódicos y las noticias suelen destacar los casos de agricultores encarcelados y multados por quemar rastrojos. Sin embargo, prácticamente nadie en el país, aparte de los agricultores, sufre un castigo tan directo por la contaminación ambiental. Los mismos funcionarios que toman medidas contra los agricultores a menudo no ofrecen compensación cuando las cosechas se destruyen por inundaciones, sequías u otras causas naturales. Pero cuando un agricultor quema rastrojos en su propio campo, lo visitan en su casa por la noche para imponerle multas. Y la Honorable Corte Suprema, que no pudo encarcelar a un juez que quemó billetes en su casa, ordena prisión para los agricultores que queman rastrojos.

Son los agricultores quienes cultivan la tierra y crían ganado, abasteciendo al país con cereales, frutas, verduras y leche a precios asequibles. Protegen el medio ambiente plantando árboles y construyendo estanques. Sin embargo, los periódicos y los canales de noticias rara vez destacan que el arduo trabajo de los agricultores en Punjab, Haryana y el oeste de Uttar Pradesh garantiza que los habitantes de Delhi

tengan acceso a alimentos asequibles. Estos agricultores crían animales que proporcionan leche, y los árboles que plantan ayudan a limpiar el aire de Delhi. Pero los tribunales del país nunca han emitido órdenes para garantizar que los agricultores reciban salarios justos por su trabajo. Cada vez que aumenta la contaminación del aire en Delhi, los periódicos y los canales de televisión culpan rápidamente a los agricultores de la quema de rastrojos, y los tribunales también emiten directivas punitivas.

Si los agricultores van a ser encarcelados y multados por contaminar el medio ambiente, entonces quienes talan millones de árboles cada año también deberían ser castigados. Los dueños de fábricas cuyas aguas residuales contaminan ríos, estanques y lagos, y cuyas chimeneas emiten humo tóxico, también deberían ser encarcelados y multados. Quienes conducen grandes caravanas de vehículos también deberían ser penalizados, ya que los vehículos contribuyen a la contaminación del aire. Si no se toman medidas contra estos contaminadores, ¿por qué solo se debería procesar a los agricultores?

No existe ningún residuo agrícola que deba quemarse necesariamente. El rastrojo que los agricultores queman hoy en día se utilizaba antiguamente como forraje para el ganado. Sin embargo, al disminuir la rentabilidad de la ganadería, los agricultores han reducido el número de animales que crían, lo que ha disminuido la demanda de forraje. Como resultado, el rastrojo se ha convertido en un residuo que debe eliminarse. El rastrojo no solo sirve de forraje para los animales, sino que también alimenta a millones de microorganismos del suelo que lo fertilizan. Lo ideal sería que el rastrojo se descompusiera en el mismo campo.

Tecnologías como la Happy Seeder, la Super Seeder, la Smart Seeder y diversos biodescomponedores permiten la descomposición en el campo. Sin embargo, estas máquinas son caras y requieren tractores de gran potencia, lo que las hace inaccesibles para la mayoría de los agricultores. Debido a las limitadas y costosas opciones de gestión de rastrojos, los agricultores se ven obligados a quemarlos, sobre todo porque solo disponen de unos pocos días entre la cosecha del arroz y la siembra del trigo.

Si un cultivo se daña por la lluvia o las enfermedades, si los rendimientos son bajos o si el agricultor ni siquiera recupera los costos de producción debido a los bajos precios del mercado, entonces, aunque existan herramientas para el manejo de rastrojos, no puede permitírselas. En tales situaciones, la quema se convierte en la única opción viable.

Si el gobierno realmente quiere acabar con la quema de rastrojos, se necesitan medidas concretas y a largo plazo. Así como todos los productos, desde las bebidas alcohólicas hasta los medicamentos, tienen un precio máximo de venta al público, la leche también debería tener un precio justo garantizado. Se debe fomentar la ganadería mediante la promulgación de una ley que garantice la compra de leche a un precio justo. A medida que aumente la ganadería, los agricultores necesitarán los rastrojos como forraje, eliminando la necesidad de quemarlos. Con más ganado, los agricultores utilizarán el estiércol y la orina de los animales en sus campos, mejorando la fertilidad del suelo y aumentando la productividad. A medida

que mejora la fertilidad del suelo, disminuirá la necesidad de fertilizantes químicos, reduciendo los costos de producción. Si los agricultores reciben precios justos por la leche, obtienen buenas cosechas y enfrentan menores costos de insumos, evitarán naturalmente la quema de rastrojos.

La reducción del uso de fertilizantes también disminuirá la carga de subsidios del gobierno. El aumento de la ganadería incrementará la producción de leche, garantizando así leche pura para la población. El consumo de leche pura contribuye a una mejor salud, lo que reduce la carga sobre los hospitales. Con menos enfermedades, el gasto público en medicamentos y atención médica disminuirá, permitiendo destinar más fondos al bienestar social y al desarrollo. Esto acelerará el progreso nacional.

Para prevenir la quema de rastrojos, es fundamental garantizar que los agricultores tengan acceso a tecnologías de gestión de rastrojos ecológicas y asequibles, como Happy Seeder, Super Seeder, Smart Seeder, implementos agrícolas y biodescomponedores, según sus necesidades. Así como India busca asistencia financiera de los países desarrollados para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero, el gobierno debería apoyar económicamente a los agricultores para la gestión de rastrojos, de modo que puedan adoptar alternativas sostenibles en lugar de quemar los residuos. Asimismo, el gobierno debe fomentar la investigación para desarrollar métodos económicos, prácticos y ecológicos de descomposición de rastrojos en los campos donde se producen, garantizando así soluciones a largo plazo para el futuro.

El Maipo/PL