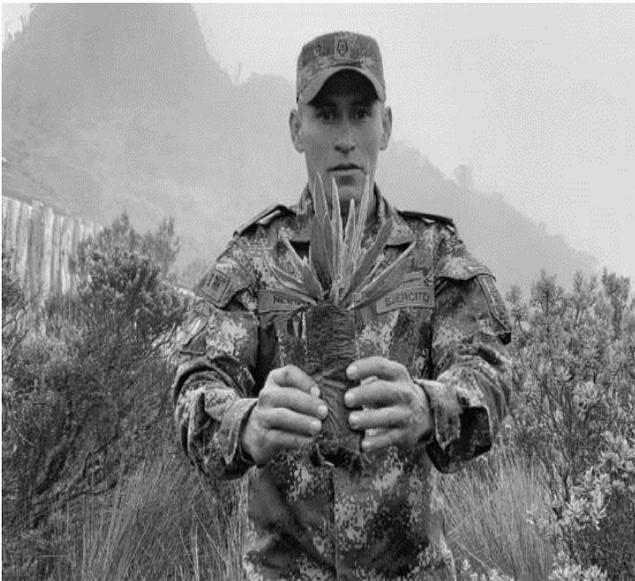




Seguridad Nacional: el uso de drones para la lucha contra el narcotráfico

Desde los años 80's, el narcotráfico ha sido la mayor fuente de financiación de los grupos armados en Colombia. Este modelo económico ilegal ha generado conflictos por el control de las rutas para la comercialización y producción de sustancias psicoactivas. Por esto, se han desarrollado múltiples estrategias para hacer frente a esta problemática, entre ellas la erradicación de cultivos ilícitos por medio de la aspersión de glifosato. Cabe resaltar que este herbicida, tiene efectos adversos sobre la salud: puede ocasionar cáncer, aumenta la mortalidad infantil, ocasiona problemas dermatológicos y respiratorios, y puede interferir en el desarrollo embrionario.



Se ha observado que las tácticas gubernamentales que buscan afrontar esta situación no han sido del todo efectivas y han generado profundas discusiones en la esfera pública. En este caso, el uso del glifosato sigue siendo un tema trascendental en la agenda política, pues ha ocasionado situaciones de polarización y descontento. Así pues, se ha buscado fomentar la creación de relaciones humano-tecnológicas para la eliminación de cultivos ilícitos dentro del territorio por medio del uso de drones los cuales serán parte esencial del análisis y delimitación del territorio. Se espera entonces, que se minimicen los riesgos que corren las poblaciones aledañas pues con el uso de vehículos no tripulados, la aspersión de glifosato será en menor escala y con enmarcación del terreno.

Cabe mencionar que desde 1984 el gobierno colombiano ha ejecutado esta acción para la lucha contra el narcotráfico, pues este herbicida sistémico que, al aplicarse al follaje de la planta, es absorbido por sus tejidos y mata a las plantas de hoja ancha, malezas y gramíneas. De esta manera, el uso de drones es una solución para estas problemáticas, pues por su versatilidad pueden ser utilizados con fines de obtención de datos de inteligencia que permitan alcanzar los objetivos propuestos y reduce los riesgos de afectación por dicho herbicida. Además, apoya la erradicación manual, un trabajo forzoso que puede poner en riesgo las vidas humanas por la exposición con la que cuentan las personas que son destinadas para este propósito.

Gracias al uso de este recurso que se instauró en 2018, se evita la contaminación de cuerpos de agua y de cultivos tradicionales. Asimismo, solo requeriría el apoyo de un reducido grupo de personas para su pilotaje y abastecimiento, lo cual, aumentaría hasta en 10 veces el número de hectáreas erradicadas al día. Esto reduciría, notablemente, el esfuerzo humano y se garantizaría un trabajo focalizado en eliminar los cultivos ilícitos, pues la fumigación se realizaría con un máximo de dos metros de altura y de manera directa y focalizada sobre esta planta.



En consecuencia, conviene enfatizar que esta ha sido una política muy cuestionada por la ciudadanía, y en parte es por la manera en que se han llevado las comunicaciones: se ha criminalizado a los cultivadores, no se han dado alternativas socioeconómicas para estos y se cuestiona el manejo propio del glifosato y las dosis que se suministran en cada aspersión. No obstante, con esta nueva medida se genera economizar recursos y se legitima el uso del glifosato para mantener los objetivos propuestos en materia de Seguridad Nacional, pues se lucha contra el narcotráfico de manera inteligente y con miras a reconstruir la estabilidad y tranquilidad de las zonas azotadas por la violencia y el tráfico de drogas.

REFERENCIAS

- Asuntos Legales. (2018). *Colombia autoriza uso de drones para fumigar cultivos de hoja de coca con glifosato*. Recuperado el 14 de 09 de 2022 de: <https://www.asuntoslegales.com.co/actualidad/colombia-autoriza-uso-de-drones-para-fumigar-cultivos-de-hoja-de-coca-con-glifosato-2743220>
- Infobae. (2022). *Estados Unidos plantea usar drones para fumigar cultivos en Colombia*. Recuperado el 14 de 09 de 2022 de: <https://www.infobae.com/america/colombia/2022/06/13/estados-unidos-plantea-usar-drones-para-fumigar-cultivos-en-colombia/>
- Ministerio de Salud y Protección Social de Colombia. (2018). *Uso de glifosato con drones tiene bajos riesgos en salud pública*. Recuperado el 14 de 09 de 2022 de: <https://www.minsalud.gov.co/Paginas/Uso-de-glifosato-con-drones-tiene-bajos-riesgos-en-salud-publica.aspx#:~:text=%2D%20Al%20intervenir%20en%20el%20debate,sus%20riesgos%20en%20salud%20p%C3%BAblica.>