

	Buena Práctica	Fecha:	29-10-2020
		Versión:	1
		Código:	CI-FO-08

Nombre o Lema de la iniciativa	<p>Análisis de la información relacionada con los instrumentos sujetos a control y seguimiento ambiental que se encuentran activos y cuya valoración está a cargo del grupo técnico de seguimiento de agroquímicos.</p>
Datos de contacto	<p>Autoridad Nacional de Licencias Ambientales.</p> <p>Subdirección de Seguimiento de Licencias Ambientales, Grupo de Seguimiento de Agroquímicos y Proyectos Especiales.</p> <p>Oscar David Díaz Fonseca. Profesional Físico.</p> <p>odiaz@anla.gov.co</p> <p>Subdirección de Seguimiento de Licencias Ambientales, Grupo de Seguimiento de Agroquímicos y Proyectos Especiales.</p> <p>Diego Andrés Henao Gonzales. Profesional Especializado.</p> <p>dhenao@anla.gov.co</p> <p>Subdirección de Seguimiento de Licencias Ambientales, Grupo de Seguimiento de Agroquímicos y Proyectos Especiales.</p> <p>Liz Marinela Téllez. Coordinadora del Grupo de Seguimiento de Agroquímicos y Proyectos Especiales.</p> <p>lmtelez@anla.gov.co</p> <p>Subdirección de Seguimiento de Licencias Ambientales, Grupo de Seguimiento de Agroquímicos y Proyectos Especiales.</p> <p>Camilo Andrés Buitrago Puentes. Profesional Especializado.</p> <p>cbuitrago@anla.gov.co</p>
Contexto	<p>La metodología empleada para determinar las acciones a adelantar para el control y seguimiento ambiental de los expedientes activos a cargo del hoy grupo de seguimiento de agroquímicos y proyectos especiales de Autoridad Nacional de Licencias Ambientales (ANLA), consistía en recopilar información desde los profesionales técnicos ejecutores hacia los profesionales revisores para su verificación, siendo estos últimos quienes definían los expedientes a considerar en la planeación anual del grupo.</p> <p>Sin embargo, esta metodología no se encontraba centralizada por la coordinación del grupo, lo que resultó en que no era posible efectuar el control y seguimiento ambiental a la totalidad de los expedientes activos del sector y a su turno abarcar por completo la información obrante en estos, para con ello evitar el represamiento de los periodos de seguimiento ambiental sujetos a revisión, principalmente respecto de los expedientes a los que se puede acceder a través del Sistema de Información de Licencias Ambientales (SILA) anteriores al año 2010.</p> <p>En este sentido, se evidenció la necesidad de brindar mayor agilidad y facilidad a los profesionales ejecutores técnicos, para realizar las actividades de control y seguimiento ambiental y con ello establecer la planeación centralizada por parte de la coordinación del</p>

grupo de agroquímicos y proyectos especiales, con la distribución de los expedientes a ser considerados en la respectiva anualidad.

Como parte de lo propuesto a la Dirección General de ANLA, se resalta que el Grupo de Seguimiento de Agroquímicos y Proyectos Especiales ha implementado en los últimos años nuevas estrategias para la planeación del seguimiento del sector a partir del desarrollo de planes de trabajo basados en el comportamiento de los expedientes sujetos a control y seguimiento ambiental. Fruto de dicho trabajo, se han logrado identificar alrededor de 2986 instrumentos de manejo y control ambiental que han sido aprobados por ANLA y que se encuentran actualmente vigentes.

Es así como a partir de una planeación centralizada, se busca completar las acciones de control y seguimiento ambiental a cargo de ANLA, esto es, la verificación por lo menos anual de cada expediente, para con ello disminuir el rezago que frente a años anteriores se tiene con respecto al control y seguimiento de las Licencias Ambientales y Dictámenes Técnicos Ambientales a cargo de este grupo.

De esta forma puede decirse entonces que hoy día se adelanta un seguimiento focalizado basado en el tipo de plaguicida y en el comportamiento de los expedientes, en donde se definen parámetros de priorización que permiten resolver temas urgentes o de especial atención en torno al control y seguimiento ambiental y a la postre las cifras de rezago frente seguimientos se viene contrarrestando.

La estrategia empleada consistente precisamente en recolectar la información de los instrumentos de manejo y control ambiental a los cuales se ha realizado seguimiento en los últimos años (insecticidas y herbicidas), con el fin de efectuar la caracterización de su comportamiento, así como la identificación de la cantidad de instrumentos que no han sido objeto de control y seguimiento ambiental.

Este ejercicio desarrollado ha permitido la realización de un análisis de datos bajo parámetros de selección que han permitido estandarizar la estrategia de planeación del Grupo de Seguimiento de Agroquímicos y Proyectos Especiales.

Proyecto/Iniciativa

Desarrollo de estrategias que conlleven a la correcta planeación de las actividades de control y seguimiento ambiental de los instrumentos de manejo y control ambiental de competencia del Grupo de Seguimiento de Agroquímicos y Proyectos Especiales, de manera particular desde el componente técnico.

Esta iniciativa se basa principalmente en determinar por medio del análisis de los datos y los parámetros de selección, el orden en el cual se adelantará el control y seguimiento ambiental de los instrumentos de manejo y control ambiental a cargo del Grupo de Seguimiento de Agroquímicos y Proyectos Especiales, teniendo en cuenta las características y riesgos ambientales presentes y/o identificados en cada uno de los expedientes activos, teniendo en consideración para el efecto el cumplimiento de los indicadores de efectividad y el seguimiento ambiental que debe adelantar ANLA a estos conforme a las competencias que tiene asignadas.

Es de resaltar que esta iniciativa ha permitido fijar un direccionamiento estratégico en la emisión de los actos administrativos por medio de los cuales se acogen los conceptos técnicos

	Buena Práctica	Fecha:	29-10-2020
		Versión:	1
		Código:	CI-FO-08

	<p>de seguimiento ambiental y de aquellos actos administrativos respecto de los cuales se ha resuelto o se ha declarado la pérdida de vigencia y/o de ejecutoriedad de las resoluciones a través de las cuales se otorgó una Licencia Ambiental o un Dictamen Técnico Ambiental, lo que ha permitido que el seguimiento ambiental, este íntimamente ligado a las metas planteadas por la Coordinación del Grupo y de manera particular con las trazadas por ANLA para el cumplimiento de sus objetivos estratégicos.</p>
Resultados	<p>La implementación del análisis de datos e información de los proyectos sujetos a control y seguimiento ambiental ha permitido establecer la programación del seguimiento de la totalidad de expedientes a cargo del Grupo de Seguimiento de Agroquímicos y Proyectos Especiales, esto, acorde a la caracterización del instrumento, identificando la cantidad de instrumentos de manejo y control ambiental intervenidos y que el análisis de los datos se pueda adelantar bajo parámetros de selección.</p> <p>El análisis de datos ha permitido tener más información del estado de los plaguicidas químicos de uso agrícola, por periodos de seguimiento, la distribución de plaguicidas a nivel nacional, las zonas de aplicación de dichos productos y el estado de entrega de informes de cumplimiento ambiental.</p> <p>Finalmente, esta estrategia ha permitido visualizar con más claridad los instrumentos de manejo que deben ser objeto de seguimiento ambiental en el futuro según el comportamiento observado.</p> <p>La recopilación de esta información ha hecho que se posibilite la construcción de herramientas tecnológicas fiables, como insumo fundamental en el proceso de planeación desarrollado desde la coordinación del grupo.</p>
Factores clave	<p>En la implementación de la estrategia, fue vital el apoyo del área técnica del Grupo de Seguimiento de Agroquímicos y Proyectos Especiales, debido a la necesidad de establecer la planeación del desarrollo de actividades propias al control y seguimiento ambiental de los proyectos y agilizar este proceso. De esta manera, se logró adelantar el seguimiento de los proyectos que requerían priorización y con ello se logró validar la información presentada por parte de los usuarios.</p> <p>De igual forma, se realizaron reuniones de socialización sobre el desempeño del grupo contándose con la participación de la Coordinación, líderes y profesionales del Grupo de Seguimiento de Agroquímicos y Proyectos Especiales.</p> <p>Por último, se incluyó un diagnóstico actualizado con los expedientes sujetos a control y seguimiento ambiental que se encuentran en el Sistema de Información de Licencias (SILA).</p>
Actividades	<p style="text-align: center;">1</p> <p>Identificación del estado de los proyectos activos sujetos a control y seguimiento ambiental que contaban con información actualizada relacionada con las obligaciones y requerimientos que deben atender los titulares de los instrumentos de manejo y control a cargo del Grupo de Seguimiento de Agroquímicos y Proyectos Especiales.</p>

	Buena Práctica	Fecha:	29-10-2020
		Versión:	1
		Código:	CI-FO-08

	2	Análisis de los datos e información de los proyectos sujetos de seguimiento ambiental, con los periodos de seguimiento ambiental, las zonas de aplicación de plaguicidas y el estado de entrega de informes de cumplimiento ambiental.
	3	Implementación del análisis de datos realizado, con la planeación y programación del grupo técnico de seguimiento ambiental. De igual forma, se identificó información relevante para complementar y fortalecer las herramientas tecnológicas fiables, como insumo fundamental en el proceso de planeación desarrollado desde la coordinación del grupo.
Insumos: Describa las herramientas, materiales y personal participante en la iniciativa o proyecto		Herramientas: Licencias ambientales (LA), Dictámenes Técnicos Ambientales (DTA), Informes de Cumplimiento Ambiental (ICA), Zonas de comercialización, Herramientas Ofimáticas, Sistemas Tecnológicos SILA – VITAL y Pagina Web del Instituto Colombianos Agropecuario (ICA) con los plaguicidas químicos de uso agrícola registrados.
		Materiales: Conceptos Técnicos, Resoluciones y/o actos administrativos de cada Expediente, Bases de Datos.
		Personal: Coordinadora del Grupo de Seguimiento de Agroquímicos y Proyectos Especiales, líderes técnicos, profesionales técnicos.
Sostenibilidad		<p>Se han desarrollado reuniones de planeación y estado de cumplimiento ante las metas trazadas en el Grupo de Seguimiento de Agroquímicos y Proyectos Especiales, a las que han asistido la coordinación, revisores técnicos y jurídicos, profesionales técnicos y jurídicos.</p> <p>Así mismo, se recolecta información de forma mensual, con datos de los expedientes intervenidos en seguimiento ambiental por parte del área técnica, por medio de la realización de entregas a las personas encargadas de la planeación, enfocadas a la cantidad de producto en comercialización y periodos de seguimiento ambiental actualizados.</p>
En acción		Con la recopilación de información se analizó con los periodos de seguimiento ambiental, las zonas de aplicación de plaguicidas y el estado de entrega de los Informes de Cumplimiento Ambiental (ICA). Como se muestra en la figura 1, se evidencia el número total de expedientes vigentes con seguimiento ambiental actualizado para los titulares, número total de expedientes con Informes de Cumplimiento Ambiental (ICA) pendientes por evaluar y número total de expedientes con periodos de no cumplimiento próximos a ser intervenidos, por el grupo de seguimiento de agroquímicos.

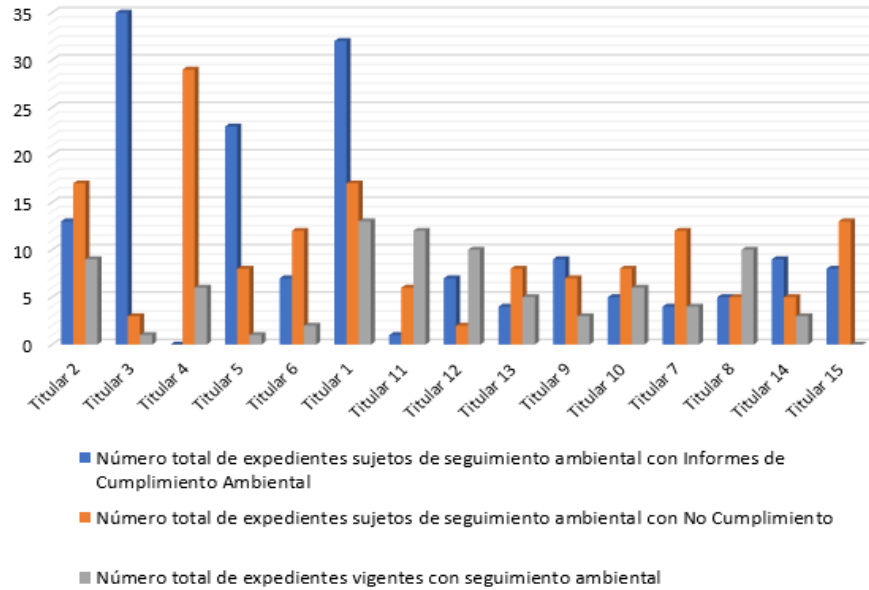


Figura 1. Desarrollo de la planeación del grupo de agroquímicos con la identificación de expedientes sujetos de seguimiento ambiental.

En conclusión, producto del análisis de la información se fortalece y complementa la herramienta tecnológica fiable, como insumo fundamental en el proceso de planeación desarrollado desde la coordinación del grupo. enfocado a orientar de manera eficaz el seguimiento realizado a los plaguicidas químicos de uso agrícola, a través de esquemas de priorización con alto interés ambiental. Como se evidencia en la figura 2, se representa la información del comportamiento de los insecticidas por departamento y la distribución de ingredientes activos de uso plaguicida en el país, pudiendo así comprender a profundidad las necesidades agronómicas del país.

DISTRIBUCIÓN DE INSECTICIDAS EN COLOMBIA

