

UNA MIRADA AL SECTOR AGRARIO DEL PAÍS DESDE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

LUZ YADIT ROLDÁN PELAYO



Tomado de: <https://es.dreamstime.com/campesinos-trabajando-en-un-campo-de-cebolla-verde-el-departamento-boyaca-colombia-boyac%C3%A1-febrero-image210712802>



Contenido

INTRODUCCIÓN

RETOS FRENTE A LAS POLÍTICAS PÚBLICAS EN SALUD OCUPACIONAL

PERSPECTIVA DE GÉNERO

PRINCIPALES RIESGOS OCUPACIONALES

CONCLUSIONES

BIBLIOGRAFÍA

3

4

5

6

9

10

INTRODUCCIÓN

Las ocupaciones del campo colombiano se relacionan principalmente con la agricultura y la ganadería. Según el DANE, para el 2022 en Colombia hay 3´128.000 personas ocupadas en labores de agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca, lo cual representa el 20.6% del trabajo rural (OIT, LIMA, 2022). La mayoría de los trabajadores campesinos son independientes y labran su propia tierra, sin embargo, se encuentran rodeados de múltiples problemáticas que se han identificado en este sector, como el bajo acceso al crédito y el financiamiento para sacar sus productos, poco acceso a la tecnología y la competencia con productos importados. Adicionalmente, los trabajadores campesinos enfrentan condiciones laborales precarias, que incluyen bajos salarios, largas jornadas de trabajo y una alta exposición a riesgos ocupacionales que conllevan a la presentación de accidentes laborales y enfermedades ocupacionales. Hoy muchas de las actividades que desarrollan los campesinos colombianos están centradas en el café, los cultivos de pancoger, el sector palmicultor, arrocero, caña de azúcar, flores y la ganadería, grandes agremiaciones que presentan una alta tasa de informalidad, lo que conlleva un sub registro de enfermedades ocupacionales y accidentes de trabajo.

La OIT plantea como una prioridad la atención en riesgos laborales para este sector en Colombia, basándose en las estadísticas de Fasecolda en 2021, se encuentran reportados 59.310 accidentes de trabajo, 70 enfermedades laborales y 35 muertes, según cifras de los asegurados al Sistema General de Riesgos Laborales (SGRL). (OIT, LIMA, 2022)

A pesar de estos desafíos, la agricultura y la ganadería siguen siendo sectores importantes para la economía colombiana y para el sustento de muchas comunidades rurales, donde es prioritario implementar medidas para la mejora de las condiciones laborales y económicas de los campesinos, así como promover el desarrollo sostenible de las actividades agropecuarias.

Retos frente a las políticas públicas en salud ocupacional

Colombia como miembro de la OIT, cumple con las directrices en materia de gestión de la seguridad y salud en el trabajo, convirtiéndola en una política direccionada por el Ministerio de Trabajo que ha buscado la manera de llegar a todos los sectores económicos del país, sin embargo, el campo es un reto por superar debido a la complejidad de las regiones más apartadas y a las dificultades presentadas por la población en el marco de la seguridad social. Aunque el sistema general de seguridad social en salud presenta una cobertura del 99,12% a 2022 en la población total del país, según estadísticas del Mi-

nisterio de Salud, (ver gráfico 1) no ocurre lo mismo para las afiliaciones en Riesgos laborales, lo anterior debido al alto porcentaje de informalidad laboral, según el artículo publicado en la nota económica, “de los 6,5 millones que aparecen como población campesina ocupada en el país, el 54% es trabajador por cuenta propia, es decir 3,5 millones; 1,6 millones son obreros o empleados, 589.000 jornaleros o peones y 236.000 trabajadores familiares sin remuneración”, (Económica, 2022) lo cual es información de base para comprender la baja tasa de afiliación en riesgos laborales.

Esta brecha de empleabilidad impacta directamente sobre la afiliación a seguridad social, lo cual podemos ver reflejado en un estudio realizado por la universidad libre, donde mencionan el porcentaje de afilia-

ción a riesgos laborales en un 9%, indicando que el campesino prefiere estar afiliado solo a salud debido a la protección brindada por el régimen subsidiado. (Plata, 2019)

Perspectiva de género



Tomado de: <https://www.radionacional.co/podcast/senderos-de-resiliencia-con-clara-rojas/las-mujeres-rurales-en-colombia>

a la educación y a la capacitación laboral frente a los hombres, lo que limita aún más sus oportunidades de empleo y desarrollo. Adicionalmente enfrentan altos niveles de violencia de género, tanto en el hogar como en el trabajo. La violencia física, sexual y psicológica es una realidad cotidiana para muchas mujeres campesinas, y es un obstáculo importante para su desarrollo personal y profesional.

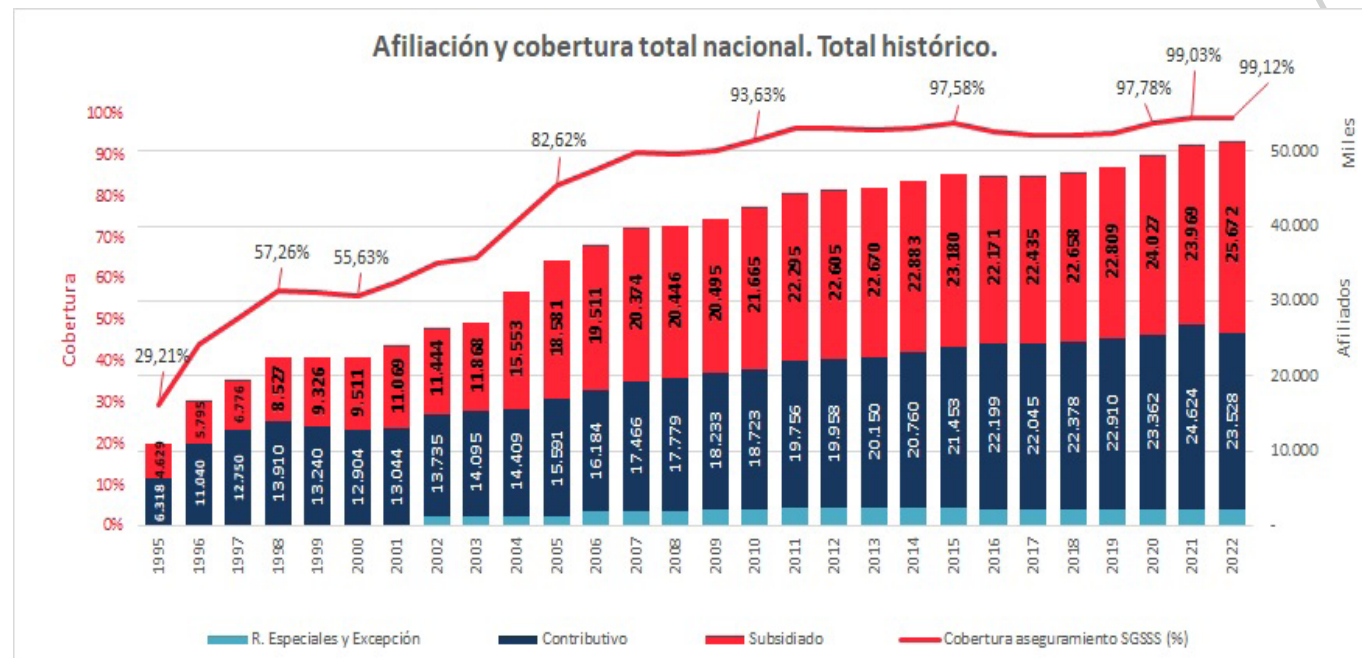
Otro desafío importante para las mujeres campesinas es la falta de acceso a recursos productivos, como la tierra y el crédito. según el informe de Análisis de género del donde se cita el Censo Nacional Agropecuario 2014, “solo en el 38,6% de las Unidades de Producción Agropecuaria del país las mujeres participan en la toma de decisiones sobre la producción” (CIAT, 2022).

La perspectiva de género en las mujeres trabajadoras campesinas de Colombia es un tema relevante para el país, en particular por la brecha de empleabilidad que ya se tiene identificada en el campo colombiano. Su situación es compleja, ya que enfrentan múltiples desafíos relacionados con la discriminación, la violencia de género y la falta de acceso a recursos y oportunidades.

En este contexto, la perspectiva de género se convierte en una herramienta fundamental para entender la realidad de las mujeres campesinas y para promover su empoderamiento y desarrollo, esto implica reconocer las diferencias entre hombres y mujeres, a las cuáles se les suma su condición de trabajadoras rurales. Ejemplo de ello es un menor acceso

Para abordar estos desafíos, es necesario adoptar una perspectiva de género en todas las políticas y programas que afectan a las mujeres trabajadoras campesinas. Esto implica desde la gobernanza agropecuaria diseñar políticas y programas que reconozcan las diferencias entre hombres y mujeres, y que promuevan el empoderamiento y la igualdad de oportunidades para las mujeres en el campo.

Por ejemplo, se pueden implementar programas de capacitación laboral específicos para mujeres, con el objetivo de mejorar sus habilidades y aumentar sus oportunidades de empleo. También se pueden implementar políticas de protección contra la violencia de género, con



Fuentes: serie anual de afiliación a nivel nacional (BDUA) y Estimación y proyección de población DANE (Censos 2005 y 2018) Cálculos: Dirección Aseguramiento Minsalud, Tomado de <https://www.minsalud.gov.co/proteccion/social/Regimensubsidiado/Paginas/coberturas-del-regimen-subsidiado.aspx>



el objetivo de garantizar un ambiente laboral seguro y libre de discriminación para todas las trabajadoras.

Según cifras de la OIT, La tasa de participación ocupacional de los hombres está alrededor del 78%, y de las mujeres alrededor del 35%; para los agricultores en América latina, lo que indica que las mujeres tienen menor oportunidad de recibir remuneración por la labor en el campo que adicionalmente se asocia a roles tradicionales relacionados con los quehaceres del hogar. Adicionalmente, según el DANE: "Las mujeres en ruralidad ganan 34,5% menos que los hombres en el ingreso laboral mensual y 7,2% menos en el ingreso laboral por hora", adicionalmente las mujeres en unión libre perciben 21% menos que los hombres mensualmente, las mujeres con hijos ganan 14% menos que los hombres

con hijos. (DANE, 2020) En el artículo de la nota económica se cita la tasa de desempleo en con una representatividad mayor para las mujeres (65%), mientras que para los hombres es relativamente baja (45%). Para las mujeres campesinas el indicador de desocupación es 15%, mientras que para los hombres es 6,2%, una brecha de 8,8 puntos porcentuales. (Económica, 2022)

Según el proyecto "Iniciativas Climáticamente Inteligentes para la Adaptación al Cambio Climático y la Sostenibilidad en Sistemas Productivos Agropecuarios" de CSICAP, Se han invertido \$60.000 millones en proyectos productivos de familias, favoreciendo a cerca de 506.264 mujeres en Colombia Siembra, lo cual muestra un primer abordaje a las necesidades que presentan las mujeres en este sector productivo.

Principales Riesgos Ocupacionales



Tomado de: <https://www.diainternacionalde.com/ficha/dia-mundial-no-uso-plaguicidas>

rivados de actividades como fumigación, conducción de vehículos pesados (tractores), siembra, cosecha, abono de tierra, corte y manipulación de cargas, lo que supone una exposición alta a diferentes riesgos ocupacionales a los cuáles debemos sumarle la ejecución de tareas bajo condiciones ambientales críticas y jornadas largas de trabajo.

El sector agrícola presenta una alta siniestralidad laboral, se han reportado al menos 50 mil accidentes laborales en el campo colombiano, lo que aumenta el riesgo para los trabajadores asociados principalmente a la informalidad laboral, debido al desconocimiento de las medidas preventivas y la conceptualización

general de la seguridad y salud en el trabajo (OIT, LIMA, 2022). Entre los principales riesgos en salud ocupacional en el agro se encuentran los mecánicos generados por maquinaria agrícola (Guzmán Polania Laura Catalina, 2019), así como los riesgos biológicos, ergonómicos, químicos y físicos (Económica, 2022).

Uno de los riesgos más representativos para la salud de los trabajadores es el riesgo químico, debido al manejo de plaguicidas, herbicidas y fertilizantes, dentro de este grupo de productos químicos se destacan los organofosforados, organoclorados, carbamatos y piretroides. Según el informe del Instituto Nacional de Salud de 2017, el 21,2% de los 39.709 casos reportados de intoxicación fueron causados por agrotóxicos. representando el 57,47% de los casos reportados (150 casos), constituyéndose como la primera causa de muerte de la población intoxicada. De los 272 casos de intoxicación 79 fueron en mujeres gestantes, según el INS el 39.9% (316 casos) de los casos presentados en 2013 y 2014 correspondieron a intoxicaciones en esa población (Marcela, 2022).

Según un estudio realizado en el 2014, las intoxicaciones ocurren con mayor frecuencia en el momento de fumigar, principalmente por no utilizar los elementos de protección personal, siendo las principales vías de ingreso al organismo la vía aérea y la dérmica de forma simultánea, representando un 75% de un total de 1002 casos de intoxicación. (David, 2014). El panorama para el 2019 no reporta grandes cambios, el Instituto Nacional de Salud (INS) notificó 14.178 casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Vichada, Cartagena, Caldas y Quindío, fueron los municipios con mayores casos de intoxicación. En los eventos de intoxicación laboral y accidental se registró para el 2019 un aumento del 10,7% en los lugares de trabajo, siendo los plagui-

cidas los mayores causantes de muertes e intoxicaciones. (Largo, 2021)



Adaptado de Consejo Colombiano de Seguridad y Portafolio : <https://ccs.org.co/portafolio/siniestralidad-laboral-en-el-sector-agricultura-ganaderia-caza-y-silvicultura/> y <https://www.portafolio.co/tendencias/trabajadores-rurales-con-la-tasa-mas-alta-de-accidentalidad-laboral-544441>





Imagen tomada de <https://www.escarola.co/wp-content/uploads/2018/05/agroquimicos-770x400.jpg>

Muchos de los principios activos de estos productos químicos son dañinos para los cromosomas, generando alteraciones genéticas desde la división celular y provocando mutaciones, otros son catalogados como cancerígenos. La Decisión 804 de la Comunidad Andina de Naciones realizó el Manual Técnico Andino para el Registro y Control de Plaguicidas, en donde se encuentran catalogados los componentes activos e ingredientes aditivos de los Plaguicidas Químicos de Uso Agrícola – PQUA, clasificados como probables o posibles cancerígenos, se establecen también las etiquetas señalando el peligro, sin embargo ésta información no es conocida, ni entendida por los trabajadores del campo, lo cual hace que su vulnerabilidad ante éste riesgo sea mucho mayor.

Destacan adicionalmente los desórdenes musculoesqueléticos como uno de los mayores generadores de enfermedades ocupacionales en el campo debido a posturas forzadas, movimientos repeti-

tivos y manipulación manual de cargas. Esto se debe a la naturaleza repetitiva de las tareas agrícolas, como la recolección de cultivos y el trabajo con herramientas manuales. El levantamiento de cargas también es un factor productor de accidentalidad y enfermedad durante la época de cosecha.

El riesgo biológico es importante debido a que en las diversas regiones del país encontramos animales como serpientes, arañas, escorpiones, alacranes y plagas que generan enfermedades de importancia médica y que normalmente no son percibidas por el trabajador como el resultado de la exposición a un riesgo laboral. Por otra parte, el uso de abonos orgánicos en descomposición, aguas residuales y plagas, agentes sobre los cuales no hay un manejo adecuado resulta en la exposición a otros peligros biológicos que no son relacionados por el trabajador como enfermedades derivadas de su labor.



Imagen tomada de <https://institucionbadra.org/wp-content/uploads/2020/08/taller-ofidismo-contenido.jpg>

Las labores del campo requieren de la exposición a condiciones climáticas extremas como altas temperaturas, fuertes lluvias, humedad y vientos fuertes. Esto puede causar deshidratación, insolación, golpes y agotamientos por calor calambres y erupciones de piel que pueden traer como consecuencia infecciones por hongos y bacterias en las zonas afectadas. (Laura Catalina Guzmán Polanía, Artículo De Revisión Enfermedades Y Accidentes Laborales Generados Por Factores De Riesgo En La Actividad Agrícola)

La conducción de vehículos de trabajo pesado, de equipos y herramientas son generadores de accidentes por riesgo mecánico con producción de accidentes graves.

La organización del trabajo es también importante puesto que las largas jornadas de trabajo, el horario, la inestabilidad económica, la discriminación y la sobrecarga laboral generan sentimientos de frustración, desesperanza y baja autoestima como consecuencia de una labor poco valorada en el mercado laboral.

CONCLUSIONES

El bienestar de los trabajadores rurales es fundamental para el desarrollo sostenible del país, por lo que es necesario garantizar que las condiciones sean las adecuadas y

que los riesgos asociados a las actividades agrícolas se mitiguen.

En este sentido, es importante que se promueva la capacitación y formación

de los trabajadores del campo en temas de seguridad y salud ocupacional haciendo énfasis en el conocimiento frente a los peligros derivados de sus actividades y los mecanismos de control. Adicionalmente, es necesario que se realicen asesorías técnicas para ayudar a establecer medidas preventivas y evitar la generación de consecuencias sobre su salud y seguridad. Como aporte del aseguramiento deben implementarse programas de vigilancia epidemiológica y la adecuada promoción de prácticas saludables en el trabajo.

Por otra parte, es necesario el fortalecimiento de políticas públicas que promuevan el acceso a servicios de salud de calidad para los trabajadores que incluya la atención médica y la prevención de enfermedades, así como la atención en caso de accidentes laborales y la creación de mecanismos que permitan facilitar el aseguramiento en riesgos laborales

Igualmente, es necesario apoyar el acceso de las mujeres campesinas a recursos productivos como la tierra y el crédito. Esto puede lograrse mediante políticas que garanticen el acceso equitativo a la tierra para hombres y mujeres, y me-

dante programas de microcrédito específicos para mujeres campesinas.

La perspectiva de género es fundamental para entender la realidad de las mujeres campesinas, la adopción de una perspectiva de género en todas las políticas y programas relacionados con el campo es clave para promover el empoderamiento y el desarrollo de estas mujeres, y para garantizar una sociedad más justa e igualitaria para todos.

Desde la perspectiva de la exposición a riesgos laborales, es necesario que todos los actores involucrados trabajen conjuntamente para garantizar un medio ambiente laboral seguro y saludable, mediante el desarrollo de estrategias que logren impactar efectivamente al sector, con programas que se ajusten a las dinámicas sociales y culturales de la población de manera que se logre la mejora de las condiciones inseguras y un enfoque que construya permanentemente una cultura de prevención solo así se podrán generar las bases de un trabajo decente y sostenible para éste importante sector productivo que es indispensable para el desarrollo del país.

David, G. R. (2014). Caracterización Epidemiológica De Intoxicaciones Ocupacionales Con Plaguicidas Químicos De Uso Agrícola, En Toxicología De La Universidad Nacional De Colombia, En los años 2011 y 2012. Obtenido de <https://repositorio.unal.edu.co/bitstream/handle/unal/49520/72273788.2014.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

Económica, L. N. (diciembre de 2022). Jóvenes, mujeres y campesinos enfrentan brechas en empleo. Obtenido de <https://lanotaeconomica.com.co/movidas-empresarial/jovenes-mujeres-y-campesinos-enfrentan-brechas-en-empleo/#:~:text=Adem%C3%A1s%2C%20de%20los%206%2C5,236.000%20trabajadores%20familiares%20sin%20remuneraci%C3%B3n.>

Guzmán Polania Laura Catalina, C. G. (2019). Enfermedades y accidentes laborales generados por factores de riesgo en la actividad agrícola. Bogotá D.C.: Repositorio Universidad Libre.

Largo, M. A. (Mayo de 2021). Repositorio Institucional Fundación del Área Andina.

Laura Catalina Guzmán Polania, D. C. (Artículo De Revisión Enfermedades Y Accidentes Laborales Generados Por Factores De Riesgo En La Actividad Agrícola). Revista de la Universidad Libre. Revista de la Universidad Libre, 89 105.

Marcela, M. C. (2022). Consumo e impactos de los agrotoxicos en Colombia: comunidades envenenadas. Scielo Salud Pública. Obtenido de <https://www.scielosp.org/article/sdeb/2022.v46nspe2/75-88/>

OIT, LIMA. (28 de ABRIL de 2022). ILO, OIT. Obtenido de https://www.ilo.org/lima/sala-de-prensa/WCMS_843912/lang-es/index.htm

Plata, C. R. (2019). La Afiliación Al Sistema De Seguridad Social De Los Trabajadores Campesinos En Colombia. Revista IUX Praxis, 63-74.

Portafolio. (09 de Septiembre de 2020). Portafolio. Recuperado el 06 de 2023, de <https://www.portafolio.co/tendencias/trabajadores-rurales-con-la-tasa-mas-alta-de-accidentalidad-laboral-544441>

Luz Yadit Roldán Pelayo
Facultad Ciencias de la Salud
Programa de Seguridad y Salud en el trabajo

Bibliografía

CCS, C. C. (2021). Consejo Colombiano de Seguridad. Obtenido de <https://ccs.org.co/portfolio/siniestralidad-laboral-en-el-sector-agricultura-ganaderia-caza-y-silvicultura/>

CIAT, A. B. (2022). Banco de desarrollo de América latina. Obtenido de Iniciativas Climáticamente Inteligentes para la Adaptación al Cambio: <https://www.caf.com/media/3382058/2021-03-31-anexo-8-analisis-de-genero-rev-19-11-2021-clean.pdf>

DANE. (2020). Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas . Obtenido de <https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/notas-estadisticas/nov-2020-brecha-salarial-de-genero-colombia.pdf>

DANE. (11 de mayo de 2023). Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE. Obtenido de https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/boletines/ech/ech_poblacion_campesina/boletin_GEIH_poblacion-campesino_ene23_mar23.pdf