

**EL IMPACTO DIFERENCIAL DEL CONFLICTO ARMADO EN LAS MUJERES
DE POLICARPA ENTRE 2021 - 2022
(Resumen Analítico)**

**THE DIFFERENTIAL IMPACT OF THE ARMED CONFLICT ON THE WOMEN OF
POLICARPA BETWEEN 2021 - 2022
(Analytical Summary)**

Autores (Authors): HERNÁNDEZ YEPEZ, Anyi Carolina
MARULANDA MONTES, Laura Valentina
ORTEGA ESPAÑA, Sahara Ibeth

Facultad (Faculty): Humanidades y Ciencias Sociales

Programa (Program): Trabajo Social

Asesor (Support): PHD. Carlos Lasso Urbano

Fecha de terminación del estudio (End of the research): Mayo 2024

Modalidad de Investigación (Kind of research): Trabajo de Grado

PALABRAS CLAVE

VULNERABILIDADES
DAÑOS
RIESGOS
VIOLACIÓN DE DERECHOS HUMANOS

KEY WORDS

VULNERABILITIES
DAMAGE
RISKS
VIOLATION OF HUMAN RIGHTS

RESUMEN: El presente artículo es producto de la investigación que tuvo como objetivo general comprender las vulnerabilidades, riesgos, daños y violación de derechos humanos de las mujeres provocados por el conflicto armado, en los corregimientos del Ejido y Madrigal del municipio de Policarpa, en aras de reconocer el impacto diferenciado acaecido por este fenómeno social, asimismo dicha comprensión permitió el diseño de una estrategia socio pedagógica que aporte a la prevención y protección individual y colectiva. Para tal efecto, se trabajó bajo un

paradigma cualitativo, con un enfoque crítico social, tipo investigación acción participativa (IAP), implementando la entrevista semi estructurada, el mural de situaciones y la observación participante como técnicas de recolección de información, con mujeres de los corregimientos de Ejido y Madrigal, quienes cumplieron los criterios de selección previamente establecidos por las investigadoras. Entre los resultados se identificó que las participantes no reconocen inicialmente los conceptos de vulnerabilidades, riesgos, daños y violación de derechos humanos, pero después de una conceptualización de dichos conceptos es posible afirmar que cada uno de ellos hacen parte de sus prácticas cotidianas aludiendo una naturalización e invisibilización de hechos que atentan contra su dignidad por ser mujeres, por lo que es indispensable que sean capacitadas e instruidas en empoderamiento social, económico y político con el fin de mitigar estas acciones; de igual forma se evidencia como el conflicto armado ha causado innumerables daños tanto físicos, como emocionales, no obstante, estos últimos son los que más predominan en el territorio puesto que no han sido tramitados ni atendidos por la institucionalidad como debería de esperarse. Aun cuando el panorama es desolador al denotar los múltiples derechos humanos que han sido violentados, las mujeres de Ejido y Madrigal luchan día a día en contra de la marcada estigmatización social, haciendo de la resistencia al dolor una estrategia de organización y movilización colectiva como símbolo de protesta y protección de sus derechos.

ABSTRACT: *This article is the product of the research that had the general objective of understanding the vulnerabilities, risks, damages and violation of human rights of women caused by the armed conflict, in the townships of Ejido and Madrigal of the municipality of Policarpa, in order to recognize the differentiated impact produced by this social phenomenon, also this understanding allowed the design of a socio-pedagogical strategy that contributes to prevention and protection individual and collective. To this end, we worked under a qualitative paradigm, with a critical social approach, such as participatory action research (PAR), implementing semi-*

structured interviews, mural situations and participant observation as information collection techniques, with women from the townships of Ejido and Madrigal, who met the selection criteria previously established by the researchers. Among the results, it was identified that the participants do not initially recognize the concepts of vulnerabilities, risks, damages and violation of human rights, but after a conceptualization of these concepts it is possible to affirm that each of them are part of their daily practices, alluding to a naturalization and invisibilization of facts that threaten their dignity because they are women. so it is essential that they are trained and instructed in social, economic and political empowerment in order to mitigate these actions; In the same way, it is evident how the armed conflict has caused innumerable physical and emotional damages, however, the latter are the most prevalent in the territory since they have not been processed or attended to by the institutions as should be expected. Even though the panorama is bleak as it denotes the multiple human rights that have been violated, the women of Ejido and Madrigal fight day by day against the marked social stigmatization, making resistance to pain a strategy of organization and collective mobilization as a symbol of protest and protection of their rights.

CONCLUSIONES: La mujeres de los corregimientos de Ejido y Madrigal, además de los escenarios de vulnerabilidad, se deben enfrentar a diversos riesgos relacionados con el conflicto armado los cuales contribuyen conjuntamente a generar un impacto diferencial de la violencia sobre las mujeres de estos corregimientos, en esa medida, la presencia de actores armados legales e ilegales en el territorio ha establecido un entorno donde se evidencia una violencia sistemática contra las mujeres perpetrada por los actores armados que refleja una dinámica de poder patriarcal que busca subordinar y someter a las mujeres limitando su autonomía y libertad, así, la presencia de actores armados aumenta la vulnerabilidad significativamente, pues se encuentran expuestas a la violencia sexual, agresiones físicas y verbales, restricciones en diferentes ámbitos lo que afecta su bienestar físico, emocional y social.

De esa manera, fue posible evidenciar la presencia de riesgos sexuales a los que están expuestas las mujeres de los dos corregimientos, donde se presenta una instrumentalización y cosificación femenina, es decir, las mujeres son objetivizadas y usadas como recursos y herramientas para el ejercicio del poder, el control y placer de los actores armados, lo que conduce a graves violaciones de derechos humanos que incluyen la violencia sexual y el uso de sus cuerpos como instrumentos de guerra.

Adicionalmente, uno de los elementos que intensifica las condiciones de riesgo de las mujeres en el territorio es el abandono estatal y la ineficacia de las instituciones, debido a que históricamente la presencia del Estado se ha reducido a la militarización, dejando de lado las problemáticas derivadas del conflicto armado que afectan a las mujeres e intensifican la exposición al riesgo, es por ello que es posible afirmar que en los corregimientos de Ejido y Madrigal la institucionalidad no ha dado respuesta a las amenazas y atropellos que han sufrido las mujeres en el marco del conflicto armado.

De igual forma, fue posible identificar que las mujeres de Ejido y Madrigal deben enfrentarse a riesgos de seguridad y protección derivados del conflicto armado y que han tenido un impacto significativo en las mujeres que residen en la zona, en la medida que se ha producido un contexto de desprotección e inseguridad donde se ven expuestas a abusos y violación sistemática de los derechos humanos, a lo que se añade la poca cobertura de la institucionalidad, la ineficiencia de la misma, la falta de condiciones dignas, el desempleo, limitaciones económicas, académicas, lo que a su vez ha aumentado y profundizado la vulnerabilidad de las mujeres y a dado lugar a la realización de actividades ilícitas como medio de subsistencia, sin embargo, esto supone un riesgo adicional para ellas determinado por la persecución, la amenaza, el sometimiento. Es por lo anterior que las mujeres han asumido roles de liderazgo encaminados a la protección de la comunidad ante la

presencia de actores armados, estos liderazgos femeninos han surgido como una respuesta valiente y activa mediante los cuales han hecho frente a situaciones que exponen la vida y la integridad de las personas.

Así mismo, en el territorio los riesgos escalan de lo individual, a lo familiar y comunitario, las familias deben enfrentar la desintegración familiar producida principalmente por los asesinatos selectivos, la desaparición forzada, desplazamientos, secuestros, extorsiones, así como conflictos familiares debido a los traumas, problemas psicológicos y emocionales que ha dejado el conflicto armado, esto ha debilitado las relaciones familiares, la capacidad de resolución de los conflictos, ha permeado la ruptura de los lazos comunitarios generando graves afecciones en el tejido social. De igual forma, a nivel comunitario, la estigmatización social producto de la naturalización de la violencia conlleva a la exclusión y el aislamiento de las víctimas lo que dificulta aún más la recuperación y reconstrucción del tejido social.

A lo largo del documento, se logra demostrar que en esta comunidad prevalecen los daños psíquicos y emocionales sobre los daños físicos o sobre el cuerpo, dado que no han sido acompañados ni tratados, sin embargo, se evidencia que uno de los principales daños a los que se enfrentan las mujeres en zonas rurales como Ejido y Madrigal, es la falta de acceso a servicios básicos, como la educación y la atención médica; la presencia de grupos armados en el territorio, ha generado un clima de inseguridad que dificulta el acceso a estas necesidades fundamentales, además, la falta de infraestructuras adecuadas y la ausencia de transporte público dificultan aún más la posibilidad de acceder a estos servicios. Muchas veces, se ven obligadas a vivir en condiciones precarias, sin acceso a atención médica adecuada ni oportunidades de desarrollo personal y profesional, lo que perpetúa el ciclo de vulnerabilidad y exclusión al que están sometidas.

En el marco del conflicto armado es innegable la violencia de género, las mujeres han sido víctimas de abusos como violaciones a los derechos humanos, secuestros, tortura y asesinatos, como también daños profundos y duraderos, entre ellos infraestructuras destruidas, hogares arrasados y comunidades desplazadas, todas estas acciones llevadas a cabo por parte de actores armados tanto legales como ilegales, no obstante, este acontecimiento se agrava con la cultura patriarcal que perpetúa esta zona, justificada en la minusvaloración e invisibilización de las mujeres, lo que lleva a que se naturalice cualquier hecho que agreda su integridad, sin dejar de lado, la impunidad que rodea estos crímenes lo que dificulta la búsqueda de justicia y reparación.

Durante el desarrollo de este documento, junto al trabajo de campo realizado, uno de los daños que se evidencia en el territorio es la falta de oportunidades económicas, estas son un desafío para las mujeres en Policarpa, muchas de ellas se ven obligadas a abandonar sus hogares y comunidades debido al conflicto, perdiendo sus fuentes de ingresos y quedando en una situación de vulnerabilidad, la falta de empleo y la discriminación de género dificultan aún más su capacidad para salir adelante y reconstruir sus vidas.

Uno de los mayores daños y violación a los derechos humanos que enfrentan las mujeres víctimas del conflicto armado colombiano, es la barrera que enfrentan cuando quieren acceder a la justicia, muchas veces, las mujeres no tienen los recursos ni el apoyo necesario para denunciar los abusos que han sufrido, además, la falta de confianza en el sistema judicial y la estigmatización social dificultan aún más el proceso de búsqueda de justicia, por lo que no existe una reparación integral. Por último, es importante destacar que las mujeres de Ejido y Madrigal han sido protagonistas en la construcción de la paz en Colombia, a pesar de las adversidades, muchas de ellas han liderado iniciativas comunitarias que buscan promover la reconciliación y la justicia social, su valentía y determinación son un

ejemplo y demuestran que tienen un papel fundamental en la construcción de un país más justo y equitativo.

CONCLUSIONS: The women of the townships of Ejido and Madrigal, in addition to the scenarios of vulnerability, must face various risks related to the armed conflict which jointly contribute to generate a differential impact of violence on the women of these townships, to that extent, the presence of legal and illegal armed actors in the territory has established an environment where systematic violence against women perpetrated by the armed actors that reflect a patriarchal power dynamic that seeks to subordinate and subjugate women by limiting their autonomy and freedom, thus, the presence of armed actors increases vulnerability significantly, as they are exposed to sexual violence, physical and verbal aggression, restrictions in different areas which affects their physical, emotional and social well-being.

In this way, it was possible to evidence the presence of sexual risks to which women in the two townships are exposed, where there is an instrumentalization and objectification of women, that is, women are objectified and used as resources and tools for the exercise of power, control and pleasure of the armed actors, which leads to serious human rights violations that include sexual violence and the use of their bodies as instruments of war.

In addition, one of the elements that intensifies the conditions of risk for women in the territory is the abandonment of the State and the ineffectiveness of institutions, due to the fact that historically the presence of the State has been reduced to militarization, leaving aside the problems derived from the armed conflict that affect women and intensify exposure to risk. that is why it is possible to affirm that in the townships of Ejido and Madrigal the institutions have not responded to the threats and abuses that women have suffered in the context of the armed conflict.

Similarly, it was possible to identify that the women of Ejido and Madrigal must face

security and protection risks derived from the armed conflict and that have had a significant impact on the women who reside in the area, to the extent that there has been a context of lack of protection and insecurity where they are exposed to abuses and systematic violation of human rights. To which is added the poor coverage of the institutionality, its inefficiency, the lack of decent conditions, unemployment, economic and academic limitations, which in turn has increased and deepened the vulnerability of women and has given rise to the carrying out of illicit activities as a means of subsistence, however, this poses an additional risk for them determined by persecution, threat, submission. It is for this reason that women have assumed leadership roles aimed at protecting the community in the presence of armed actors, these female leaderships have emerged as a courageous and active response through which they have faced situations that expose the life and integrity of people.

Likewise, in the territory the risks escalate from the individual, to the family and community, families must face family disintegration produced mainly by selective killings, forced disappearances, displacements, kidnappings, extortion, as well as family conflicts due to the traumas, psychological and emotional problems that the armed conflict has left, this has weakened family relationships, The ability to resolve conflicts has permeated the breakdown of community ties, generating serious effects on the social fabric. Similarly, at the community level, the social stigmatization resulting from the naturalization of violence leads to the exclusion and isolation of victims, which makes it even more difficult to recover and rebuild the social fabric.

Throughout the document, it is possible to demonstrate that in this community psychic and emotional damage prevails over physical or body damage, since they have not been accompanied or treated, however, it is evident that one of the main damages faced by women in rural areas such as Ejido and Madrigal, it is the lack of access to basic services, such as education and health care; The presence of armed groups in the territory has generated a climate of insecurity that makes it difficult to access these fundamental needs, in addition, the lack of adequate

infrastructure and the absence of public transport make it even more difficult to access these services. They are often forced to live in precarious conditions, without access to adequate medical care or opportunities for personal and professional development, which perpetuates the cycle of vulnerability and exclusion to which they are subjected.

In the context of the armed conflict, gender violence is undeniable, women have been victims of abuses such as human rights violations, kidnappings, torture and murders, as well as deep and lasting damage, including destroyed infrastructure, razed homes and displaced communities, all these actions carried out by both legal and illegal armed actors. However, this event is aggravated by the patriarchal culture that perpetuates this area, justified by the undervaluation and invisibilization of women, which leads to the naturalization of any act that attacks their integrity, without neglecting the impunity that surrounds these crimes, which makes it difficult to seek justice and reparation.

During the development of this document, together with the fieldwork carried out, one of the damages that is evident in the territory is the lack of economic opportunities, these are a challenge for women in Policarpa, many of them are forced to leave their homes and communities due to the conflict, losing their sources of income and being left in a situation of vulnerability. Lack of employment and gender discrimination further hinder their ability to get ahead and rebuild their lives.

One of the greatest damages and violations of human rights faced by women victims of the Colombian armed conflict is the barrier they face when they want to access justice, many times, women do not have the resources or the necessary support to denounce the abuses they have suffered, in addition, the lack of trust in the judicial system and social stigmatization make the process of seeking justice even more difficult. so there is no comprehensive reparation.

Finally, it is important to note that the women of Ejido and Madrigal have been

protagonists in the construction of peace in Colombia, despite the adversities, many of them have led community initiatives that seek to promote reconciliation and social justice, their courage and determination are an example and demonstrate that they have a fundamental role in the construction of a more just and equitable country.

RECOMENDACIONES: A la Mesa de Mujeres de los corregimientos de Ejido y Madrigal se recomienda la creación de redes de apoyo y solidaridad comunitaria que permita la reconstrucción del tejido social, el acompañamiento psicosocial solidario de la comunidad para hacer frente a los riesgos, daños y violaciones sistemáticas de los derechos humanos y minimizar su impacto, todo esto, mediante talleres educativos, grupos de discusión, actividades deportivas, espacios de escucha, que fortalezcan los lazos entre los miembros de la comunidad y proporcionen un espacio seguro para compartir experiencias y buscar soluciones colectivas.

Es indispensable, además, fortalecer el liderazgo de las mujeres que se ha venido adelantando en el territorio a través del fortalecimiento de la Mesa de Mujeres a nivel corregimental con la finalidad de facilitar los procesos de comunicación y gestión entre la comunidad y las instituciones presentes en la zona.

A la alcaldía municipal de Policarpa Nariño se invita a impulsar y motivar las iniciativas de organización con propuesta de empoderamiento y resistencia a cargo de las mujeres y cualquier grupo poblacional vulnerable; la Mesa Municipal de Mujeres de Policarpa es un producto que se debe ser visibilizado y apoyado en cada una de sus extensiones con el fin de lograr un mayor alcance en mujeres de todas las edades, no solo de la edad adulta sino involucrar y articularse con las instituciones educativas para comprometer a las nuevas generaciones en su crecimiento para garantizar su ejercicio a futuro, para ello, es indispensable que se siga respaldando su organización no solo a nivel económico sino brindando recursos humanos y tecnológicos para su fortalecimiento.

Es indispensable que desde la coordinación de las Mesa Municipal de Mujeres junto con la Alcaldía municipal se efectúen alianzas con el sector económico, político y educativo, con el fin de dar respuesta a la necesidad de las mujeres de ser capacitadas en pro de su empoderamiento pero, sin dejar de lado el factor económico mediante proyectos productivos que no se queden solo en el hacer sino que se interesen por el tener y la rentabilidad, para así impulsar hacia una autonomía económica de las actoras sociales.

De igual forma, desde la Alcaldía municipal de Policarpa brindar recursos humanos y económicos para que la Mesa Municipal de Mujeres del territorio pueda poner en práctica y replicar en cada uno de sus nodos corregimentales la estrategia sociopedagógica resultante de esta investigación: “Juntas en la Lucha: Estrategia socioeducativa para la prevención, protección y cuidado de las mujeres del Municipio de Policarpa” la cual orienta al abordaje de las vulnerabilidades, riesgos, daños y violaciones de derechos humanos a las que se enfrentan las mujeres en el municipio de Policarpa en el marco del conflicto armado desde una perspectiva tanto individual como organizativa y comunitaria.

A las instituciones y organizaciones de derechos humanos que hacen su intervención en la Mesa Municipal de Mujeres, implementar y socioeducar sobre la atención psicosocial en vista de la gran necesidad que tiene sus integrantes en el trámite de las afecciones psicológicas y emocionales, lo cual no solo beneficiará a las mujeres que se encuentran vinculadas en estos procesos organizativos sino que su eco trasciende a sus familias y a la comunidad en general.

La Universidad Mariana debe llevar a cabo investigaciones en Policarpa (Nariño) un municipio que ha sido afectado por el conflicto armado colombiano, estas deben ser exhaustivas y abordar diferentes aspectos como la violencia, el desplazamiento forzado, la falta de acceso a servicios básicos, entre otros, es importante que se

realicen entrevistas a las comunidades afectadas para conocer de primera mano sus experiencias y necesidades; una vez recopilada la información, es fundamental evidenciar los impactos que el conflicto armado ha dejado en los territorios, esto puede hacerse a través de informes, entre otros medios, la academia se debe encargar de difundir esta información tanto a nivel local como nacional e internacional, para generar conciencia sobre la situación y promover acciones que reparen integralmente a la mujer víctima.

Se recomienda a la Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales de la Universidad Mariana, trabajar en la producción de herramientas interdisciplinarias que puedan ser usadas por la mesa de mujeres de Nariño y Policarpa, para acceder a la justicia, estas herramientas pueden ser guías legales, manuales de derechos humanos, talleres de formación, entre otros; es importante que se realice un trabajo conjunto con las comunidades para identificar cuáles son las herramientas más necesarias y efectivas en cada territorio.

Para lograr un mayor impacto, la Universidad Mariana debe establecer alianzas con otras instituciones y organizaciones que trabajen en temas relacionados con el conflicto armado y la justicia social, estas alianzas pueden ser tanto a nivel local, como nacional e internacional, trabajar de manera conjunta permitirá compartir conocimientos, recursos, experiencias, y fortalecerá la lucha por la justicia en el territorio Nariñense, que mejore las condiciones socioeconómicas y contribuya a una reparación efectiva de las mujeres de Ejido y Madrigal en Policarpa.

Al programa de Trabajo Social se recomienda la generación de procesos de investigación acción participativa con comunidades afectadas por el conflicto y realizarlo desde los diferentes enfoques, entre ellos el enfoque de Género, que permita reconocer las diversas circunstancias y problemáticas que atraviesan las mujeres; esto implica involucrar a las personas directamente afectadas en la toma de decisiones y en la búsqueda de soluciones a los problemas que enfrentan, es

fundamental escuchar sus voces y experiencias para poder diseñar intervenciones efectivas y sostenibles. La investigación acción participativa es una herramienta muy poderosa para comprender las necesidades y realidades de las comunidades afectadas por el conflicto, a través de esta metodología, los trabajadores sociales pueden colaborar con las comunidades en la identificación de problemas, en la generación de conocimiento y en la implementación de acciones concretas.

RECOMMENDATIONS: *The Women's Roundtable of the townships of Ejido and Madrigal recommends the creation of community support and solidarity networks that allow the reconstruction of the social fabric, the psychosocial support of the community to face the risks, damages and systematic violations of human rights and minimize their impact, all this, through educational workshops, discussion groups, sports activities, listening spaces, which strengthen ties between community members and provide a safe space to share experiences and seek collective solutions.*

It is also essential to strengthen the leadership of women that has been advancing in the territory through the strengthening of the Women's Roundtable at the corregimental level in order to facilitate communication and management processes between the community and the institutions present in the area.

The municipal mayor's office of Policarpa Nariño is invited to promote and motivate organizational initiatives with a proposal for empowerment and resistance by women and any vulnerable population group; the Municipal Women's Table of Policarpa is a product that must be made visible and supported in each of its extensions in order to achieve a greater reach in women of all ages, not only of adulthood but also involve and articulate with educational institutions to commit new generations in their growth to guarantee their exercise in the future, To this end, it is essential that its organization continues to be supported, not only at an economic level but also by providing human and technological resources for its strengthening.

It is essential that the coordination of the Municipal Women's Roundtable together with the Municipal Mayor's Office make alliances with the economic, political and educational sectors, in order to respond to the need of women to be trained in favor of their empowerment but, without neglecting the economic factor through productive projects that do not remain only in doing but are interested in having and profitability, in order to promote economic autonomy of social actors.

Similarly, from the Municipal Mayor's Office of Policarpa provide human and economic resources so that the Municipal Women's Table of the territory can put into practice and replicate in each of its corregimental nodes the socio-pedagogical strategy resulting from this research: "Together in the Struggle: Socio-educational strategy for the prevention, protection and care of women in the Municipality of Policarpa" which guides the approach to the vulnerabilities, risks, damages and human rights violations faced by women in the municipality of Policarpa in the context of the armed conflict from an individual, organizational and community perspective.

To the institutions and human rights organizations that make their intervention in the Municipal Women's Roundtable, to implement and socio-educate on psychosocial care in view of the great need that its members have in the processing of psychological and emotional conditions, which will not only benefit the women who are involved in these organizational processes but also its echo transcends their families and the community in general.

The Mariana University must carry out research in Policarpa (Nariño) a municipality that has been affected by the Colombian armed conflict, these must be exhaustive and address different aspects such as violence, forced displacement, lack of access to basic services, among others, it is important that interviews are carried out with the affected communities to learn first-hand about their experiences and needs;

Once the information has been collected, it is essential to evidence the impacts that the armed conflict has left in the territories, this can be done through reports, among other means, the academy must be in charge of disseminating this information both locally and nationally and internationally, to raise awareness of the situation and promote actions that comprehensively repair the woman victim.

It is recommended that the Faculty of Humanities and Social Sciences of the Mariana University work on the production of interdisciplinary tools that can be used by the women's table of Nariño and Policarpa, to access justice, these tools can be legal guides, human rights manuals, training workshops, among others; It is important that joint work is carried out with the communities to identify which are the most necessary and effective tools in each territory.

To achieve a greater impact, Universidad Mariana must establish alliances with other institutions and organizations that work on issues related to the armed conflict and social justice, these alliances can be both local, national and international, working together will allow the sharing of knowledge, resources, experiences, and will strengthen the struggle for justice in the territory of Nariño. that improves socioeconomic conditions and contributes to an effective reparation of the women of Ejido and Madrigal in Policarpa.

The Social Work program recommends the generation of participatory action research processes with communities affected by the conflict and carry it out from different approaches, including the Gender approach, which allows recognizing the diverse circumstances and problems that women go through; This implies involving the people directly affected in decision-making and in the search for solutions to the problems they face, it is essential to listen to their voices and experiences in order to design effective and sustainable interventions. Participatory action research is a very powerful tool to understand the needs and realities of communities affected by the conflict, through this methodology, social workers can collaborate with

communities in the identification of problems, in the generation of knowledge and in the implementation of concrete actions.