

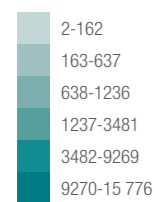
402

Habitar el páramo

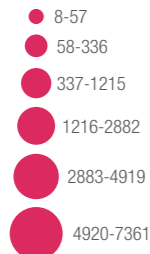
Alejandra Osejo^a, Jorge Amador^a, Paula Unga^a, Olga Lucía Hernández-Manrique^a y Bibiana Duarte-Abadia^b

LOS PÁRAMOS Y LA ALTA MONTAÑA SON RECONOCIDOS PRINCIPALMENTE POR SU SINGULARIDAD BIOLÓGICA Y POR SU PAPEL EN LA PROVISIÓN DE AGUA. ESTA VALORACIÓN HA REDUNDADO EN LA PROMULGACIÓN DE NORMAS QUE EXCLUYEN ACTIVIDADES MINERAS Y RESTRINGEN ACTIVIDADES AGROPECUARIAS, LO CUAL A SU VEZ HA GENERADO TENSIONES CON COMUNIDADES QUE HABITAN ESTOS ECOSISTEMAS.

NÚMERO DE UPA POR PÁRAMO



NÚMERO DE PERSONAS POR UPA POR PÁRAMO



UPA
Número de trabajadores permanentes / Número de jornales adicionales

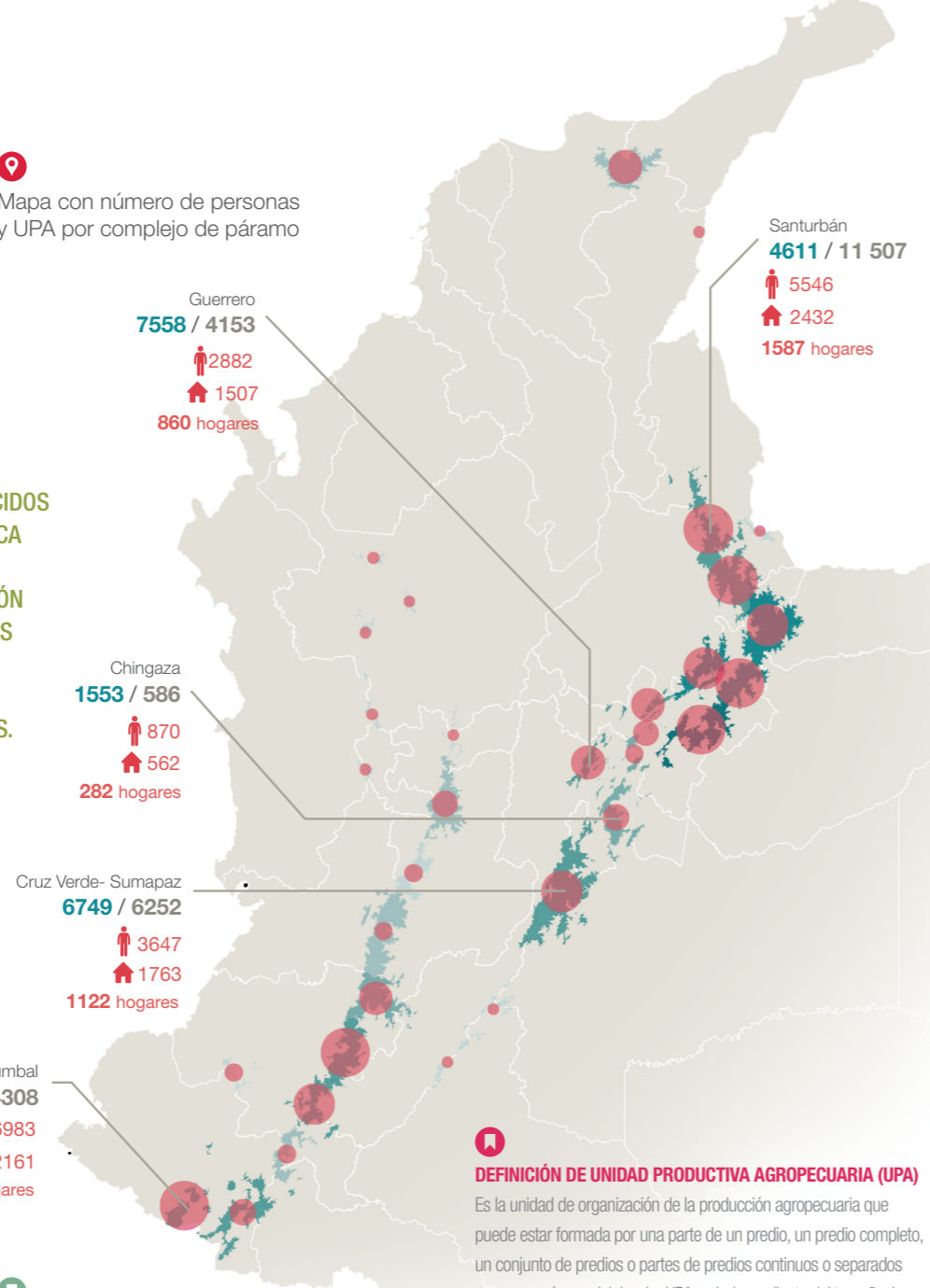
Número de personas
Número de viviendas

En los últimos años, la delimitación de los páramos ha sido una de las determinantes ambientales que mayor polémica ha generado, pues hasta hace poco, en el marco de la Ley 1753 de 2015¹, en los páramos delimitados regía la restricción absoluta de las actividades mineras y agropecuarias. Las resoluciones de delimitación de 34 páramos emitidas desde entonces, dictan que las autoridades ambientales deberán zonificar² y determinar el régimen de usos de estos ecosistemas en los tres años posteriores a su emisión.

A lo largo de 2018 se produjeron nuevas legislaciones de diferente jerarquía que modifican el panorama de la restricción absoluta. Entre ellas están la Resolución 0886 de 2018, que establece lineamientos para la zonificación de los páramos y la reconversión y sustitución de actividades agropecuarias, y la Ley 1930 de 2018², que plantea lineamientos para la gestión integral de estos ecosistemas.

Algunos de los nuevos desafíos incluidos en este marco normativo son: 1. La diferenciación entre actividades de alto y bajo impacto y la posibilidad de continuar con estas últimas; 2. El

Mapa con número de personas y UPA por complejo de páramo



DEFINICIÓN DE UNIDAD PRODUCTIVA AGROPECUARIA (UPA)

Es la unidad de organización de la producción agropecuaria que puede estar formada por una parte de un predio, un predio completo, un conjunto de predios o partes de predios continuos o separados en uno o más municipios. La UPA es independiente del tamaño, la tenencia de la tierra y el número de predios que la integran. Esta unidad de análisis se centra en la dimensión económica-productiva, con énfasis en lo agropecuario; por lo tanto, la información recopilada por el CNA, así como el marco metodológico propuesto por el Dane resulta insuficiente porque está dirigida únicamente a una dimensión productiva, enclave de lo agropecuario⁵.

Un análisis de los datos del CNA en zonas de páramo permitió identificar algunas características de la población paramuna, así como prácticas productivas, relevantes para la gestión integral de estos ecosistemas.

reconocimiento del arraigo y la dependencia de los habitantes del páramo, que deben tenerse en cuenta a la hora de generar procesos de reconversión productiva; 3. La obligación de las autoridades ambientales de tomar decisiones sobre su ordenamiento y manejo, en colaboración con las comunidades locales y con base en un diálogo de saberes en el que se reconozcan los conocimientos de los habitantes sobre sus territorios.

Este nuevo panorama hace necesario contar con conocimiento preciso sobre los habitantes de los páramos, el rol de las autoridades ambientales y las actividades productivas que se desarrollan. En 2015 el Censo Nacional Agropecuario (CNA)³ produjo información estadística georeferenciada sobre el sector agropecuario y la población rural del país que permite suplir en parte dicha necesidad.

Los datos del CNA son útiles para la zonificación y la elaboración de los planes de manejo de los páramos. Sin embargo, al estar centrados en la dimensión económica-productiva de las Unidades productivas agropecuarias (UPA)⁵, no aborda otras dimensiones del mundo rural como la existencia de campesinos sin tierra y de población flotante con incidencia en estos territorios. Tampoco permite caracterizar elementos culturales, organizativos y territoriales de la población⁵⁻⁷. Por este motivo, también es importante analizar las relaciones de estas poblaciones con los territorios desde ámbitos que trascienden lo productivo, considerando especialmente las conexiones de estas poblaciones con la biodiversidad y la contribución de la misma a su bienestar.



Información relevante para el páramo

Escolaridad:

70 % de la población encuestada se considera en situación de pobreza.

La mitad de sus habitantes sólo cuenta con estudios de básica primaria.

Producción:

Pocos productores han recibido asistencia técnica.

Muy pocas UPA cuentan con créditos aprobados para la producción.

La venta es el principal destino de la producción (55 %), seguido por el autoconsumo (30 %), Trueque (9 %), industria (5 %) y otros (1 %). también es un destino importante.

Tenencia de la tierra:

Solo la mitad de las UPA son usufructuadas por sus propietarios y 1/3 de la tierra está en arriendo, usufructo, comodato y aparcería.

Uso del suelo:

El 17 % de las UPA en páramo reporta tener o haber tenido cultivos, mientras que en el resto del país este dato se duplica. El uso más común de los predios del páramo es para pastos y rastrojos.

La mayoría de los productores reporta no haber transformado la vegetación del páramo. Los principales usos del bosque y del páramo es la leña, ciertas especies de fauna y flora y la recolección de agua lluvia.

Empleo:

Las UPA analizadas reportan la vinculación laboral de 113 685 trabajadores permanentes y jornales.

Acceso al agua:

Las fuentes naturales como ríos, quebradas, caños, lagos o lagunas son sus principales proveedores de agua.



Uso de los predios y prácticas agrícolas en páramo

