





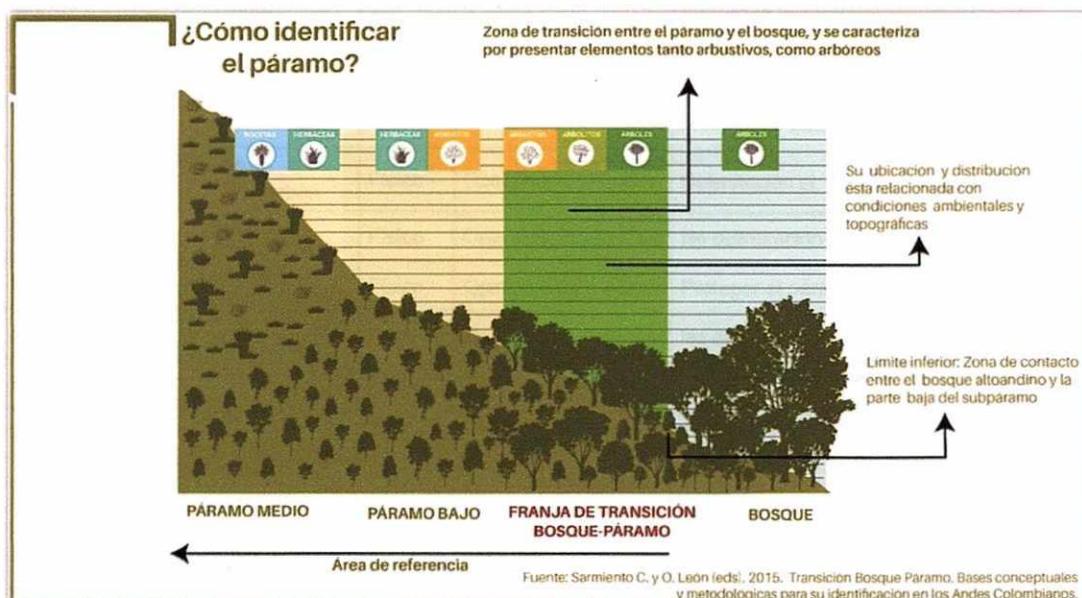
### MUNICIPIO DE GIRON- SANTANDER

### NUEVA DELIMITACIÓN DEL PÁRAMO

El páramo es una zona de vida o ecosistema ubicado entre el límite superior del bosque altoandino y, si se da el caso, con el límite inferior de los glaciares o nieves perpetuas. Los límites de estos ecosistemas consisten en transiciones entre el bosque altoandino y la parte baja del subpáramo (ver referencias en Rivera y Rodríguez 2011; Sarmiento y León 2015).

En esta transición, denominada Zona de Transición Bosque Páramo (ZTBP), coexisten arbustales del páramo bajo y vegetación de bosques que alberga una extraordinaria biodiversidad, y dependen de ella para mantener su funcionalidad. Su distribución depende de aspectos climáticos, topográficos y edáficos (Sarmiento y León 2015).

La siguiente figura, ejemplifica la distribución espacial del páramo y la zona de transición:



#### 1. Delimitación del páramo

Para delimitar el páramo se adelantaron los siguientes pasos generales:

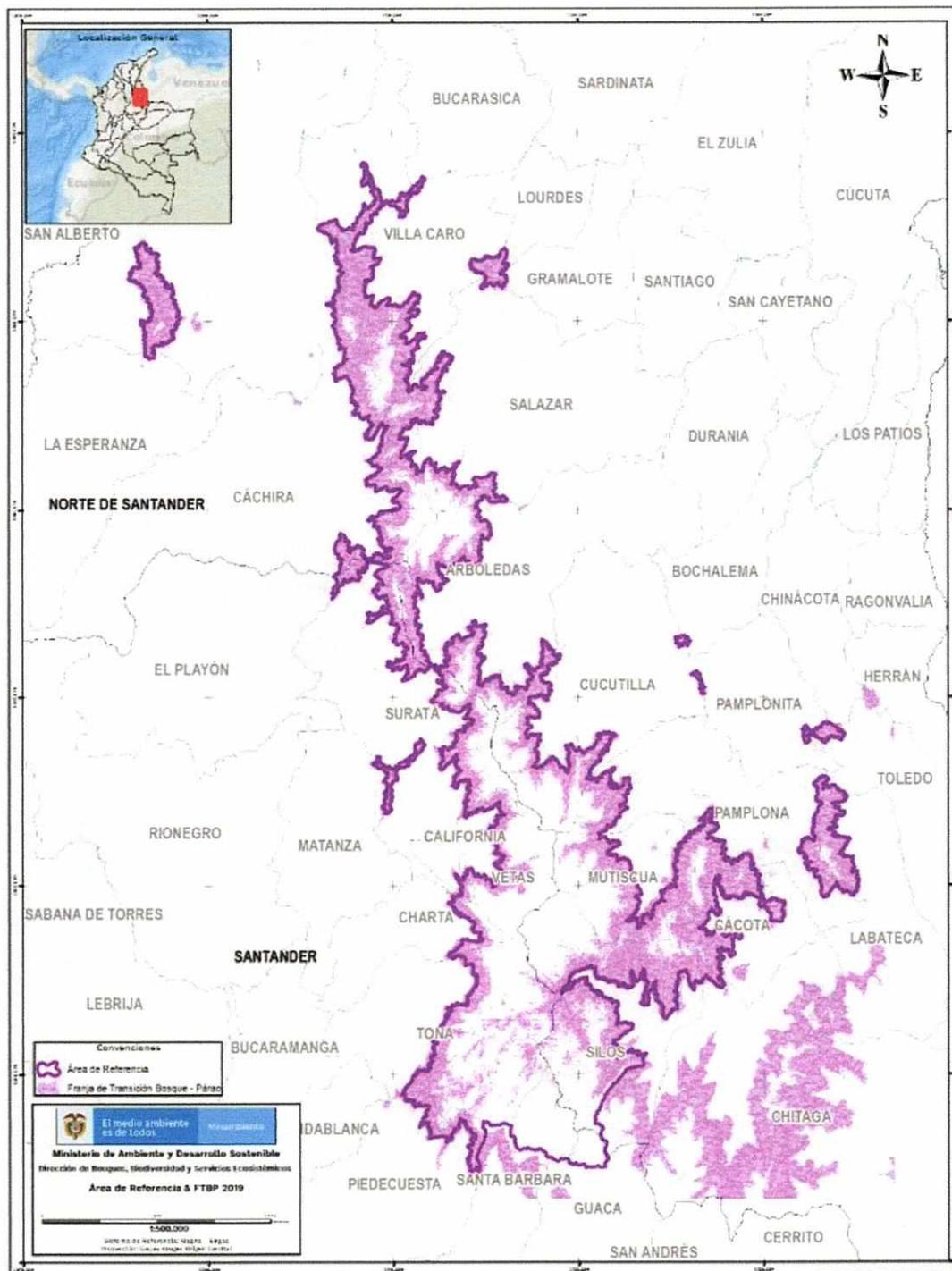
- a. **Revisión de las propuestas entregadas en cada municipio.** Para el caso de Girón– Santander, se recibieron las propuestas y comentarios que se detallan en la siguiente tabla:

No.	FECHA DE RECEPCIÓN	CANAL DE INGRESO	MEDIO	TIPO	CONTENIDO
760	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	No delimitación, No licencias, No explotación, conservación del páramo en su integralidad (Bosque alto andino y ecosistemas circundantes)



761	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	Contemplar la protección del bosque alto de niebla
762	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	No a la delimitación amañada a la minería
763	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	No a la delimitación del páramo
764	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	Conservar el páramo sin delimitación
766	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	No a la delimitación. No a la Minería
770	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	Respetar el páramo, subpáramo y bosque alto andino. Delimitación integral
773	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	Ampliar el área de delimitación del páramo
774	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	Si a la delimitación del páramo
775	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	La delimitación no es trazar una línea, es tener en cuenta la interrelación existente con ecosistemas de alta montaña que entran en la zona de transición
778	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	Censo para comunidades afectadas antes del proceso de delimitación
779	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	Delimitación si, Explotacion no No minería
781	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	No delimitación
782	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	Proteger el páramo en su integridad
783	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	No delimitación
786	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	Delimitación realizar ajustes para garantizar la vida
789	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	Tener en cuenta los estudios realizados por la comunidad
790	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	Ampliar el área del páramo
791	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	Queremos que se delimite el páramo
792	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	Que quede delimitado el Parque El Rasgón dentro del páramo
793	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	Inventario de zonas actividad minera "incluir"
818	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	No a la explotación subterránea, conservación integral
831	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	Mejorar la información clara respecto a la delimitación
837	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	Delimitación para proteger agua
847	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	Fuentes hídricas del oriente, desembocan en Girón en el Río de Oro
856	27/04/2019	Muro Santurbán	Físico	Opinión/juicio/análisis	Alcaldía participar activamente





El área de referencia de páramo es de 138.699 hectáreas, 3.446 hectáreas más que la realizada en 2014. Lo anterior ocurrió porque, si bien se utilizó la misma metodología, durante este año se pudo contar con más y mejor información, mayor cantidad de puntos de corroboración y se utilizaron tres modelos de probabilidad en lugar de uno solo como en el año 2014. En otras palabras, el resultado es más preciso.