

ANEXO 3

FICHAS ESPECIES POTENCIALES PARA RESTAURACIÓN Y SISTEMAS SOSTENIBLES PARA LA REGIÓN DE LA ORINOQUÍA

INTRODUCCIÓN

La elaboración de las 32 fichas de especies forestales prioritarias tiene como objetivo proporcionar información detallada y actualizada sobre las especies de árboles más relevantes para la restauración ecológica en la cuenca de la Orinoquía Colombiana. Estas fichas incluyen una descripción integral de cada especie, abarcando aspectos fundamentales como las características generales para su identificación, su hábitat natural, y detalles cuantitativos sobre los métodos más efectivos de cosecha, germinación y crecimiento en vivero. Además, se resalta el uso de cada especie, con un énfasis especial en su aplicación en proyectos de restauración ecológica, en consonancia con las necesidades de los diferentes biomas presentes en la región

También se presenta tres fichas de especies con enfoque específico dentro de los sistemas agroforestales, integrando la productividad agrícola con la conservación de los recursos naturales y la biodiversidad. Se busca resaltar el rol de estas especies en la mejora de la calidad del suelo, la diversificación de los productos agrícolas y la promoción de prácticas sostenibles que contribuyan al bienestar de las comunidades locales.

Cada ficha incluye información clave para la correcta implementación de técnicas de restauración y usos agroforestales, proporcionando a los pobladores locales, tomadores de decisiones y autoridades ambientales, una herramienta útil para la gestión sostenible de los recursos naturales en la región. De esta manera, se busca contribuir al desarrollo sostenible, de los ecosistemas de la Orinoquía, favoreciendo la recuperación de áreas degradadas y la conservación de la biodiversidad local.

En resumen, estas fichas facilitan la identificación de especies prioritarias para la reforestación y el establecimiento de sistemas agroforestales, contribuyendo a la restauración de paisajes y el fortalecimiento de las capacidades locales en el manejo sostenible de los recursos naturales.

En la Tabla 1 se listan las 32 especies potenciales para la restauración en los diferentes Biomas reportados para la región de la Orinoquía, así como, las 3 especies útiles para sistemas productivos sostenibles en la región.

Tabla 1 Lista de Especies Potenciales para la Restauración y sistemas sostenibles en Región de la Orinoquía Colombiana.

Ficha	Zonobioma Humedo Tropical	Pricerales	Mesoserales	Tardiserales	Sistemas Sostenibles
1	Caracolí	<i>Anacardium excelsum</i>	x		

2	Yopo	<i>Anadenanthera peregrina</i>		x		
3	Caucho	<i>Ficus insipida</i>	x			
4	Iguá	<i>Pseudosamanea guachapele</i>	x			
5	Cedrillo	<i>Simarouba amara</i>		x		
6	Macano	<i>Terminalia amazonica</i>		x	x	
7	Nocuito.	<i>Vitex orinocensis</i>		x	x	
PEINOBIOMA						
8	Alcornoco	<i>Bowdichia virgiloides</i>	x			
9	Palma corozo	<i>Acrocomia aculeata</i>	x			
10	Palma cubarro	<i>Bactris brongniartii</i>	x			
11	Saladillo	<i>Caraipa llanorum</i>	x			
HELIOBIMA						
12	Asai	<i>Euterpe precatória</i>			x	
13	Caraño	<i>Protium llanorum</i>		x	x	
14	Chambira	<i>Astrocaryum chambira</i>	x			
15	Cucurita	<i>Attalea maripa</i>	x			
16	Moriche	<i>Mauritia flexuosa</i>			x	
OROBOMA BOSQUE SUBANDINO						
17	Cariseco	<i>Billia rosea</i>	x			
18	Cedro	<i>Cedrela odorata</i>		x	x	
19	Costillo	<i>Aspidosperma spruceanum</i>		x	x	
20	Tortolito	<i>Didymopanax morototoni</i>	x			
OROBOMA BOSQUE ANDINO						
21	Canelo de Paramo	<i>Drimys granadensis</i>		x	x	
22	Chilco	<i>Baccharis latifolia</i>	x			
23	Gaque	<i>Clusia multiflora</i>		x	x	

24	Mantequilla	<i>Aegiphila bogotensis</i>	x			
OROBIOOMA SUBPARAMO						
25	Amargoso	<i>Ageratina tinifolia</i>	x			
26	Colorado	<i>Clethra fimbriata</i>			x	
27	Encenillo	<i>Weinmannia tomentosa</i>			x	
28	Mano de oso	<i>Oreopanax incisus</i>		x	x	
OROBIOOMA PARAMO						
29	Frailejón	<i>Espeletia grandiflora</i>			x	
30	Rodamonte	<i>Escallonia myrtilloides</i>		x	x	
31	Romero	<i>Linochilus phyllicoides</i>	x			
32	Velillo	<i>Miconia salicifolia</i>			x	
ESPECIES POTENCIALES PARA SISTEMAS SOSTENIBLES						
33	Seje	<i>Oenocarpus bataua</i>				x
34	Cacai	<i>Caryodendron orinocense</i>				x
35	Sancha inchi	<i>Plukenetia volubili</i>				X