

**Anexo 3. Listado de especies potenciales arbóreas a implementar en procesos de restauración de áreas del Distrito Capital:**

ID	Nombre común	Nombre Científico	Fase sucesional	Funciones ecosistémicas
1	Aliso	<i>Alnus acuminata</i> Kunth	Priseral	Protección de rondas hídricas, recuperación de suelos degradados, control de erosión.
2	Arboloco blanco	<i>Montanoa quadrangularis</i> Sch.Bip.	Priseral	Restauración de nacaderos y márgenes hídricas. Atrayente de polinizadores. Generador de suelos.
3	Cedrillo	<i>Phyllanthus salviifolius</i> Kunth	Priseral	Atrayente de polinizadores, nicho y refugio, protección de fuentes hídricas.
4	Arboloco	<i>Smallanthus pyramidalis</i> (Triana) H.Rob.	Priseral	Restauración de nacaderos y márgenes hídricas. Atrayente de polinizadores. Generador de suelos.
5	Verbesina	<i>Verbesina arborea</i> Kunth	Priseral	Protección de cuencas hídricas, atrayente de polinizadores.
6	Camargo	<i>Verbesina crassiramea</i> S.F.Blake	Priseral	Protección de cuencas hídricas, atrayente de polinizadores.
7	Verbesina	<i>Verbesina humboldtii</i> Spreng.	Priseral	Protección de cuencas hídricas, atrayente de polinizadores.
8	Sietecueros	<i>Andesanthus lepidotus</i> (Humb. & Bonpl.)	Mesoseral	Estabilización de taludes, melífera, atrayente de polinizadores.
9	Tuno Roso	<i>Axinaea macrophylla</i> (Naudin) Triana	Mesoseral	Ornitócora y protección de cuencas.
10	Cariseco	<i>Billia rosea</i> (Planch. & Linden) C.Ulloa & P.M.Jørg	Mesoseral	Alimento para fauna, atrayente de polinizadores, estabilización del suelo.
11	Cajeto	<i>Citharexylum subflavescens</i> S.F.Blake	Mesoseral	Hábitat de fauna, ornitócora, melífera, mejorar la estructura del suelo.
12	Tíbar	<i>Escallonia paniculata</i> (Ruiz & Pav.) Roem. & Schult.	Mesoseral	Restauración de nacaderos y rondas hídricas, provisión de refugio para la fauna, protección del suelo.
13	Mangle	<i>Escallonia pendula</i> (Ruiz & Pav.) Pers.	Mesoseral	Protección de rondas hídricas, estabilizador de taludes, atrayente de polinizadores.
14	Amarrabollo	<i>Meriania nobilis</i> Triana	Mesoseral	Atrayente de polinizadores, fuente de alimento para la avifauna,
15	Laurel hoja grande	<i>Morella pubescens</i> (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Wilbur	Mesoseral	Alimento de avifauna, refugio y nicho de fauna, fijación de nitrógeno en el suelo y control de la erosión.
16	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxylla</i> (Ortega) Mc Vaugh	Mesoseral	Provee alimento para la fauna, atrayente de polinizadores, protección de nacimientos de agua.
17	Cucharo blanco	<i>Myrsine guianensis</i> (Aubl.) Kuntze	Mesoseral	Alimento para la fauna, melífera, manejo de la erosión.
18	Cordoncillo	<i>Piper bogotense</i> C.DC.	Mesoseral	Alimento para la fauna, recuperación de suelos y regulación hídrica.

ID	Nombre común	Nombre Científico	Fase sucesional	Funciones ecosistémicas
19	Cordoncillo	<i>Piper lacunosum Kunth</i>	Mesoseral	Alimento para la fauna, recuperación de suelos y regulación hídrica.
20	Dividivi de tierra fría	<i>Tara spinosa (Molina) Britton &amp; Rose</i>	Mesoseral	Atrayente de polinizadores, recuperación de suelos, fijador de nitrógeno, regulador del ciclo hidrológico.
21	Corono	<i>Xylosma spiculifera (Tul.) Triana &amp; Planch.</i>	Mesoseral	Alimento para la fauna, atrayente de polinizadores, ornitócora, restauración de nacederos y rondas hídricas,
22	Guayacán de Manizales	<i>Lafoensia acuminata (Ruiz &amp; Pav.) DC.</i>	Mesoseral	Fuentes de néctar y frutos, refugio de fauna. Control de la erosión, protección de cuencas.
23	Cedro de altura	<i>Cedrela montana Moritz ex Turcz.</i>	Tardiseral	Proveedor de néctar y nicho para fauna. Es soporte de epifitas y contribuye a la regulación hídrica y estabilización de suelos.
24	Gaque	<i>Clusia multiflora Kunth</i>	Tardiseral	Provisión de alimento y refugio para la fauna. Atrayente de polinizadores, estabilización de suelos.
25	Ají de páramo	<i>Drimys granadensis L.fil.</i>	Tardiseral	Gran oferta de néctar para polinizadores. Forófito de gran diversidad de plantas vasculares y no vasculares epifitas.
26	Palo blanco	<i>Ilex kunthiana Triana</i>	Tardiseral	Proporciona alimento y refugio para la fauna nativa, contribuye a la estabilización del suelo.
27	Nogal	<i>Juglans neotropica Diels</i>	Tardiseral	Ofrece alimento y nicho a la fauna, estabilizador de suelos y fijador de nitrógeno.
28	Cucharo punta de lanza	<i>Myrsine coriacea (Sw.) R.Br.</i>	Tardiseral	Fuente de alimento para la fauna (aves y mamíferos), fuerte atrayente de polinizadores. Especie inductora de recuperación de nutrientes del suelo.
29	Maíz tostao	<i>Myrsine dependens (Ruiz &amp; Pav.) Spreng.</i>	Tardiseral	Proveer alimento a la fauna, atrayente de polinizadores que generan conectividad biológica. Regulador de la erosión.
30	Mano de oso	<i>Oreopanax bogotensis Cuatrec.</i>	Tardiseral	Genera alimento para la fauna (aves y mamíferos), atrayente de polinizadores, formador de suelos.
31	Mano de oso	<i>Oreopanax incisus (Willd. ex Schult.) Decne. &amp; Planch.</i>	Tardiseral	Atrayente de fauna especialmente aves a las cuales provee frutos. Ofrece refugio y lugar para anidación.
32	Mano de oso	<i>Oreopanax mutisianus (Kunth) Decne. &amp; Planch.</i>	Tardiseral	Oferta alimenticia para la fauna, regulación hídrica y recuperación de estructura del suelo y frente a la erosión.
33	Pino colombiano	<i>Podocarpus oleifolius D.Don</i>	Tardiseral	Ofrece alimentos y refugios a la fauna (destacándose el grupo de las aves), previene la erosión en lugares con pendientes mayores al 50%.

ID	Nombre común	Nombre Científico	Fase sucesional	Funciones ecosistémicas
34	Uche/Cerezo de monte	<i>Prunus buxifolia</i> Koehne	Tardiseral	Provee hábitat y refugio a las aves e insectos. Contribuye a la regeneración natural del bosque mejorando el microclima dominante.
35	Roble	<i>Quercus humboldtii</i> Bonpl.	Tardiseral	Ofrece alimento, nicho y refugio a la fauna. Funciona como forófilo de especies epifitas. Formador y estabilizador de suelos, prevención de la erosión.
36	Pino romeron	<i>Retrophyllum rospigliosii</i> (Pilg.) C.N.Page	Tardiseral	Ofrece frutos para las aves y mamíferos. Regulación hídrica y control de erosión de suelos. Favorece la implantación de otras especies.
37	Té de Bogotá	<i>Symplocos theiformis</i> (L.f.) Oken	Tardiseral	Ofrece frutos como alimento de aves y mamíferos. Especie melífera y atrayente de polinizadores.
38	Raque	<i>Vallea stipularis</i> Mutis ex L.fil.	Tardiseral	Fomenta asociación con hongos micorrícicos facilitando absorción de nutrientes, protección de cuencas y riveras evitando la erosión.
39	Encenillo	<i>Weinmannia balbisiana</i> Kunth	Tardiseral	Hábitat y refugio para la fauna. Regulación hídrica y fomento de la sucesión ecológica.
40	Encenillo	<i>Weinmannia tomentosa</i> L.f.	Tardiseral	Atrayente de polinizadores, melífera, formadora de suelo y contribuye a la regulación hídrica.
41	Encenillo	<i>Weinmannia rollottii</i> Killip	Tardiseral	Protección y refugio de especies de flora y fauna. Prevención de la erosión, prepara el suelo y condiciones para el establecimiento de otras especies.

Fuente: Secretaría Distrital de Ambiente, 2026