Tenjo, 23 de octubre 2026

Asunto: PROPUESTA DE SOLICITUD MATERIAL VEGETAL NATIVO PARA JORNADA DE SIEMBRA Y RESTAURACIÓN ECOLÓGICA.

La presente propuesta busca orientar la selección y solicitud de material vegetal para una jornada de siembra en una zona de montaña del municipio de Tenjo, Cundinamarca. Se priorizan especies nativas de los ecosistemas altoandinos y de la Sabana de Bogotá que puedan contribuir a recuperar la cobertura vegetal, mejorar la oferta de alimento y refugio para la fauna silvestre y favorecer la presencia de aves y polinizadores.

La lista es una selección preliminar para gestionar el apoyo de suministro de 200 a 500 árboles. La selección definitiva debe ajustarse a la vegetación de referencia y a la disponibilidad.

Se propone combinar árboles y arbustos, en lugar de sembrar una sola especie. La diversidad de portes, floraciones y fructificaciones puede ofrecer recursos a distintos grupos de fauna durante diferentes épocas del año.

Nombre común	Nombre científico	Porte	Aporte ecológico esperado	Observación
Arrayán blanco	Myrcianthes leucoxyla	Árbol pequeño	Flores y frutos aprovechados por fauna; útil para protección de laderas y restauración.	Prioridad alta; crecimiento relativamente lento.
Cucharo	Myrsine guianensis	Árbol pequeño / arbolito	Sus frutos pueden aportar alimento a aves; contribuye a formar cobertura arbustiva y arbórea.	Prioridad alta; confirmar procedencia local.
Raque o chaque	Vallea stipularis	Árbol pequeño	Floración atractiva para insectos; especie útil en matorrales y restauración altoandina.	Prioridad alta; adecuada para diversificar estratos.

Garrocho	Viburnum triphyllum	Arbusto / arbolito	Flores y frutos que pueden beneficiar a fauna; apropiado para cercas vivas y bordes de vegetación.	Considerar según humedad y exposición del sitio.
Corono	Xylosma spiculifera	Arbusto / arbolito	Aporta estructura de matorral y refugio; puede ayudar a conformar bordes y cercas vivas.	Útil en sitios abiertos; revisar espinas y ubicación.
Tuno esmeraldo	Miconia squamulosa	Arbusto / arbolito	Sus frutos son recurso potencial para aves frugívoras; favorecen el desarrollo de matorral nativo.	Prioridad alta para enriquecimiento de bordes.
Ciro	Baccharis bogotensis	Arbusto	Floración que puede ofrecer recursos a insectos; ayuda a establecer cobertura en áreas abiertas.	Confirmar identidad taxonómica y procedencia en vivero.
Chilco	Baccharis latifolia	Arbusto	Floración visitada por insectos; puede apoyar la recuperación de cobertura en áreas alteradas.	Usar de forma controlada y según condiciones del sitio.
Mano de oso	Oreopanax incisus	Árbol	Aporta estructura arbórea y recursos para fauna; contribuye a la complejidad del bosque andino.	Preferible en micrositios con condiciones adecuadas y protección inicial.
Aliso	Alnus acuminata	Árbol	Especie nativa útil en recuperación de suelos y sitios con humedad suficiente.	Priorizar solo donde haya humedad y drenaje apropiados.
Cedro de altura	Cedrela montana	Árbol	Especie arbórea nativa del bosque andino que contribuye a la estructura del bosque.	Requiere espacio; no es la primera opción para terreno muy expuesto o seco.
Arboloco	Smallanthus pyramidalis	Árbol pequeño	Floración útil para insectos y establecimiento de cobertura en áreas abiertas.	Puede ser útil como especie de establecimiento temprano; confirmar identificación.

Pegamosco	Befaria resinosa	Arbusto / arbolito	Flores llamativas que pueden atraer polinizadores, incluidos colibríes e insectos.	La adecuación depende de la altitud y del carácter del sitio; validar localmente.
Uva camarona / uva de monte	Macleania rupestris	Arbusto	Flores nectaríferas y frutos; puede favorecer colibríes y aves frugívoras.	Adecuada si corresponde a la vegetación local y hay condiciones apropiadas.
Mortiño	Hesperomeles goudotiana	Arbusto / arbolito	Frutos aprovechados por fauna silvestre y estructura útil para el matorral altoandino.	Confirmar disponibilidad y presencia natural en el sector.

Proyectado por: Juan Pablo Trujillo, Contratista.

Revisado y ajustado por: Mario Pedraza, Coordinador de Turismo.

Revisado y aprobado por: Johana Marcela Calvo Laverde, Subdirectora de Turismo.

Aprobado por: Diana Carolina Rojas Gutiérrez, Directora IMCTT.