

REPORTE

GRUPO TÉCNICO DE TRABAJO ADHOC

JARDÍN BOTANICO NACIONAL DEL PERÚ



- **DIRECCIÓN GENERAL DE DIVERSIDAD BIOLÓGICA**
Dirección de Conservación de Ecosistemas y Especies
16 de agosto de 2023

IMPORTANCIA DEL JARDIN BOTÁNICO NACIONAL EN EL PERÚ

- El Perú es el sexto de los 10 países con mayor diversidad del mundo y figura en la lista de los 17 países megadiversos del planeta.
- El número total de especies vegetales peruanas reconocidas se estima en 20,533.
- El Perú es uno de los centros más importantes de parientes silvestres en el mundo (más de 180 especies), una diversidad que tiene un valor que va más allá de las fronteras peruanas.
- La mayoría de países del mundo y de Latinoamérica tales como Colombia, Brasil, Chile, Ecuador así como España y Estados Unidos poseen un Jardín Botánico.
- Hay un gran interés de diversas instituciones públicas y privadas.



JARDINES BOTANICOS (JB)

Son **centros de conservación ex situ** que mantienen colecciones documentadas de plantas vivas, con fines de investigación científica, conservación, exhibición y educación. Puede contener **colecciones especializadas de plantas de diversas partes del mundo**; con invernaderos, colecciones especiales, plantas tropicales, nativas y exóticas.(SERFOR,2022).

Actualmente, en el Perú hay 15 Jardines Botánicos registrados en la base de datos del BGCI(Botanic Gardens Conservation International) y tres propuestas de nodos (Amazonía: Loreto–IIAP), (Costa: Ancón–PEPENAR), y (Costa: LaMolina–UNALM).

1	JB de Plantas Medicinales del CENSI - Ministerio de Salud	Lima
2	JB de San Fernando - Universidad Nacional Mayor de San Marcos	Lima
3	JB de la Pontificia Universidad Católica del Perú	Lima
4	JB del Parque de Las Leyendas	Lima
5	JB de la Universidad Nacional Agraria La Molina	Lima
6	JB del Santuario Histórico de Machu Picchu	Cusco
7	Jardín Etnobotánico Felipe Marin Moreno Pisaq	Cusco
8	Arboretum Jenaro Herrera del Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana	Loreto
9	JB de la Universidad Nacional de la Amazonía Peruana	Loreto
10	JB de la Universidad Nacional Agraria de la Selva	Huánuco
11	JB de la Universidad Nacional de Huánuco	Huánuco
12	JB de la Municipalidad de Trujillo	La Libertad
13	JB de la Universidad Nacional de Trujillo	La Libertad
14	JB de Chiclayo	Lambayeque
15	Jardín Etnobotánico Nugkui	Cajamarca

BENEFICIOS DE LOS JARDINES BOTÁNICOS (JB)

Retorno económico de la inversión, “El Real JB de Edimburgo devuelve alrededor de 6 veces la inversión a la economía de Escocia cada año”.

Turismo, “Los JB en el mundo atraen a 500 millones de visitantes al año. Los turistas agregan valor adicional al gastar en hoteles, restaurantes, etc.”

Disfrute/recreación/salud, “Destino ‘verde’ para los ciudadanos; mientras se relajan, también aprenden sobre la biodiversidad del país”.

Educación, “Interacción y conexión con ciudadanos, niños y adultos, para tomar conciencia de la biodiversidad del país y sus usos”.

Investigación científica, “Se promueve la investigación identifica los recursos de biodiversidad y sus usos (p. e. en alimentos, medicamentos o nuevos productos naturales); y formas de conservar la biodiversidad”.

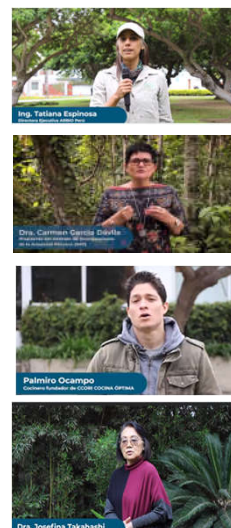
Participación en el escenario internacional, “Un JB promueve la visibilidad del país, en el marco de compromisos internacionales. Asimismo, las redes internacionales brindan oportunidades”.



ACCIONES REALIZADAS (2019-2022) CONCYTEC, MINAM, UK - BRITISH COUNCIL, SERFOR, ASOC. PROJBL, IIAP

Acciones de sensibilización y comunicación sobre las características, beneficios y retos del JBN, y sobre la riqueza botánica del Perú y la importancia de conocerla mejor y conservarla.

Identificación de personalidades (“Champions”) para apoyar acciones de sensibilización y comunicación.



- Propuesta de 3 sedes o nodos del Jardín Botánico Nacional**
- ✓ UNALM (La Molina),
 - ✓ PEPENAR en Ancón (Lima), y
 - ✓ IIAP - Allpahuayo Mishana (Iquitos).

AVANCES DEL GRUPO TÉCNICO AD HOC JBNP - CONADIB

- Grupo Técnico *AdHoc* fue creado con Acta de septiembre de 2022 en el pleno de la CONADIB.
- Con el objetivo de promover las condiciones técnicas para el establecimiento del JBN a través de nodos.
- Miembros: MINAM, CONCYTEC, UNALM, la Asociación Pro Jardín Botánico de Lima, SERFOR, IIAP, el PEPENAR.
- A la fecha se ha realizado 12 reuniones (2022-2023).
- Tiene un plan de trabajo en implementación.

PLAN DE TRABAJO EN IMPLEMENTACIÓN



Productos/ Hitos	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Entidad responsable
1) Definición de Jardín Botánico Nacional –Competencias y roles de las autoridades nacionales y regionales -Criterios/lineamientos/requisitos para el establecimiento del JBN		x	x	x	x	X	X	X			SERFOR – Asociación ProJBNL
2) Propuesta de modelo de gobernanza para el JBN (núcleo y nodos)			x	x	x	x					PEPENAR
3) Propuesta de brecha de financiamiento para la formulación de proyectos de inversión pública para la implementación del JBN					x	x	x				PEPENAR
4) Hoja de ruta y reporte de avances para la creación del nodo La Molina (disposición del terreno, perfil de proyecto, entre otros)			x	x	x	x	x	x	x	x	UNALM
5) Hoja de ruta y reporte de avances de actividades para la creación del nodo Loreto (perfil de proyecto, entre otros)			x	x	x	x	x	x	x	x	IIAP
6) Hoja de ruta y reporte de avances de actividades para la creación del nodo Ancón (perfil de proyecto, entre otros)			x	x	x	x	x	x	x	x	PEPENAR
7) Organización y participación en el II Simposio de Colecciones Botánicas en el marco del Congreso Nacional de Botánica (12 de Set. 2023, Chachapoyas)					x	x	x				Asociación ProJBNL
8) Contribución del JBN al nuevo marco global de DB – Visibilidad en la nueva ENDB						x	x	x	x	x	MINAM

CREACIÓN DE GRUPO DE TRABAJO

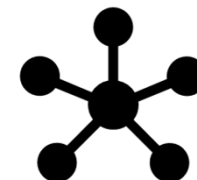
“Grupo de Trabajo Multisectorial para la creación, implementación y gestión articulada del Jardín Botánico Nacional del Perú .”

Objetivo:

Formular propuestas sobre las condiciones habilitantes necesarias para la creación, implementación y gestión articulada del Jardín Botánico Nacional, a fin de asegurar el mantenimiento de muestras representativas de los componentes de la diversidad biológica nacional para fines de su evaluación, investigación, recuperación, divulgación y utilización.

Conformado por:

- Viceministerio de Desarrollo Estratégico de los Recursos Naturales.
- Dirección General de Diversidad Biológica.
- Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica.
- Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre.
- Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana.
- Proyecto Especial Parque Ecológico Nacional “Antonio Raimondi”.
- Universidad Nacional Agraria La Molina.
- Asociación ProJardín Botánico de Lima.
- Centro Nacional de Salud Intercultural.
- Instituto Nacional de Innovación Agraria.
- Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado.



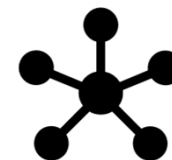
CREACIÓN DE GRUPO DE TRABAJO

“Grupo de Trabajo Multisectorial para la creación, implementación y gestión articulada del Jardín Botánico Nacional del Perú .”

Líneas de trabajo:

- Proponer la generación de **criterios técnicos** para el establecimiento de jardines botánicos.
- Formular **propuestas** que viabilicen el **marco institucional** del Jardín Botánico Nacional del Perú.
- Elaborar propuestas y mecanismos para promover la **inversión pública y privada** asociada a la conservación ex situ, lo que incluye la identificación de oportunidades de financiamiento para la puesta en marcha y sostenibilidad del Jardín Botánico Nacional.
- Otras que se consideren necesarias para el cumplimiento de su objeto.

Meta: Al 2030, contar con el Jardín Botánico Nacional del Perú que muestre a la ciudadanía la diversidad y riqueza de nuestra flora silvestre y cultivada, y que permita promover la investigación para su conservación ex situ.



¡MUCHAS GRACIAS!