

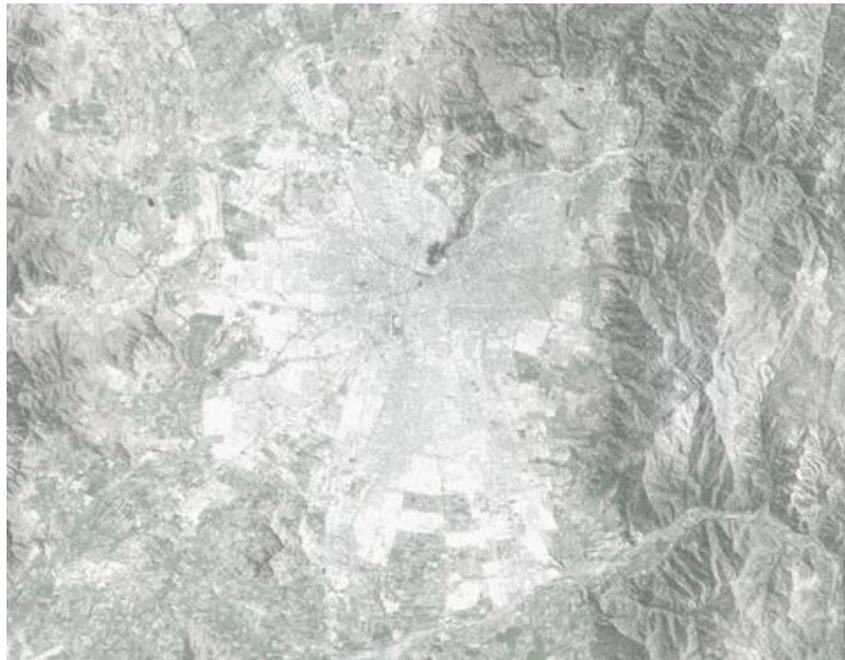
stgo+

Sistema de Infraestructura Verde



¿Por qué Stgo+ Infraestructura Verde?





PLANES REGULADORES COMUNALES



Museo Verde



inspira FUNDACIÓN



Mapocho Vivo



CULTIVA SEBRANDO CONCIENCIA



CERROS ISLA





Océano Pacífico

República Argentina

Mapa 21 Infraestructura Ecológica (IE)

Áreas a conectar
 ■ Núcleos
 ■ Núcleos

Corredores
 ■ Corredores Principales
 ■ Corredores Secundarios

Zonas especiales
 ■ Cuerpos de agua
 ■ Glaciares

Zonas de amortiguación (ZA)
 ■ ZA de los Núcleos
 ■ ZA 50m de Corredores Principales
 ■ ZA 200m de Corredores Principales
 ■ ZA 50m de Corredores Secundarios
 ■ ZA 200m de Corredores Secundarios

Planificación complementaria STGO +
 ~ Anillo Verde
 ~ Corredores potenciales
 ■ Parques prioritarios
 ■ Área de influencia de cursos de agua

Otros componentes de la IE
 ■ Áreas protegidas o iniciativas ● Zonas de conflicto

Simbología
 □ Límite comunal ~ Vías principales

Áreas protegidas e iniciativas de conservación

- ① B.N.P. Río Olivares
- ② M.N. F. Morado
- ③ P.N. La Carlota
- ④ P.N. Las Palmas de Colchagua
- ⑤ R.N. El Yali
- ⑥ R.N. Lago Peñuelas
- ⑦ P.N. Rio Chaito
- ⑧ R.N. Robleón del Cobre de Larech
- ⑨ R.NAMI Humedal de Cartagena
- ⑩ RENAMI Humedal de Santo Domingo
- ⑪ RENAMI Parque Geobotánico de Maicán
- ⑫ R.NAMI Parque Mitrovica
- ⑬ S.N. Años de Camilusa
- ⑭ S.N. Cascada de las Ánimas
- ⑮ S.N. Cerro Poqui
- ⑯ S.N. El Ajal
- ⑰ S.N. Cerro F. Pooie
- ⑱ S.N. Yelba Laca
- ⑲ S.N. San Francisco de Lagunitas y Quillayal
- ⑳ S.N. Hito de Piedra
- ㉑ S.N. Hacienda de Tancoen
- ㉒ S.N. Hacienda Río Maipo
- ㉓ S.N. Torcazas de Pique
- ㉔ S.N. Quebrada de la Pista
- ㉕ S.N. San Juan de Piche
- ㉖ S.N. Piedro Los Nogales



PLANIFICACIÓN ECOLÓGICA A ESCALA LOCAL

ZONA CENTRAL, CHILE

Infraestructura Ecológica

+

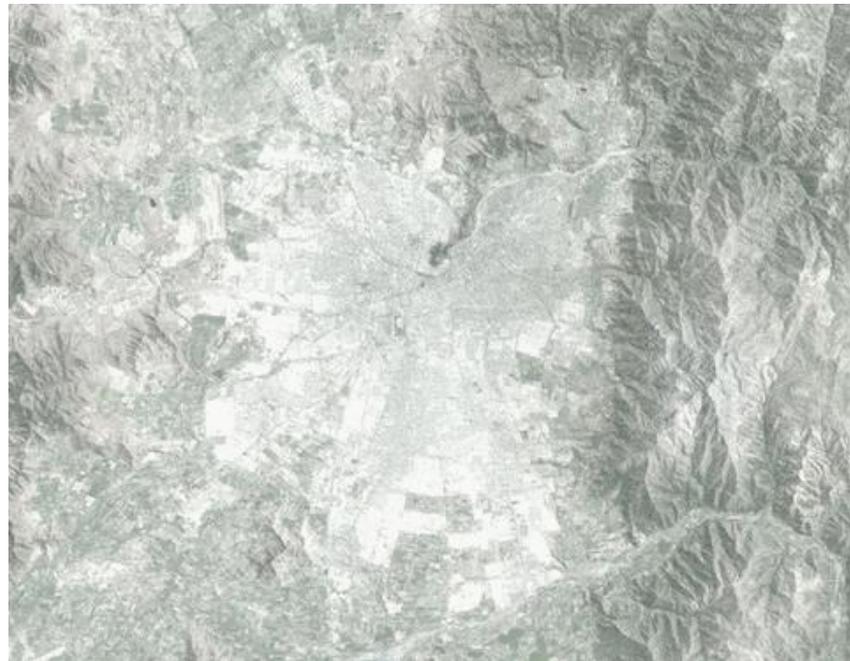
stgo+

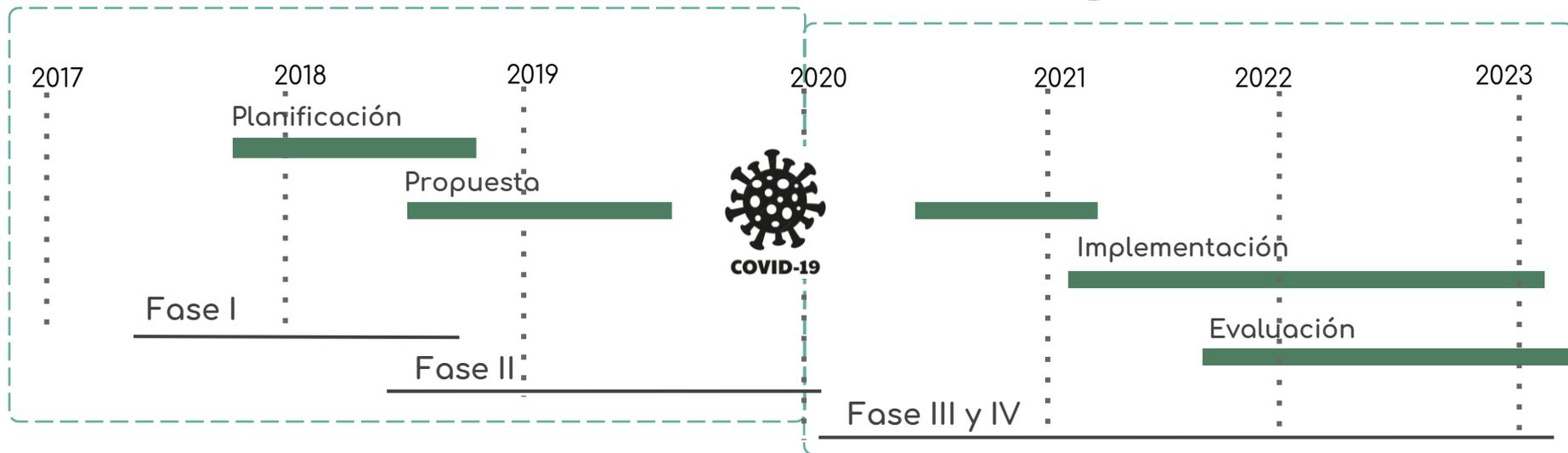
Sistema de Infraestructura Verde



Sistema de Infraestructura Verde

Busca el desarrollo de un **plan de infraestructura verde para Santiago** que ofrezca una oportunidad para catalizar el interés colectivo en espacios verdes de distinto tipo y escala, y articular las diferentes iniciativas públicas, privadas y ciudadanas con una mirada estratégica de planificación integrada. Esto significa contar con un instrumento que permita la coordinación y conducción de todos los esfuerzos que hasta ahora se realizan de manera fragmentada.





1

FASE I

- Definición de objetivos
- Mesa de participación

3

FASE III

- Definición y validación de estrategias y acciones
- Funcionamiento de comité técnico
- Diseño de modelo de gobernanza

2

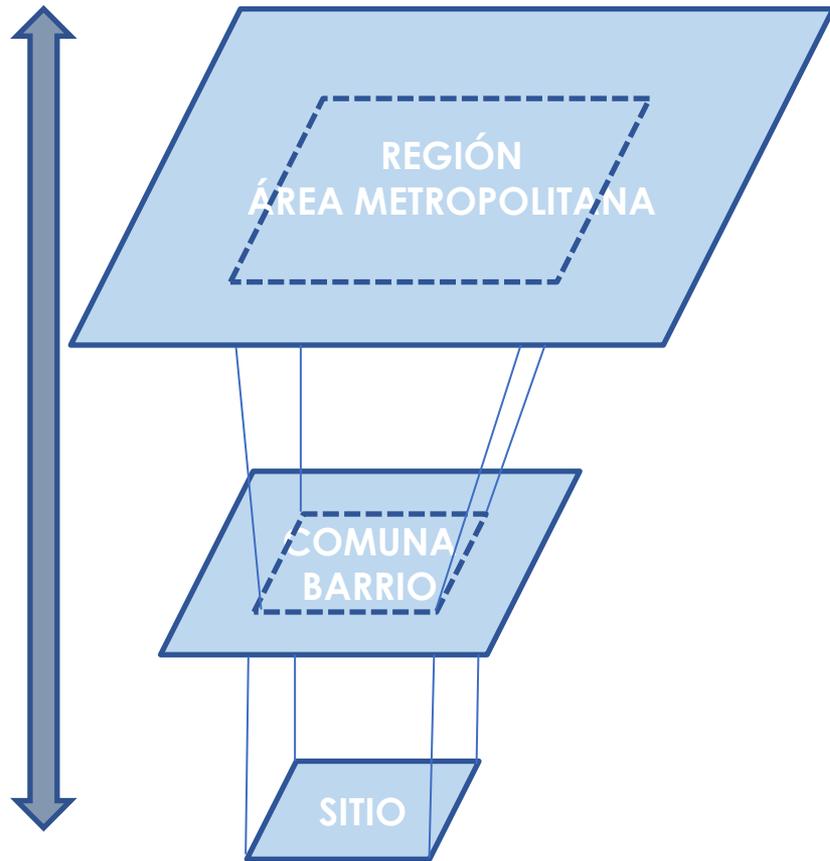
FASE II

- Análisis y catastro de espacios verdes
- Definición y validación de objetivos
- Definición de la estructura espacial

4

FASE IV

- Identificación y diseño de proyectos estratégicos
- Implementación



- **Plan Santiago + Infraestructura Verde** (U de Chile)
- **Quiero Mi Barrio Panamericana Norte** (Seremi MINVU-PQMB)
- **Plazas Alma Activa** (GORE RMS)
- **Platabandas ambientales** (GORE RMS)
- Plan Infraestructura Verde (M. de Buin)
- Regeneración Santiago Sur (M. de Santiago)
- Plazas de Recuperación de Agua (UTEM)
- Intervención Plaza Copiapó (U. Central)

Pilotos

Alianzas

The background image shows a wide river flowing through a city park. In the foreground, there is a paved walkway with a black metal railing. The middle ground features a grassy embankment with several trees, some of which are bare, suggesting a cooler season. In the background, a city skyline is visible with several high-rise apartment buildings under a cloudy sky.

stgo+

Sistema de Infraestructura Verde

Planificación

Diálogo con actores



17

16

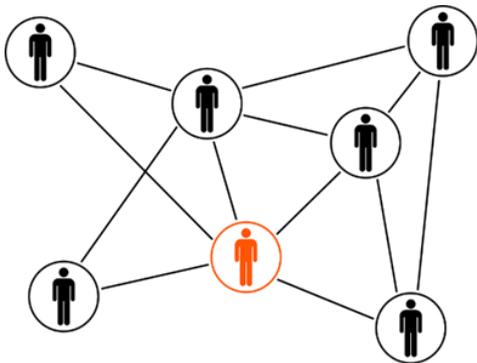
6

3

Público Soc Civil Academia Privados



Objetivos



Contribuir a la integración social y espacial de la ciudad de Santiago

Aportar en la adaptación de la ciudad a los efectos del cambio climático

OBJETIVOS
ESPECIFICOS

Contribuir a la conectividad de los espacios verdes y al desarrollo de sistemas de movilidad sustentable asociados

Aportar a la distribución y acceso equitativo a las diferentes tipologías de espacios verdes

Brindar oportunidades de educación y sensibilización ambiental

Mitigar las islas de calor urbano

Contribuir a mejorar la calidad de aire

Aportar en el control de los riesgos de inundación y remoción en masa

Mejorar la gestión de la biodiversidad, aguas y suelos

Estructura espacial

Anillo Periurbano Vinculante



Elementos naturales del territorio



Anillos concéntricos urbanos: centro de la ciudad y América Vespucio.



Tercer anillo periurbano vinculante de elementos naturales.



Propuesta de zonificación de áreas de trabajo.



1. Contexto urbano y natural



2. Anillo conector periurbano



3. Tipologías vinculadas de anillos



4. Definición de áreas de trabajos

1. Centro
2. Área desvinculada por accidente geográfico
3. Área consolidada
4. Área de diversidad social
5. Área precordillerana
6. Área prioritaria
7. Área agrícola
8. Área poniente
9. Área norponiente
10. Área de expansión norte
11. Área ribereña sur



The background image shows a wide river flowing through a city park. In the foreground, there is a paved walkway with a black metal railing. The middle ground features a grassy embankment with several trees, some of which are bare, suggesting a cooler season. In the background, a city skyline is visible with several high-rise apartment buildings under a cloudy sky.

stgo+

Sistema de Infraestructura Verde

Propuestas
e Implementación

Definición de las estrategias y acciones a implementar

La última etapa de la fase de planificación corresponde a la definición de las estrategias y acciones más adecuadas respecto factores claves como **apoyo político, disponibilidad de fondos, disponibilidad de recursos humanos, intereses sociales y sinergias con programas e iniciativas ya existentes.**

Muchas veces definir las estrategias y acciones a implementar requiere una evaluación sistemática de sus costos, beneficios e impactos. Sin embargo, en el caso chileno es importante también utilizar una **aproximación más "oportunistá"** para leer el contexto institucional y social para ir seleccionando acciones que sean sensibles a él.



Santiago + Estrategias y Acciones

Enero 2022



Estrategias y Acciones

ESTRATEGIAS				
E9. Participación ciudadana activa*	E10. Potenciar gobernanza de IV*	E1. Fortalecer el conocimiento sobre infraestructura verde		
		E2. Incorporar concepto de IV en el marco normativo		
		E3. Fortalecer institucionalidad para la implementación de infraestructura verde		
		E4. Gestión adecuada de la infraestructura verde	E5. Rediseñar el sistema de financiamiento de espacios verdes	
		E6. Difundir la implementación del Plan		
		E7. Innovar en estándares de diseño de infraestructura verde	E8. Generación de espacios verdes biodiversos	

*Estrategias de carácter transversal

Planes de Infraestructura Verde

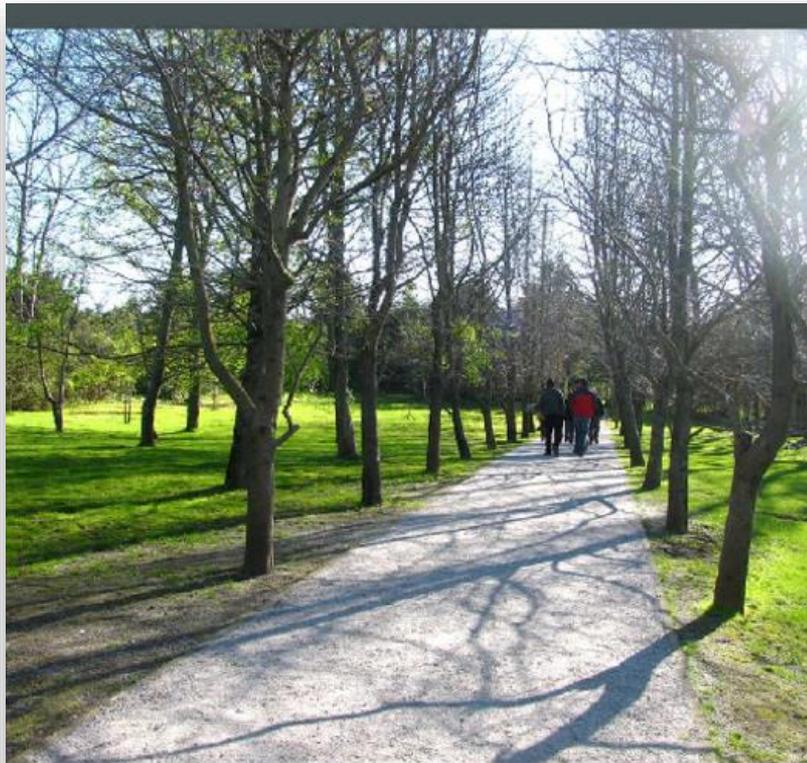




Plan Infraestructura Verde

QUEBRADAS EN RED

CORREDORES DE PAISAJE
CAMPO MAR
PICHILEMU 2018



Plan Verde Coronel 2050 |
PLAN MAESTRO DE ÁREAS VERDES Y ESPACIOS PÚBLICOS DE CORONEL.



@infraestructuraverdestgo

@laboratorio_biurbano

<https://www.conexusnbs.com/>

stgo+

Sistema de Infraestructura Verde