

# SOLUCIONES CLIMÁTICAS BASADAS EN LA NATURALEZA PARA EL DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE Y RESILIENTE

CONCEPTOS Y RETOS PARA LA CIUDAD DE MÉXICO

8 DE SEPTIEMBRE DE 2020



María Zorrilla Ramos

# Tenemos tres circunstancias que se han visto tradicionalmente de manera separada

Los procesos de construcción de vulnerabilidad vs los procesos de construcción de resiliencia (varios

Las acciones de conservación y uso sustentable de la biodiversidad

El desarrollo urbano ... y específicamente el desarrollo urbano sustentable

Cómo entendemos (o no) las relaciones tiene sus consecuencias...

# ¿Qué son las soluciones basadas en la naturaleza ?

- “Concepto que abarca a todas las acciones que se apoyan en los ecosistemas y los servicios que estos proveen, para responder a diversos desafíos de la sociedad” (UICN, 2017)

<https://www.iucn.org/node/28778>

**¿En qué temas pensamos?**

“cambio climático, la seguridad alimentaria o el riesgo de desastres”



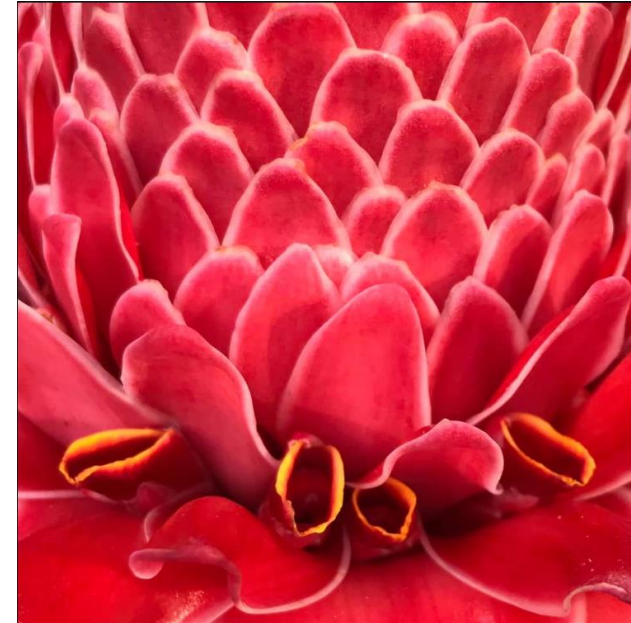
# ¿Y que es la sustentabilidad?

Procesos y acciones destinados a mantener la vitalidad y la integralidad de la madre tierra y la preservación de sus ecosistemas, con todos los elementos físicos, químicos y ecológicos que posibilitan la existencia y la reproducción de la vida de las generaciones actuales y futuras, así como la continuidad, la expansión y la revitalización de las potencialidades de la civilización humana en distintas expresiones. (Leonardo Boff)

# Pero.. ¿Qué es una ciudad sustentable?

- Ecológicamente sustentable
- Socialmente justa
- Económicamente viable

Esto amplía profundamente el alcance de las soluciones basadas en la naturaleza



# Sólo visibilicemos el papel que juega la naturaleza en estos temas

## Ambiental

- Servicios ecosistémicos
- Conectividad ecohidrológica
- Parques y jardines
- Paleta vegetal
- Camellones
- Corrientes y cuerpos de agua
- Áreas naturales
- Especies endémicas
- Especies exóticas invasoras
- Plagas

## Social

- Demografía
- Calidad de vida
- Bienestar
- Seguridad alimentaria
- Movilidad
- Salud
- Provisión de servicios ecosistémicos
- Vivienda
- Ecotecnias
- Resiliencia
- Pobreza y desigualdad social
- Ciudades inclusivas

## Económica

- Empleo
- Ingreso
- Sectores de la Economía
- Especulación del suelo urbano
- Comercio
- Inversión

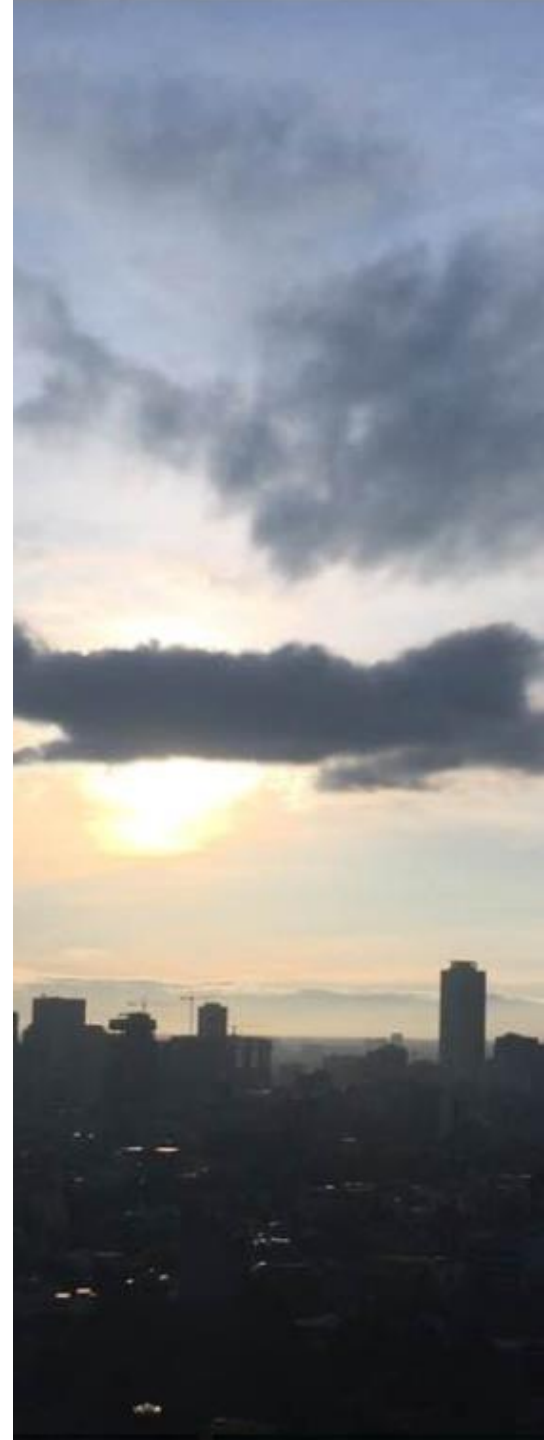
## Gobernanza

- Leyes y normas
- Instrumentos de planeación
- Coordinación vertical (entre órdenes de gobierno)
- Coordinación horizontal (al interior de las áreas del municipio)
- Espacios de participación formal (consejos consultivos, por ejemplo)
- Espacios de participación no formal
- Continuidad en las políticas y las acciones
- Armonización de instrumentos

# Entonces: recapitulemos algunos retos

- Visibilizar y comprender las relaciones entre las diferentes dimensiones
- Fortalecer las políticas y la articulación de instrumentos (vertical y horizontalmente)
- Generar/ abrir espacios para la re-vinculación y la reapropiación de la naturaleza y de nuestros espacios públicos
- Priorizar y orientar adecuadamente las inversiones

Empezar por lo que se tiene a la mano... y luego seguir y no parar

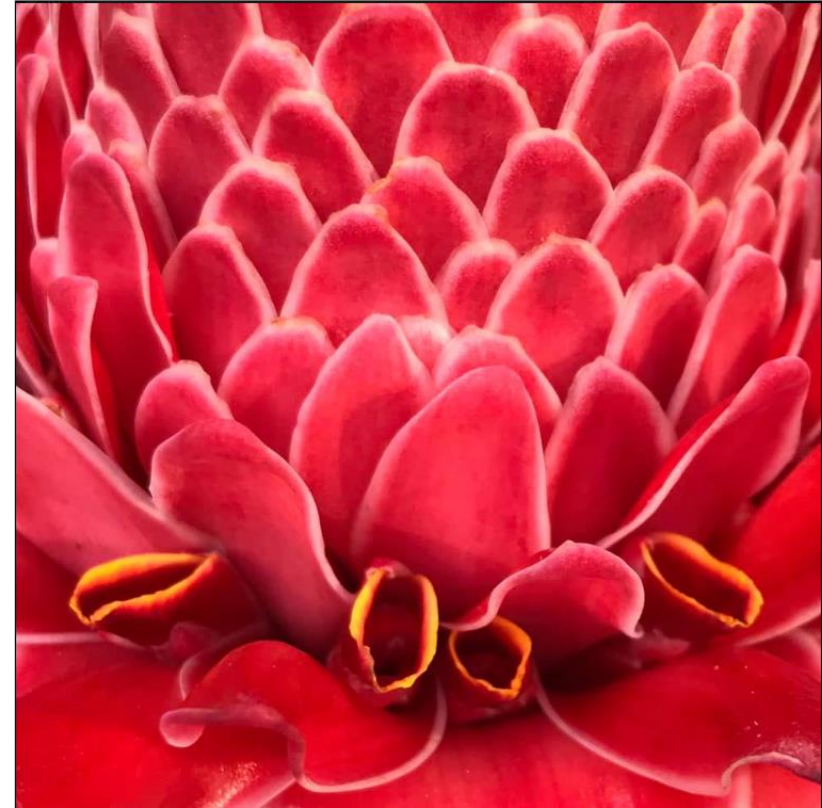


# Recuperar el derecho a la ciudad (hay cosas no resueltas)

Derecho a la ciudad es el poder colectivo de remodelar los procesos de urbanización, susceptible de promover el desarrollo de nuevos lazos sociales entre las y los ciudadanos, de una nueva relación con la naturaleza, con nuevas tecnologías, nuevos estilos de vida y nuevos valores estéticos, a fin de hacernos mejores.

David Harvey

[https://cafedelasciudades.com.ar/carajillo/1\\_art5.htm](https://cafedelasciudades.com.ar/carajillo/1_art5.htm)





# ¡Gracias!

María Zorrilla Ramos

Correo: [maria.zorrilla@ibero.mx](mailto:maria.zorrilla@ibero.mx)

<https://centrus.ibero.mx/>

