

# MEJORAS AL CORREDOR DE LA FEDERAL SUR

## BIENVENIDOS A LA REUNIÓN PÚBLICA DE PUERTAS ABIERTAS

### DEL PROYECTO DE INFRAESTRUCTURA VERDE DE LA FEDERAL SUR

25 de octubre del 2018

El Departamento de Obras Públicas de la Ciudad y Condado de Denver en colaboración con el Departamento de Transporte de Colorado, WalkDenver, West Denver Renaissance Collaborative, y el Departamento de Policía de Denver le dan la bienvenida a la Reunión de

Puertas Abiertas del Proyecto de Infraestructura Verde de la Federal Sur. Aquí usted se informará más sobre las mejoras de Infraestructura Verde, así como otros proyectos de mejoras diseñados para crear ambientes más seguros para las comunidades de este corredor.

#### AGENDA DE LA REUNIÓN PÚBLICA DE PUERTAS ABIERTAS

5:30-5:45 pm	Puertas Abiertas
5:45-5:50 pm	Palabras de Bienvenida del Equipo del Proyecto
5:50-6:00 pm	Palabras del Concejal Clark
6:00-7:30 pm	Puertas Abiertas

#### Formato de Puertas Abiertas

Hay varias áreas situadas para proporcionar información sobre los diferentes proyectos de mejoras. Los integrantes del equipo de trabajo del proyecto llevarán sus credenciales para identificarlos con facilidad. Siéntase con libertad de formular preguntas y expresar sus inquietudes y hacer comentarios a cualquiera de los integrantes del equipo del proyecto. También tenemos un área de comentarios donde usted puede aportar sus comentarios y depositarlos en nuestro Buzón de Comentarios.

La mesa de cada proyecto de mejoras tendrá sus propios folletos. Favor de visitar todas las mesas para familiarizarse con el diseño y construcción de dichas mejoras y sus impactos. Todos los materiales que presentamos para el Proyecto de Infraestructura Verde de la Federal Sur estarán disponibles en línea [[bit.ly/SouthFederalProject](http://bit.ly/SouthFederalProject)] a partir del 29 de octubre.

#### Para Mantenerse Informado:

Llamar a la línea gratuita del proyecto al 303-900-7701  
Enviar un e-mail a [SouthFederalProject@gmail.com](mailto:SouthFederalProject@gmail.com)  
Visitar nuestro sitio web [bit.ly/SouthFederalProject](http://bit.ly/SouthFederalProject)

Teléfono: 303-900-7701 • [SouthFederalProject@gmail.com](mailto:SouthFederalProject@gmail.com) • Sitio Web: [bit.ly/SouthFederalProject](http://bit.ly/SouthFederalProject)



Stantec JACOBS®



# MEJORAS AL CORREDOR DE LA FEDERAL SUR

## PLAN DEL CORREDOR DEL BULEVAR FEDERAL

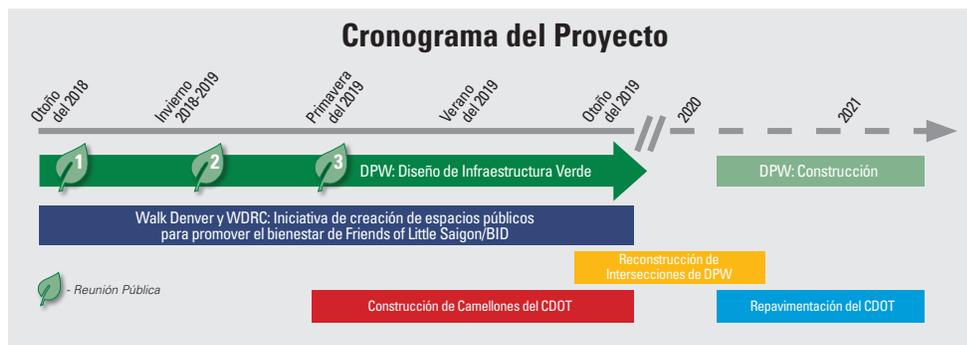
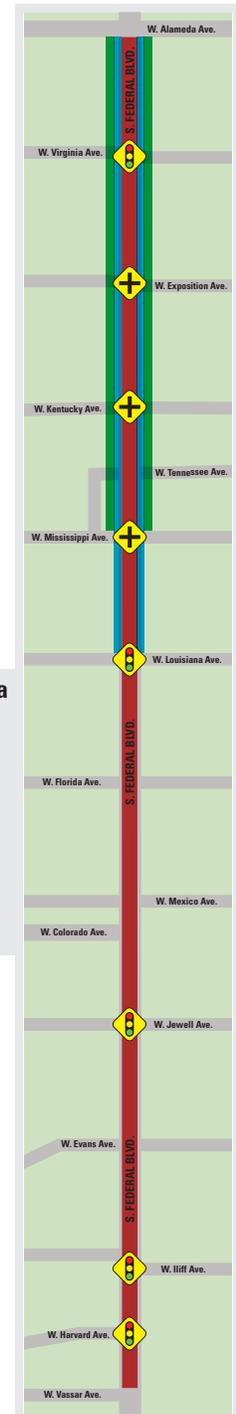
El Plan del Corredor de la Federal del 2017 proporciona visión a largo plazo y corto plazo para el futuro del Bulevar Federal así como proyectos de corta duración con efecto inmediato que transformará el corredor. Este plan es el resultado de varios años de esfuerzo colaborativo entre la comunidad, partes interesadas, organizaciones locales y agencias gubernamentales.

Las Mejoras del Corredor de la Federal Sur incluyen:

- Mejoras de Infraestructura Verde dentro del Derecho de Paso público entre Alameda y Mississippi
- Distrito Empresarial "Little Saigon" – Iniciativa para crear espacios públicos que promuevan bienestar entre Alameda y Mississippi
- Actualización de semáforos en Virginia, Jewell, Louisiana, Iliff, and Harvard
- Mejoras a las intersecciones en Exposition, Kentucky y Mississippi
- Construcción del Camellones – de Alameda a Vassar
- Repavimentación de calles – de Alameda a Louisiana



Representación realizada para el Estudio del Corredor de la Federal del 2017.



Teléfono: 303-900-7701 • [SouthFederalProject@gmail.com](mailto:SouthFederalProject@gmail.com) • Sitio Web: [bit.ly/SouthFederalProject](http://bit.ly/SouthFederalProject)



# PROYECTO DE INFRAESTRUCTURA VERDE DE LA FEDERAL SUR

## CALIDAD DE LAS AGUAS PLUVIALES FUENTES COMUNES DE CONTAMINANTES URBANOS



Fertilizantes

Basura

Excrementos  
de mascotas

Contenedores  
de basura

Tubo de escape de vehículos,  
líquidos auto motrices, etc.

### CONTAMINANTES COMUNES ENCONTRADOS EN AGUAS PLUVIALES URBANAS



### IMPACTOS DE LOS CONTAMINANTES DE LAS AGUAS PLUVIALES



**SALUD PÚBLICA:** Los niveles de E. coli en los arroyos y ríos de Denver generalmente superan los estándares establecidos por la EPA para nadar en las playas.



**MEDIO AMBIENTE:** La calidad del agua en la mayoría de los riachuelos de Denver no son suficientes como para mantener el crecimiento saludable y diverso de vida acuática.

### ¿POR QUÉ TRATAR LA CALIDAD DEL AGUA CON LA INFRAESTRUCTURA VERDE?

#### ECONOMÍA

- Estrategia económica para manejar aguas pluviales que cumplen con múltiples objetivos
- Incremento en el valor de las propiedades
- Incremento en la eficiencia de edificios y reducción en los gastos de energía

#### MEDIO AMBIENTE

- Un río South Platte River, arroyos, quebradas y lagos más saludable
- Mejor hábitat acuático y terrestre
- Mejor calidad del aire
- Reducción del efecto de isla de calor urbana

#### CALIDAD DE VIDA

- Incremento en la adaptación de los vecindarios de Denver
- Mejores corredores recreacionales
- Conexiones más saludables y verdes en el vecindario
- Oportunidades educativas



Teléfono: 303-900-7701 • [SouthFederalProject@gmail.com](mailto:SouthFederalProject@gmail.com) • Sitio Web: [bit.ly/SouthFederalProject](http://bit.ly/SouthFederalProject)

# MACETAS PARA AGUAS PLUVIALES

## INFRAESTRUCTURA VERDE

La infraestructura verde juega un papel importante en el tratamiento de la escorrentía de aguas pluviales antes de llegar a nuestros arroyos y ríos. Al dirigir la escorrentía pluvial a través de la instalación de infraestructura verde con vegetación, los contaminantes se eliminan al filtrar las aguas pluviales a través de material vegetal y tierra. Sin infraestructura verde, la mayor parte de la escorrentía de las aguas pluviales es transportada directamente de la superficie de nuestras carreteras a las tuberías de nuestro sistema de drenaje de aguas pluviales el cual descarga directamente a los arroyos y ríos llevando consigo contaminantes y desperdicios.



*Posible Infraestructura Verde a lo Largo del Bulevar Federal Sur.*

La Infraestructura Verde se incluye en la actualidad en esfuerzos de planificación por toda la ciudad. Entre los beneficios de la Infraestructura Verde se encuentran:

- Mejor calidad del agua
- Reducción del flujo máximo
- Creación de espacios públicos para promover el bienestar
- Ambientes de más calidad para peatones y ciclistas
- Áreas verdes adicionales
- Temperaturas locales más bajas
- Mejor calidad del aire

## EJEMPLOS DE INFRAESTRUCTURA VERDE



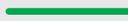
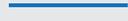
Teléfono: 303-900-7701 • [SouthFederalProject@gmail.com](mailto:SouthFederalProject@gmail.com) • Sitio Web: [bit.ly/SouthFederalProject](http://bit.ly/SouthFederalProject)

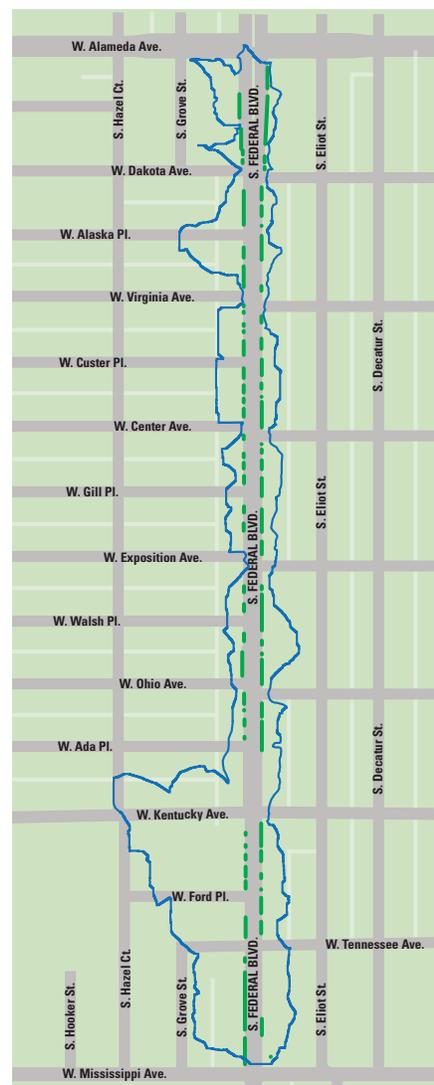
# MEJORAS DE INFRAESTRUCTURA VERDE DE LA FEDERAL SUR

## OBJETIVOS DEL PROYECTO

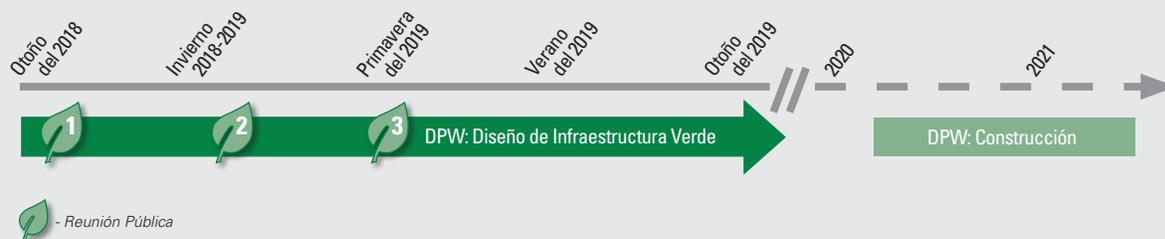
- Mejorar la calidad del agua de escorrentía pluvial utilizando la infraestructura verde del Derecho de Paso de la Federal Sur desde Alameda a Mississippi
- Construir instalaciones con infraestructura verde dentro del Derecho de Paso
- Coordinar actividades con otros proyectos de mejoras de la Federal Sur

### Leyenda

-  Ejemplos de ubicaciones con infraestructura verde
-  Límite aproximado de la cuenca de escorrentía



## Cronograma del Proyecto



Teléfono: 303-900-7701 • [SouthFederalProject@gmail.com](mailto:SouthFederalProject@gmail.com) • Sitio Web: [bit.ly/SouthFederalProject](http://bit.ly/SouthFederalProject)