

Stormwater Capture Parks Program

Programa para Captura de Aguas Pluviales en Parques Públicos

WHITTSETT FIELDS PARK NORTH

April 24, 2021





Community Meeting

Anthony Nercessian, LADWP

Bryan Powell, Bureau of Engineering



AGENDA

- Housekeeping  
- Project Background, Goals and Benefits
- Water Supply Goals
- Community Benefits
- Project Scope & Schedule
- Stormwater Capture Infrastructure
- Survey Results
- Park Improvements
- What to Expect During Construction
- Q&A
- Limpieza interna  
- Antecedentes, metas y beneficios del proyecto
- Objetivos de suministro de agua
- Beneficios para la comunidad
- Alcance y cronograma del proyecto
- Infraestructura de captura de aguas pluviales
- Resultados de la encuesta
- Mejoras del parque
- Qué esperar durante la construcción
- Preguntas y respuestas

What if your park was more than just a park?

¿Alguna vez se ha preguntado si un parque puede ser más que sólo un parque?

What if it was a park and a place that adds millions of gallons of water annually to the local water supply?

¿Qué tal si un parque sea capaz de añadir XX millones de galones de agua anualmente al suministro de agua local?





Water Supply Goals

Beneficios de un Suministro de Agua

Implement multi-benefit stormwater capture projects to increase local water supply and improve stormwater runoff quality

Implementar proyectos de captura de aguas pluviales para aumentar el suministro local de agua y mejorar la calidad del agua local

Source 70% of LA's water locally

Obtener el 70% del agua de LA localmente

Capture 150,000 AFY of stormwater by 2035

Capturar 150.000 pies de acres por año (AFY por sus siglas en inglés) de aguas pluviales para 2035

Annual capture is equal to 49,000,000,000 gallons, which can supply 450,000 single-family households annually

La captura anual equivale a 49,000,000,000 galones, que pueden proveer 450,000 hogares unifamiliares anualmente



Community Benefits

Beneficios para la comunidad

Deliver Environmental
Justice & Social Equity
Display Environmental
Education & Signage
Expand Park Infrastructure
Mitigate Localized Flooding
Job Creation ~750 jobs

Ofrecer justicia ambiental y equidad social

Mostrar señalización y educación ambiental

Expandir la infraestructura del parque

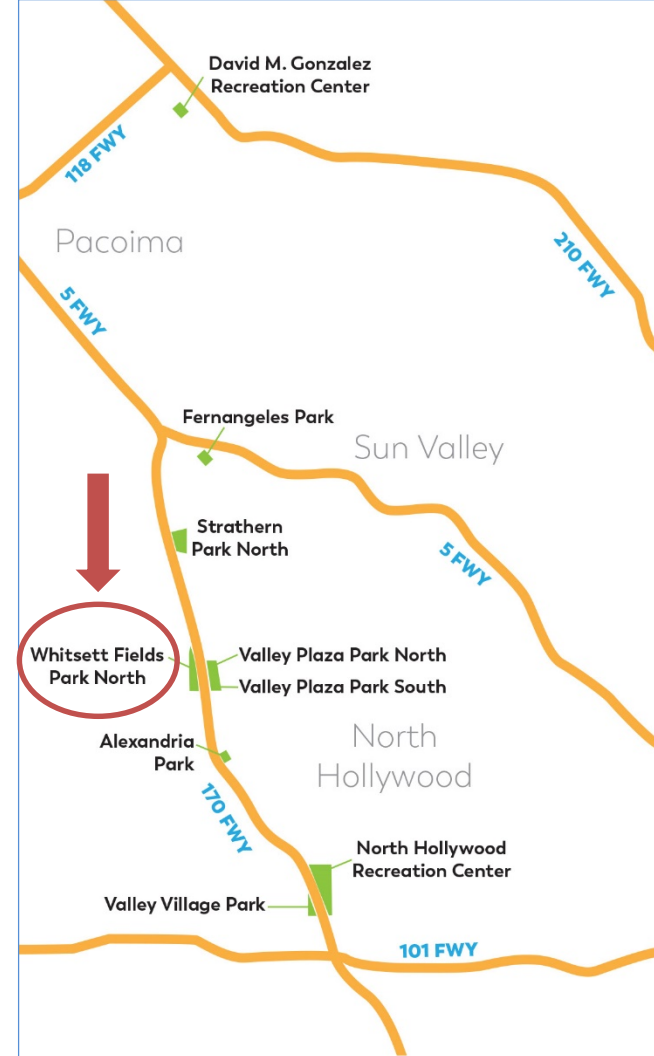
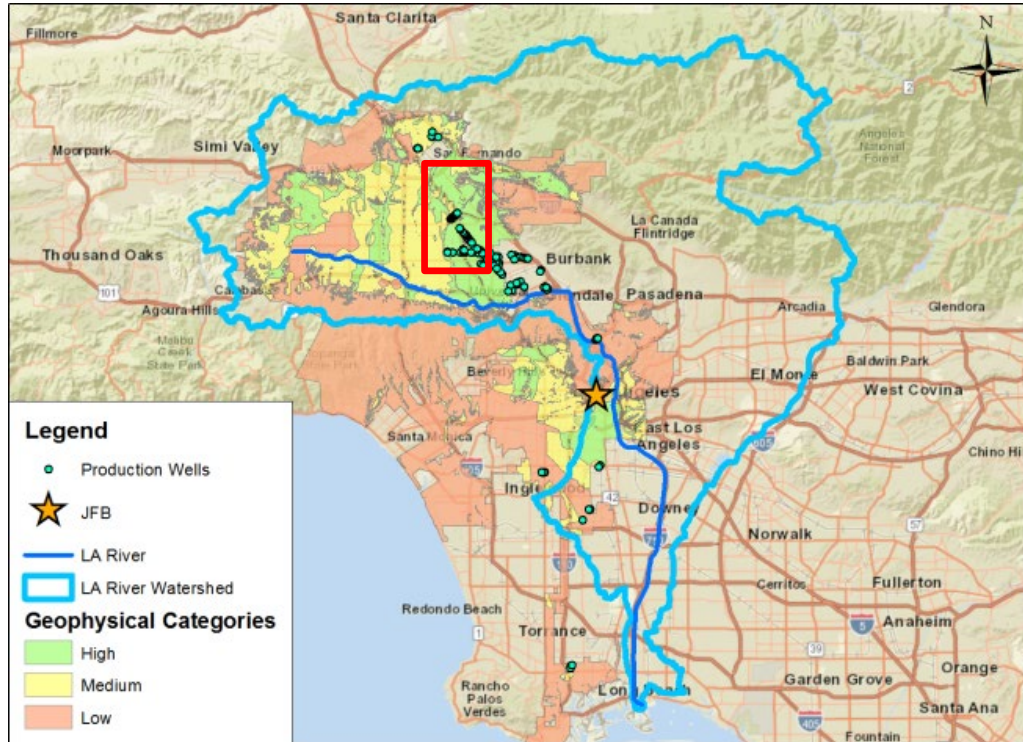
Mitigar las inundaciones localizadas

Creación de empleo ~ 750 empleos



Parks Program Locations

Ubicaciones de Programa de Parques



Program Schedule

Calendario del Programa

Whitsett Fields Park North

Public Outreach: 2019 through Project Completion

Design Phase: January 2020 – December 2021

Construction*: June 2025 – October 2026



***Funded by LADWP with anticipated reimbursements from State and County.**

** Financiado por LADWP con reembolsos anticipados del estado y el condado.*

ladwp.com/parks

Park Overview

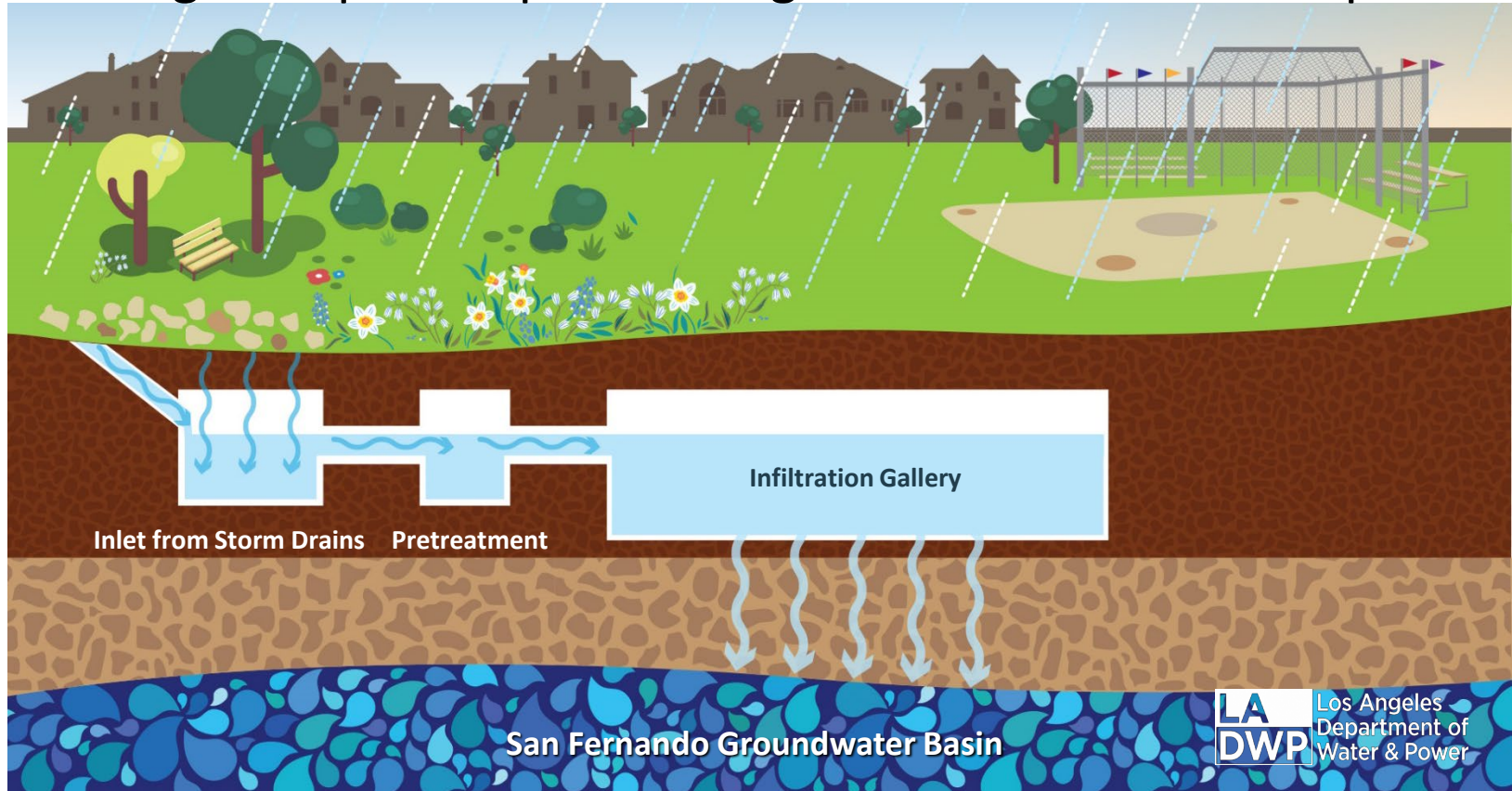
Descripción

General del Parque



Stormwater Capture at the Park

Programa para Captura de Aguas Pluviales en el Parque



Broadway Neighborhood Greenway

Los Angeles, CA



Albion Riverside Park

Los Angeles, CA



WHITSETT FIELDS PARK NORTH

Watershed Area /
Área de la cuenca: 302 Acres

Annual Water Capture/
Captura de agua anual: 123 AFY

- Diversion structure/*Estructura de desvío*
- Hydrodynamic separator/*Separador hidrodinámico*
- Desilting basin/*Lavabo desarenador*
- Infiltration gallery/*Galería de infiltración*



Whitsett Fields Park North Stormwater Capture Project Park Improvement Survey Overview

Proyecto de captura de aguas pluviales del norte del parque Whitsett Fields Descripción general de la encuesta de mejora del parque



Survey Questions/Preguntas de la encuesta	5
Total Responses/Respuestas totales	27
Comments/Comentarios	6
Date Opened/Fecha de apertura	2/4/2021
Date Closed/Fecha de cierre	2/28/2021
Avg Time Spent/Promedio de tiempo invertido	2:19 Minutes
Time of Day/Hora del día	PM



Highest response levels were from posting on Nextdoor, Patch and stakeholder eblasts.

Los niveles de respuesta más altos se obtuvieron mediante publicaciones en Nextdoor, Patch y eblasts de partes interesadas.

ladwp.com

Q3. How Is the Park Used? ¿Cómo se usa el parque?

Sports Leagues/Juegos deportivos de liga	Exercise/ Ejercicio	Family Recreation/ Actividades recreativas familiares	Total/Otras actividades
3	4	9	16

Q4: What if the baseball fields could also help add millions of gallons of water annually to the local water supply through stormwater capture? We're working on plans to make that happen along with improving the park. Which features would make the park better? Please rank the improvements from 1 to 5, with 1 being your most preferred and 5 being your least preferred.

¿Qué pasaría si los campos de béisbol también pudieran ayudar a agregar millones de galones de agua anualmente al suministro de agua local a través de la captura de aguas pluviales? Estamos trabajando en planes para que eso suceda junto con la mejora del parque. ¿Qué características mejorarían el parque? Clasifique las mejoras de 1 a 5, siendo 1 la más preferida y 5 la menos preferida.

Q.4 Desired Improvements/ Mejoras deseadas

	1	2	3	4	5
Features/Características	Most Preferred/Más preferido	Preferred/Privilegiado	Somewhat Preferred/Algo preferido	Not as Preferred/No tan preferido	Least Preferred/Menos preferido
Upgraded Baseball Fields (including new dugouts)/Campos de béisbol mejorados, (incluyendo banquillos)	8	3	3	2	1
Improved Parking Lot Area/Área de estacionamiento mejorada, incluida la iluminación	4	3	9	1	0
Water Fountains/Fuentes de agua	3	2	1	7	3
EV Chargers/Cargadores para vehículos eléctricos	3	0	1	2	10
New Field Lighting/Nueva iluminación de los campos	2	7	2	2	1

WHITSETT FIELDS PARK NORTH

Preliminary Park Improvements/ *Mejoras preliminares del parque*

- Updated baseball fields/
Campos de béisbol actualizados
- Improved bleachers, dugouts
batting cages, lighting/*Gradas
y refugios y Jaulas de bateo y
enciendiendo mejorados*
- Hydration stations/*Estaciones
de hidratación*
- Trees/Árboles
- Electric Vehicle
Chargers/*Cargadores para
vehículos eléctricos*



What To Expect – Construction

Qué esperar: construcción

- Safe Work and Equipment Staging Areas
- Park Goer Access - Outside of Work Areas
- Traffic Access and Parking
- Truck Hauling Routes
- Dust and Noise Mitigation Efforts
- Notification, Outreach and Signage
- Áreas seguras de preparación de equipos y trabajo
- Acceso para asistentes al parque - fuera de las áreas de trabajo
- Acceso al tráfico y estacionamiento
- Rutas de transporte de camiones
- Esfuerzos de mitigación de ruido y polvo
- Notificación, divulgación y señalización

Questions? ¿Preguntas?

LADWP Community Liaison, **Christina Holland**
Christina.Holland@ladwp.com
(213) 367-1076

LADWP Community Liaison, **Michael Ventre**
Michael.Ventre@ladwp.com
(213) 367-1381

ladwp.com/Parks