

**Arvin/Lamont
Vegetative Barriers
Subcommittee**

June 25, 2024

***Subcomité de
Barreras Vegetativas
de Arvin/Lamont***

25 de junio de 2024

Funding & Contract Period

- Up to **\$500,000** for projects within Arvin/Lamont Boundary
- Planting of trees or vegetative barriers must be completed within the **first three years**
- Maintain project, comply with requirements, and make project available for inspections, as requested
- Commit to projects for a minimum of 10 years

Fondos y Periodo de Contrato

- *Para proyectos dentro de los límites de Arvin/Lamont, hasta **\$500,000***
- *La plantación de árboles o barreras vegetativas debe completarse dentro de los **primeros tres años***
- *Mantener el proyecto, cumplir con los requisitos y poner el proyecto a disposición para inspecciones, según se solicite*
- *Comprometerse con los proyectos por un mínimo de 10 años*

Eligible Applicant

Applicants must meet the following criteria

- Eligible entities: joint powers authorities, special districts, non-profits, tribal governments, public agencies, or experienced entities in vegetative barrier projects
- Be property owner or documented authority from owner
- Commit to 3-year project implementation and 10-year contract period
- Make project available for inspection
- Contact local County Ag Commissioner's Office before obtaining plant material

Solicitante Elegible

Los solicitantes deben cumplir con los siguientes criterios

- *Entidades elegibles: autoridades de poderes conjuntos, distritos especiales, organizaciones sin fines de lucro, gobiernos tribales, agencias públicas o entidades con experiencia en proyectos de barreras vegetativas*
- *Ser propietario del terreno o tener la autoridad documentada del propietario*
- *Comprometerse a una implementación del proyecto de 3 años y un período de contrato de 10 años*
- *Poner el proyecto a disposición para inspección*
- *Contactar a la Oficina del Comisionado Agrícola del Condado local antes de obtener material vegetativo*

Eligible Projects

- Located within the Arvin/Lamont AB 617 Community
- Required species selection
 - Non-invasive
 - Non-poisonous
 - Safe for roadways (if applicable)
 - Effective in reducing GHGs
 - Low in BVOC emissions
 - Minimizing allergenic pollen
- Consider the following plant characteristics when selecting species:
 - Seasonal effects
 - Leaf surface
 - Air emissions
 - Pollution and stress resistance

Proyectos Elegibles

- Ubicados dentro de la comunidad AB 617 de Arvin/Lamont
- Selección de especies requeridas
 - No invasivas
 - No venenosas
 - Seguras para las vías públicas (si es aplicable)
 - Efectivas en la reducción de gases de efecto invernadero
 - Bajas en emisiones de Compuestos Orgánicos Volátiles Biogénicos Minimizando el polen alergénico
- Considere las siguientes características de las plantas al seleccionar las especies
 - Efectos estacionales
 - Superficie de las hojas
 - Emisiones del aire
 - Resistencia a la contaminación y al estrés

Eligible Projects Cost

- Reimbursements of up to 100% of eligible costs

| Eligible Costs Related to Projects | |
|---|-------------------------------|
| Supplies/Materials | Maintenance |
| Labor/Construction | Non-construction (up to 25%) |
| Contracted Services | Contingency costs (up to 10%) |
| Signs/Interpretive Aids for Communication | |

- Ineligible costs: Overhead (rent, utility, office space), operating equipment

Costo de Proyectos Elegibles

- *Reembolsos de hasta el 100% de los costos elegibles*

| Costos Elegibles Relacionados con los Proyectos | |
|--|---|
| <i>Provisiones/Materiales</i> | <i>Mantenimiento</i> |
| <i>Mano de obra/Construcción</i> | <i>Actividades no relacionadas con la construcción (hasta el 25%)</i> |
| <i>Servicios Contratados</i> | <i>Costos de contingencia (hasta el 10%)</i> |
| <i>Señalización/Ayudas Interpretativas para Comunicación</i> | |

- *Costos no elegibles: Gastos generales (renta, servicios públicos, espacio de oficina), equipo operativo*

Request for Proposal (RFP) Process

- Applicants submit completed application and requested supplements to the District prior to RFP deadline
- District will review application and aim to respond to prospective applicants within 90 days
- District will review application with Vegetative Barriers Subcommittee & CSC

Proceso de Solicitud de Propuestas (RFP, por sus siglas en inglés)

- *Los solicitantes deben entregar la solicitud completa y los suplementos requeridos al Distrito antes de la fecha límite de la RFP*
- *El Distrito revisará la solicitud y se esforzará en responder a los solicitantes dentro de los 90 días*
- *El Distrito revisará la solicitud con el Subcomité de Barreras Vegetativas y el Comité*

Scoring Criteria

Criteria

Cost-Effectiveness – 30%

- \$/ton GHG reduced

Qualitative Benefits – 25%

- Proximity to sensitive populations, buildings, sidewalks, and CSC-recommended areas

Co-benefits – 25%

- Reductions of air pollutant emissions and saving water and energy

Species Selection – 10%

- Types of tree, bush, and shrub species based on their environmental benefits and initial size to ensure survival and growth

Project Readiness – 10%

- The project's timeliness, community efforts, and external funding availability

Criterios de Puntuación

Criterios

Eficiencia en costos – 30%

- \$/tonelada de Gases de Efecto Invernadero reducido

Beneficios Cualitativos – 25%

- Proximidad a poblaciones sensibles, edificios, aceras y áreas recomendadas por el Comité

Co-beneficios – 25%

- Reducción de emisiones de contaminantes atmosféricos y ahorro de agua y energía

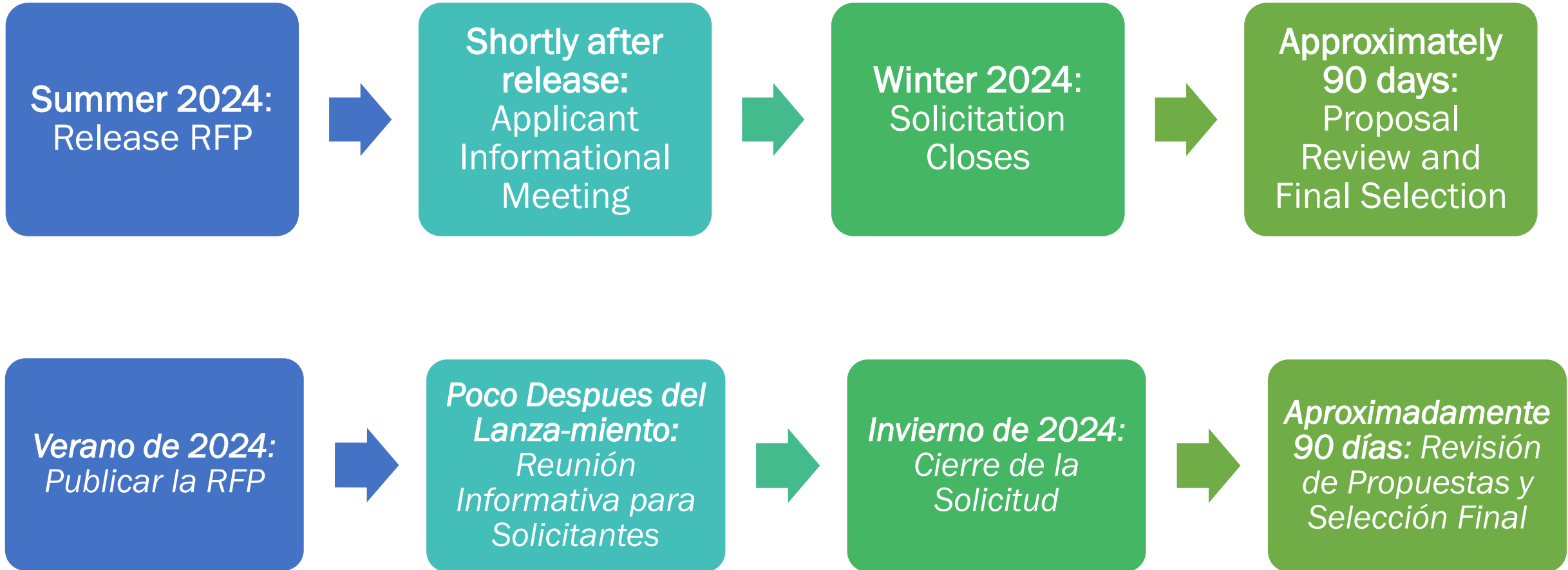
Selección de Especies – 10%

- Tipos de especies de árboles y arbustos basados en sus beneficios ambientales y tamaño inicial para asegurar su supervivencia y crecimiento

Preparación del Proyecto – 10%

- La oportunidad del proyecto, los esfuerzos comunitarios y la disponibilidad de fondos externos

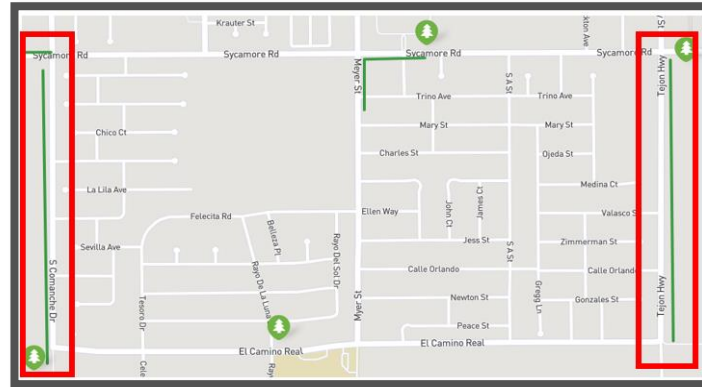
Timeline/Cronograma



CSC Suggested Vegetative Barriers Locations

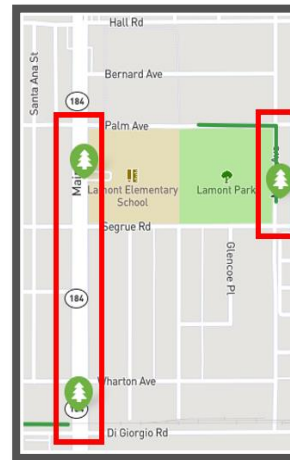
Ubicaciones Sugeridas por el Comité para la Barreras Vegetativas

- S Comanche Dr and Sycamore Rd
- Along Tejon HWY and Sycamore Rd



- S Comanche Dr y Sycamore Rd
- A lo largo de Tejon HWY y Sycamore Rd

- On Main St which is also HWY 184, from Palm Ave down to Di Giorgio Rd
- On Myrtle Ave, from Segrue Rd to Palm Ave by Lamont Park



- En Main St, cual es la HWY 184, desde Palm Ave hasta Di Giorgio Rd
- En Myrtle Ave, desde Segrue Rd hasta Palm Ave cerca del Parque Lamont

Mapping tool link/Enlace de la herramienta de mapeo:

https://valleyair.mysocialpinpoint.com/arvinlamontin2022_2023#/

RFP Contact Information

Información de Contacto para el RFP

David Lopez

Supervising Air Quality Specialist
San Joaquin Valley Air Pollution Control
District

1990 E. Gettysburg Ave.

Fresno, CA 93726-0244

Phone: (559) 230-6144

Email for questions:

david.lopez@valleyair.org

David Lopez

*Especialista Supervisor de Calidad del Aire
Distrito de Control de la Contaminación del
Aire del Valle de San Joaquín*

1990 E. Gettysburg Ave.

Fresno, CA 93726-0244

Teléfono: (559) 230-6144

Correo Electrónico para Preguntas:

[*david.lopez@valleyair.org*](mailto:david.lopez@valleyair.org)

Comments and Questions

Comentarios y Preguntas