



Regla de Quema Agrícola de South Coast AQMD

Ley de la Asamblea (AB) 617 Programa de Protección del Aire de la Comunidad - Comunidad del Este del Valle de Coachella (ECV)

Regla 444 Quema al Aire Libre minimiza las emisiones de la quema al aire libre para proteger la salud y la seguridad pública.

Esta regla se aplica a:



Quema Agrícola



Quema de emergencia para evitar que los cultivos se congelen



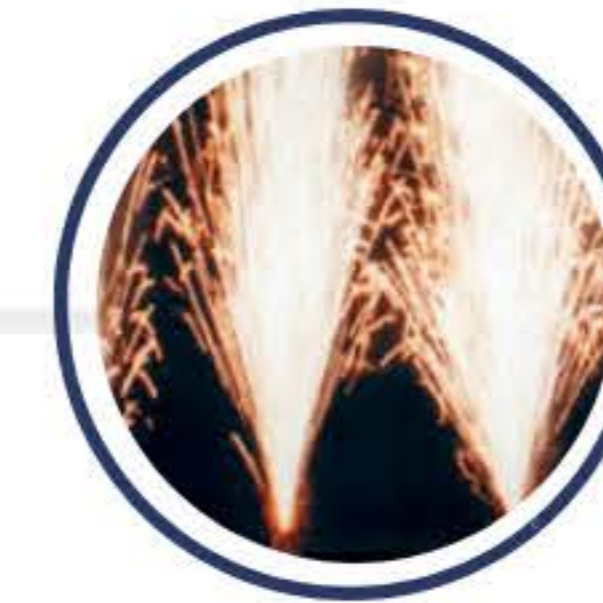
Entrenamiento del departamento de bomberos



Quema requerida para reducir el riesgo de incendio



Eliminación de tumbleweed



Otros

Requisitos de Quema Agrícola

Quema agrícola:

- debe ser al menos 1,000 pies de distancia de residencias, escuelas, centros de cuidado diurno, y hospitales
- debe comenzar una hora después del amanecer y terminar dos horas antes del atardecer
- debe tener menos de 41 acres por día
- debe contener solo desechos agrícolas (libres de suciedad, tierra y otros desechos)
- debe encenderse con un dispositivo aprobado (no produce humo negro)



Residuos permitidos para ser quemados *

- Cítricos
- Árboles frutales
- Viñas de uva
- Frondas de palmeras datileras
- Arbustos
- Verduras
- Otro desbroce de terrenos para operaciones agrícolas (por ejemplo, matorral de tamariscos)

*Todos los desechos agrícolas deben estar libres de basura, desechos no agrícolas, tierra y humedad visible.



Residuos NO permitidos para ser quemados

- Basura, plásticos, neumáticos, filtros de aceite
- Palets, madera tratada químicamente
- Material con amianto
- Material de embalaje
- Contenedores de pesticidas y fertilizantes.
- Material de construcción y demolición.
- Vegetación ornamental o paisajística (por ejemplo, césped y malezas)

Proceso de Permiso de Quema Agrícola

1 Plan de gestión de Quema e inspección previa al Quema



Presente un Plan de Gestión de Quemados y solicite una inspección previa a la quema de South Coast AQMD llamando al (909) 396-3403.

2 El día antes una Quema



Obtener un Número de Autorización de Quema de South Coast AQMD llamando al: (909) 396-3403 antes de la 4:00 p.m.

3 Contacte al Departamento de Bomberos Local



Después de recibir un Número de Autorización de Quema, contacte a su departamento de bomberos local en la mañana cuando se vaya a quemar para ver si está permitido.

4 Quema y Informe



Siga los requisitos de la regla y use las mejores prácticas para reducir las emisiones.

Presente un informe anual de quemados que incluya información como los materiales quemados, la cantidad quemada y las emisiones totales.



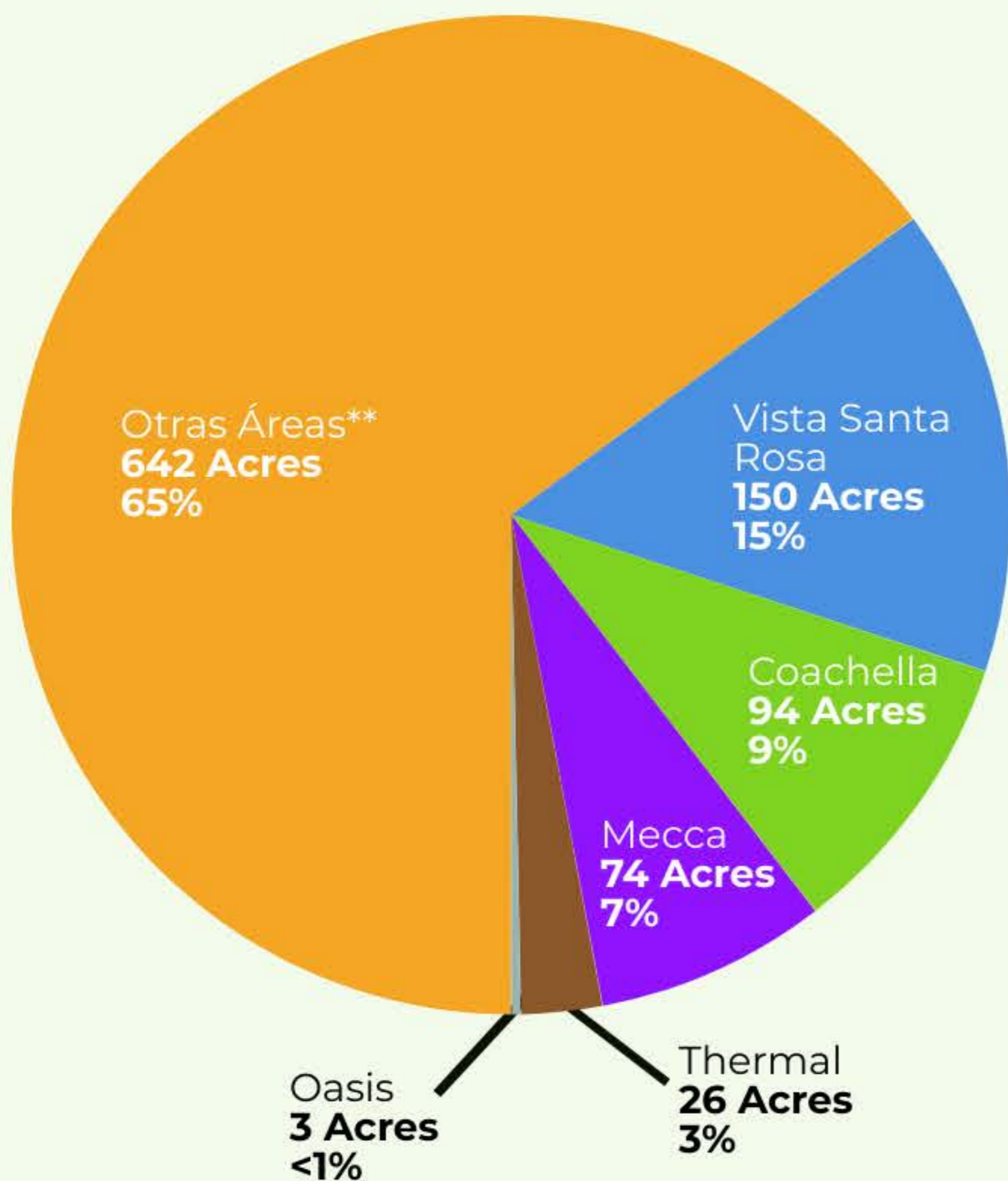
Quema Agrícola en La Comunidad del Este del Valle de Coachella (ECV)

Emisiones de Quema Agrícola en ECV en Toneladas por Año (toneladas/año)*

| | VOC** (toneladas/año) | NOx** (toneladas/año) | CO** (toneladas/año) | PM10** (toneladas/año) | PM2.5** (toneladas/año) |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|-------------------------|
| Quema Agrícola | 2.15 | 24.87 | 1.43 | 2.97 | 2.82 |

*Los datos de emisiones del 2017 fueron desarrollados por el personal de South Coast AQMD y basados en permisos de quema agrícola.
 **VOC = compuestos orgánicos volátiles; NOx = óxidos de nitrógeno; CO = monóxido de carbono; PM10 = materia particulada menos que o igual a 10 micrómetros de diámetro; PM2.5 = materia particulada menos que o igual a 2.5 micrómetros de diámetro.

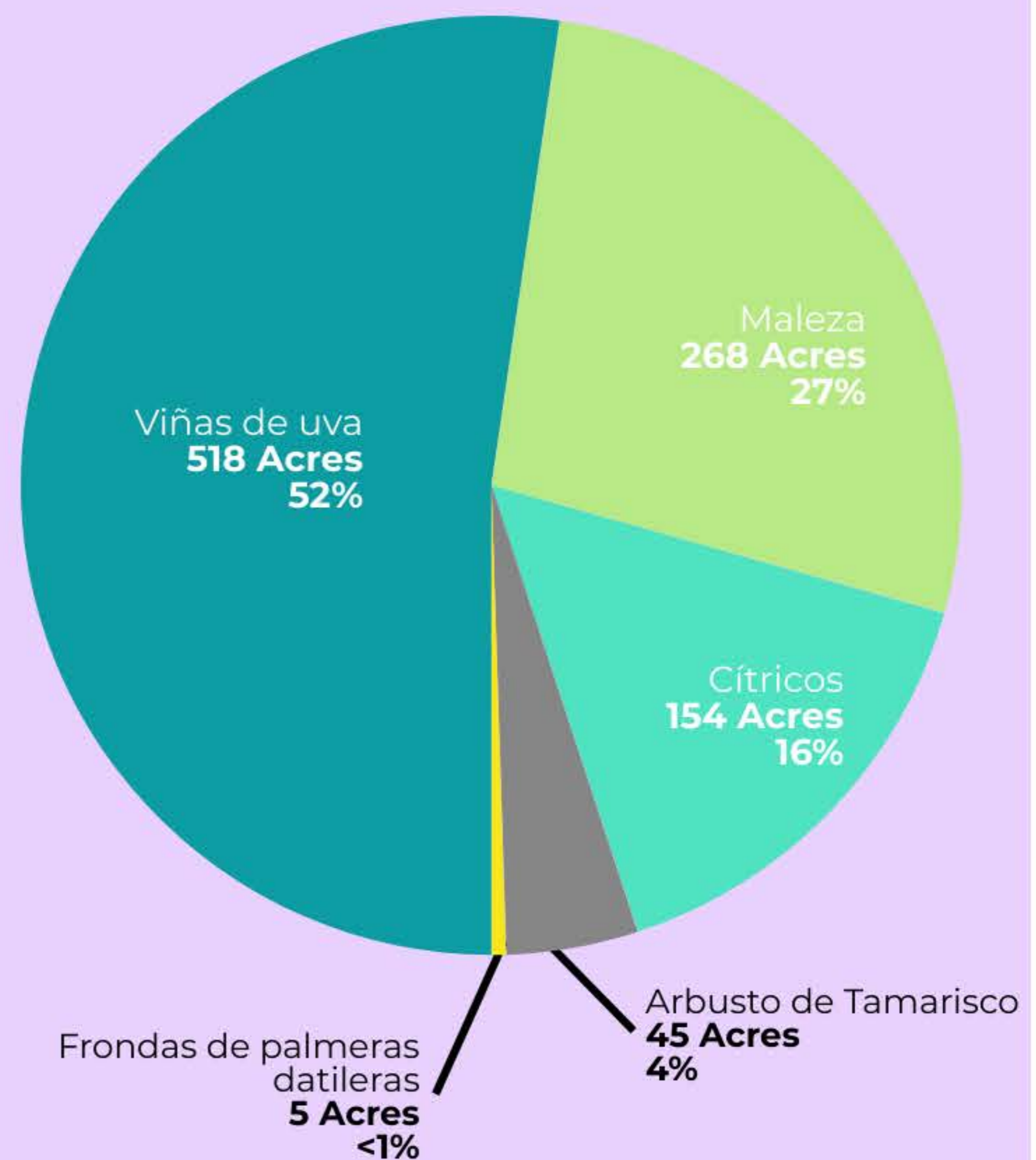
Acres quemados en el Este del Valle de Coachella (ECV) por ubicación (Año 2017)*



*Los datos no incluyen quemas en tierras tribales, ni quemas que no están permitidos por el South Coast AQMD (por ejemplo, quemas ilegales).

**Áreas fuera de las ciudades y lugares designados por el censo.

Tipo de materiales quemados en ECV - Año 2017



¿A quién llamo si veo una quema que no esté permitida?

Departamento de Bomberos:
 del Condado de Riverside: 760-396-2173
 de la Ciudad de Coachella: 760-398-8895
 de la Ciudad de Indio: 760-347-0726

South Coast AQMD: 1-800-876-3666 (Línea Directa en Español)
 o 1-800-CUT-SMOG o 1-800-288-7664 (Línea en Inglés)
 Para obtener información adicional sobre Programa de Quema Abierta de South Coast AQMD, por favor visita: www.aqmd.gov/open-burn.

