

Plum Tree (Árbol de ciruela)

Prunus subg. Prunus



Información General

- Fruta comestible
- Exposición al sol: Sol completo al menos 6-8 horas al día
- Necesidades de agua: Moderado, depende del nivel de crecimiento del árbol
- Tolerancia al frío: No temperatura más baja que 32 F, pero necesita horas de enfriamiento cuando el suelo esté bajo 45 grados F
- Tiempo de cosecha: Toma 10 años después de siembra inicial para que los árboles tengan la mejor cosecha
- Temporada de cosecha: Finales de verano a principios de otoño

Guía de siembra

Selección de lugar:

- Plante los árboles en un suelo bien drenado
- El área de plantación debe revisarse el sol directo durante 6-8 horas al día.
- Busque un lugar protegido donde los árboles sean menos susceptibles a las heladas. Por lo tanto, evite plantar en áreas bajas.

Espaciamiento:

- Tamaños comunes 20-25 pies aparte, tamaños pequeños 10-15 pies aparte

Preparación de árboles de contenedores:

- Retire el árbol de la maceta y deshágase de las raíces en círculos apretados con un par de tijeras desinfectadas.
- Intente desenredar las raíces sueltas sin dañarlas.
- Cava un hoyo que sea unos centímetros más profundo y más ancho que la extensión de las raíces recortadas y desenredadas
- Coloque el cepellón en el medio del agujero.
- Riegue abundantemente inmediatamente después, para ayudar a que la tierra se asiente alrededor de las raíces. En las siguientes semanas, riegue constantemente todos los días.

Guía de cuidado

Guía de poda

- Poda en principios de primavera a mediados de verano (Marzo-junio)
 - Para árboles jóvenes, pode a principios de primavera
 - Para árboles establecidos, pode a mediados del verano.
 - No pode en otoño, ya que esto puede causar infecciones y daños por heladas.
 - Eliminar los tipos de ramas enumerados en el diagrama anterior
- Poda por los primeros 3 años:
 - Use una tijera de podar esterilizada que se haya limpiado con toallitas con lejía
 - Elija un florero como una estructura de rama al final de la poda
 - Deje 3-4 ramas grandes que salgan del tronco en un ángulo de aproximadamente 45 grados.
 - Hacer esto trae más luz al centro del árbol
 - Corte la rama central (en el medio del árbol o la rama más gruesa que no sea el tronco) a 2 pies por encima del suelo
 - Utilice las estructuras de las yemas como la imagen de la derecha → para saber con éxito dónde detener sus cortes
 - Segundo y tercer año:
 - Corte la rama central principal a 18 pulgadas por encima del cogollo sano.
 - Debe haber al menos 3 ramas debajo de este corte inicial: corte estas ramas hasta que midan 10 pulgadas, o inmediatamente encima de otro cogollo sano.
- **Poda para árboles maduros:**
 - Pode solo las ramas que NO hayan producido frutos en la temporada de cosecha anterior el año pasado
 - Quitar madera muerta



- Recorte los brotes laterales (ramas que se extienden desde el tallo central) hasta que queden 6 hojas
- Mantenga el tallo ramificado central 3 pies por debajo de la rama más alta

Guía de algadeciamiento:

- Este es el proceso de eliminar la fruta en desarrollo del árbol para aumentar la calidad de la fruta producida.
 - Hecho aproximadamente un mes después de que finalice la floración en primavera.
 - Retire las frutas en incrementos de 2-4 pulgadas
 - El adelgazamiento también ayuda a minimizar la rotura de las ramas.
 - Hecho aproximadamente un mes después de que finalice la floración en primavera.



←Circled fruits should be kept

Irrigacion:

- Los ciruelos crecen bien cuando están húmedos desde al menos 24 pulgadas debajo de la superficie. Entonces, especialmente durante el verano, es suficiente usar un rociador para inundar el área cada 14 a 21 días.
- Para saber si ha regado lo suficiente, tome una muestra de 4 pulgadas de su suelo y sosténgala en su mano. Si no sale agua, está lo suficientemente húmeda.

Fertilizante:

- Una vez que ha llegado la primera fruta, puede comenzar a fertilizar (no fertilizar antes de que esto suceda)
- Fertilice todo el año usando una libra de nitrato de calcio por árbol, o use 1 ½ libra de 10-10-10
 - Reduzca la cantidad de fertilizante que se usa en otoño e invierno para reducir la fructificación.

Cuidado General:

- Coloque un poco de mantillo alrededor del árbol después de plantarlo para reducir el crecimiento de malezas.
- Esté atento a los daños causados por insectos al podar, e instale protectores de árboles o cercas si ve daños por ratones o conejos

Fuentes:

<https://homeguides.sfgate.com/right-time-plant-plums-54323.html>

almanac.com/plant/plums

<https://deepgreenpermaculture.com/2019/08/18/how-to-prune-a-fruit-tree-step-by-step/>

<https://www.gardeningknowhow.com/edible/fruits/plum/plum-tree-pruning.htm>

<https://homeguides.sfgate.com/should-water-purple-plum-tree-90348.html>