

FRUIT TREE PLANTING IN THE GROUND INSTRUCTIONS

CHOOSING A SITE FOR YOUR FRUIT TREE

Carefully choose a site that receives several hours of sunlight each day and has good drainage. If possible, avoid planting in a lawn because grass competes with trees for water and nutrients. If you can only plant in a lawn, remove grass around the tree in a two to three foot wide circle and keep the area mulched. Plant the tree away from lawn sprinklers or redirect them so the spray does not hit the tree. Constant moisture on bark and leaves can cause diseases.

PLANTING

Preparing the hole

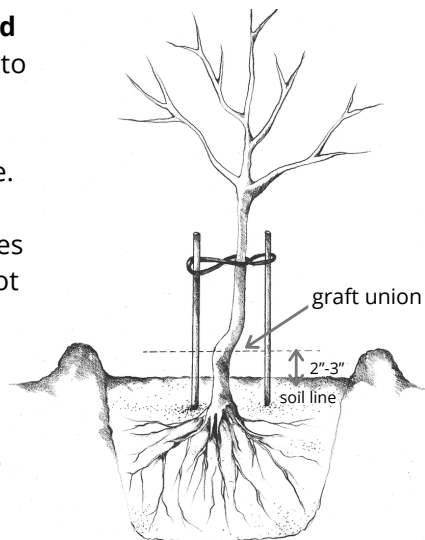
- Dig a hole twice as wide, but only as deep as the rootball.
- Measure the rootball of your tree by placing a shovel handle or stake beside the pot. Mark on your measuring stick with your finger where the trunk flares out at the base and the roots are starting to emerge (the root crown). This will be the top of the soil line.

Planting the Tree

- Hit the sides of the pot to loosen the rootball from the pot.
- Pull the tree out by holding the pot upside-down or on its side (depending on the tree size!) and guide the tree out of the pot.
- Place the tree in the hole making sure that the root crown is aligned with the top of the soil surface. Do not bury it, or else the trunk will rot.
- Put the soil back in the hole around the rootball, tamping it down with your shovel handle.
- Settle the soil around the rootball by slowly pouring in four gallons of water.
- If you've buried it too deep, use your shovel to lift the root ball and put some soil under it.
- Build a ridge (or "berm") of soil about 4 inches high around the planting hole to make a watering basin.

Staking the tree - if needed

- Stake your tree with one to two stakes.
- Align the stakes on opposite sides of the tree. Check the tree ties regularly. Use soft tree ties such as rubber and do not make them too tight. Do not use wire.
- Ideally the tree will be strong enough to have stakes removed after the first year.



ON-GOING CARE

Watering

Check soil weekly by digging down three- to four-inches. If soil is dry, slowly fill the watering basin with five to ten-gallons of water (soil should almost dry out between waterings). This deep watering should occur twice weekly the first summer. Note: The tree will need more water in warm weather and during its second year.

Protection

Young fruit trees are brittle and easily broken. If planted near play areas for children or dogs, place a few stakes around the tree's watering basin. Stretch string between the stakes as a reminder to watch out for the tree.

Mulching

Mulch keeps soil moist and reduces weeds. Place a two- to four-inch layer of mulch around your tree and cover its watering basin. To prevent rot, do not allow mulch to touch the trunk of your tree. Examples of mulch include: wood chips, dry leaves, bark, and your favorite compost.

Fertilize

Add compost or other organic fertilizers in late winter to early spring or as needed. Do not fertilize in the late fall.

Pruning

TreePeople's bare-root fruit trees grow on standard rootstock and can become 15- to 30-feet tall. Annual pruning will keep your tree shorter. Only begin pruning if your tree has obvious structural problems or it is ready for shaping - usually after its first year in the ground.

Basic Pruning Tips

- Remove diseased, damaged or dead branches.
- Remove crossing branches or branches growing upward at a sharp angle to the trunk.
- Thin overly long branches - to just above an outward facing bud (facing away from the tree's center).

CÓMO PLANTAR TU ÁRBOL EN EL SUELO

SELECCIÓN DEL LUGAR DE LA SIEMBRA

Elija cuidadosamente un lugar de siembra que reciba varias horas diarias de luz solar y tenga buen drenaje. De ser posible, evite sembrar el árbol donde haya césped porque la hierba (grama) compite con los árboles, quitándoles agua y nutrientes. Si la única opción es sembrar en el césped, quite la hierba (grama) alrededor del árbol formando un círculo de aproximadamente dos a tres pies de diámetro y mantenga la zona recubierta con material orgánico (mulch). Siembre el árbol en un lugar alejado de los irrigadores del césped o cambie la dirección en la que rocían los irrigadores para que el agua no le pegue al árbol. La humedad continua en la corteza y las hojas del árbol puede causar enfermedades.

PLANTAR SU ÁRBOL

Cómo preparar el hoyo

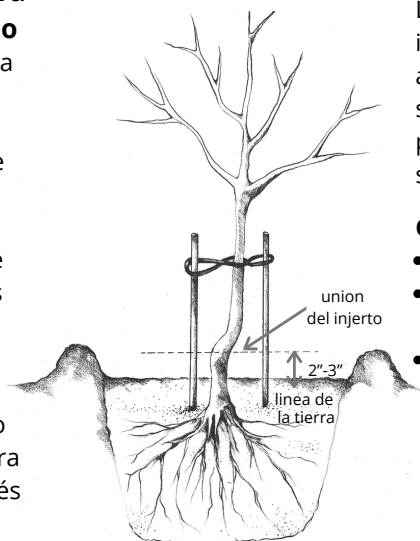
- Haga un hoyo el doble del tamaño del ancho de las raíces, pero sólo tan profundo como las raíces.
- Mida las raíces de su árbol colocando el mango de la pala o la estaca al lado del recipiente. Marque con su dedo en la varilla para medir el lugar donde el tronco se ensancha en la base y nacen las raíces (el cuello de la raíz). Ésta será la línea superior del suelo.

Cómo sembrar el árbol

- Golpee los lados del recipiente para separar las raíces del recipiente. Vaya tirando mientras sostiene el recipiente al revés o de costado (¡dependiendo del tamaño del árbol!), y vaya sacando el árbol del recipiente.
- Ponga el árbol en el hoyo asegurándose que el cuello de la raíz esté alineada con la superficie del suelo. No entierre el tronco, pues se pudrirá.
- Vuelva a poner la tierra en el hoyo alrededor de las raíces, apisonándola suavemente con el mango de la pala.
- Asiente la tierra alrededor de las raíces vertiendo lentamente cuatro galones de agua en el hoyo.
- Si ha enterrado el árbol muy abajo, use su pala para levantar las raíces y ponga un poco de tierra debajo de ellas.
- Construya una zanja de tierra de aproximadamente 4 pulgadas de altura alrededor del hoyo de siembra para crear una cuenca para el agua.

Cómo colocar estacas para su árbol - de ser necesario

- Use una o dos estacas para su árbol.
- Alinee las estacas una de cada lado del árbol. Revise las bandas elásticas para sostener las estacas del árbol con regularidad. Use bandas blandas, como las de caucho, y no las ajuste demasiado. No utilice alambre.
- Idealmente el árbol será lo suficientemente fuerte para quitarle las estacas después del primer año.



CUIDADO CONTINUO

Agua

Llene la cuenca de agua al pie del árbol cuando se hayan secado una a dos pulgadas de la tierra. El árbol necesitará más agua si comienzan a brotarle hojas y cuando el clima es cálido. Riegue el árbol profundamente y no demasiado seguido – es posible que tenga que regarlo una o dos veces por semana durante el verano.

Protección

Los árboles frutales jóvenes son frágiles y fáciles de quebrar. Si el árbol se planta cerca de un lugar donde juegan los niños y los perros, coloque algunas estacas en el suelo por fuera de la cuenca de agua que construyó al pie del árbol. Ate un hilo tirante alrededor del árbol usando estas estacas para proteger el árbol.

Abono

El abono natural mantiene la humedad de la tierra y reduce el crecimiento de la hierba indeseable. Ponga de tres a cuatro pulgadas de abono natural alrededor del árbol y cubra su círculo de riego. Para prevenir que se pudra su árbol, no permita que el abono toque el tronco. Ejemplos de los ingredientes que forman el abono son: trocitos de madera, hojas secas, trocitos de corteza seca, y nuestro favorito, un fertilizante natural con excremento de vaca, frutas y vegetales en descomposición.

Fertilizante

Agregue compost u otros fertilizantes orgánicos entre finales del invierno y principios de la primavera, según sea necesario. No fertilice el árbol a finales del otoño.

Poda

Los árboles frutales crecen en tanques de raíces estándar en nuestro invernadero y pueden crecer hasta 15 o 30 pies de altura. Si podas tu árbol anualmente, esto lo mantendrá más bajo. Solo comience a podar su árbol si tiene problemas obvios de forma o estructura, o si está listo para podar. Esto generalmente ocurre después del primer año en que se plantó en el suelo.

Consejos Básicos Para Podar

- Corte las ramas muertas, dañadas o que se vean enfermas.
- Corte las ramas cruzadas ó las que crezcan hacia arriba en un ángulo muy agudo con respecto al tronco.
- Poda las ramas demasiado delgadas o demasiado largas. Haga los cortes hasta donde se halle un nuevo brote de rama que de hacia afuera del centro del árbol.

<https://www.youtube.com/watch?v=i5b0aX5Pzm4&feature=youtu.be>