

Servicio Forestal de NC

Normas de siembra de plántulas (Seedling Planting Standards)

Central Office
 1616 MATA SERVICE CENTER
 RALEIGH, N.C. 27609-1016
 (919) 857-4801

Regional Offices

☐	Kinston	(252) 520-2402
☐	Jordan Lake	(919) 542-1215
☐	Asheville	(828) 665-5688

District Offices

☐	Asheville	(828) 667-5711
☐	Lenoir	(828) 725-5611
☐	Rockingham	(910) 997-9220
☐	New Bern	(252) 514-4764
☐	Rocky Mount	(252) 442-0258
☐	Fayetteville	(910) 431-4781
☐	Wilmington	(910) 642-5093
☐	Sylvia	(828) 586-4007
☐	Columbus	(919) 724-8105
☐	Hillsborough	(919) 724-8105
☐	Mt. Holly	(352) 926-3944
☐	Tamiami	(352) 926-3944

Other Offices

●	Goldstone Forestry Center/Change Nursery	(919) 731-7988
●	Griffiths Forestry Center	(919) 553-4778
●	Morganton Forestry Center	(828) 438-3795
●	North Carolina State Forest	(828) 723-4226
●	Gill State Forest	(828) 723-4226
●	Mountain Training Facility	(828) 723-4226
●	Clemmons Educational State Forest	(919) 553-4651
●	Bladen Lakes State Forest	(910) 588-4964
●	Tambull Creek Educational State Forest	(910) 588-4161
●	Troutman Educational State Forest	(828) 723-4226
●	Jordan Lake Educational State Forest	(919) 542-1154
●	BRIDGE (Morganton)	(828) 438-6267
●	Dixson State Forest	(828) 877-6527
●	Mountain Island Educational State Forest	(704) 822-9518

El Servicio Forestal de Carolina del Norte es un patrono con igualdad de oportunidades de empleo y acción afirmativa. Sus programas, servicios, actividades, y oportunidades de empleo están disponibles para todas las personas independientemente de su raza, color, religión, sexo, edad, origen natural, discapacidades o afiliación política.

NU0212

Categorías de Plantación

Día satisfactorio
 Temperatura: 33° -- 75° F
 Viento: Menos de 10 millas /hora
 Humedad : 50%+ o más

Día un poco apropiado
 Temperatura: 76° -- 85° F
 Viento: 10 millas/ hora o más
 Humedad : 30-50 %

Días malos (no recomendados)
 Temperatura: 32°F o menos, o 85°F o más
 Viento: 15 millas/ hora o más
 Humedad: 30% o menos

Reglas para la plantación de arbolitos almacenados en el lugar en que se van a plantar

- Almacenar la plántula en un lugar con sombra todo el tiempo.
- Un protector de calor es recomendable.
- Asegúrese que la raíz esté siempre visiblemente mojada.
- Las bolsas que ya se han abierto manténgalas bien cerradas enrollándolas y volteándolas hacia abajo o con un cordón o tira alrededor de la bolsa. Manténgalas en la sombra.

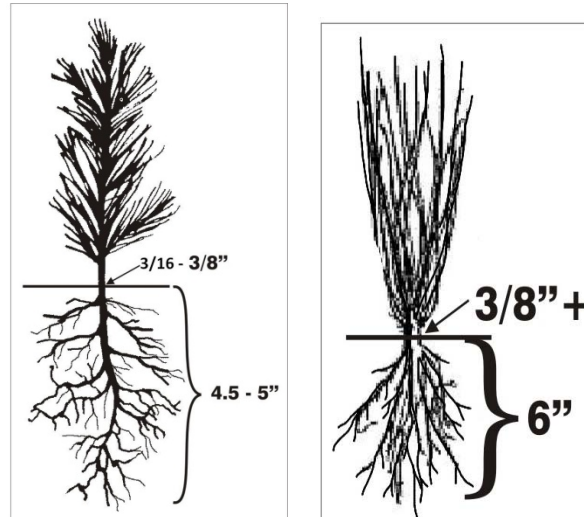
Reglas de plantación para recorte de la raíz

- No recorte la raíz a menos que sea necesario.
- Al manipúlelas cuidadosamente separe las plántulas para minimizar los daños al sistema de raíces.
- Remueva sólo cantidades pequeñas (lo que puede agarrar en una mano) a la vez.
- La raíces se tiene que mantener visiblemente húmedas.
- No recorte la raíz central (pivotante) o las laterales del pino "loblolly" (P. taeda) o del blanco (P. strobus) menos de 4.5 pulgadas de largo.
- No recorte la raíz pivotante del pino de hoja larga.
- Las raíces laterales excesivamente largas se puede recortar a no menos de 6 pulgadas.

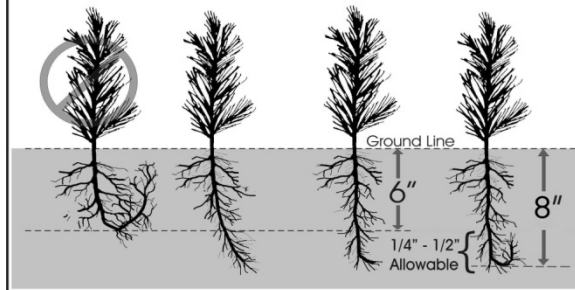
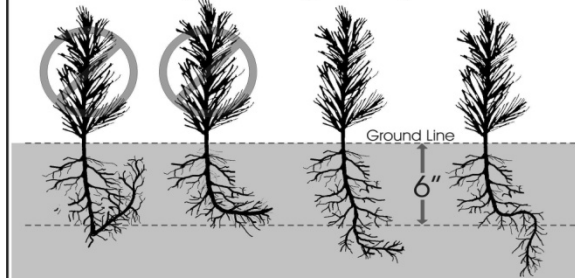
Reglas para desechar arbolitos

- Pino "loblolly" o pino blanco que tenga lo siguiente no sirve:
 1. El tallo quebrado, pelado o débil
 2. Un olor agrio.
 3. Hojas mojadas.
 4. Corteza facil de pelar.
 5. Un collar de la raíz menos de 3/16 pulgadas.
 6. Un collar de la raíz más de 3/8 de pulgada.
 7. Un sistema de raíces que sea menos de 4 ½ pulgadas de largo.
 8. Una raíz pivotante quebrada o pelada.
- Raíz desnuda de pino de hoja larga (P. palustris) que tenga lo siguiente no sirve.
 1. Diámetro del collar de la raíz menos de 3/8 o 4/10 de pulgada.
 2. La raíz pivotante menos de 6 pulgadas.
- Abra sólo una bolsa/bando/caja a la vez. Tenga cuidado de no dejar envases abiertos por más de 2 o 3 minutos.
- Remueva solo una pequeña cantidad (lo que cabe en la mano de plántulas a la vez). No deje las raíces expuestas a los rayos solares o al viento por más de 5 minutos.

El diámetro aceptable del arbolito para plantar

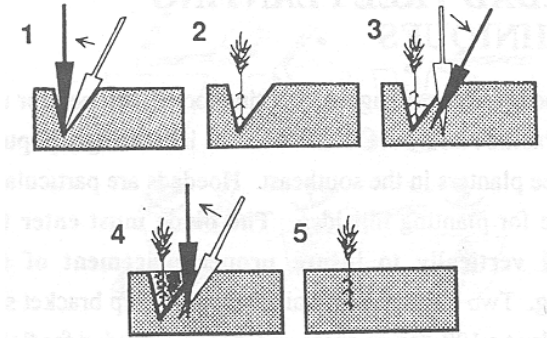


Proper Planting Techniques

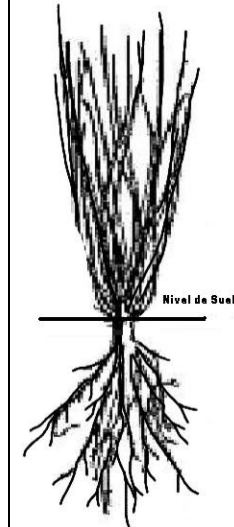
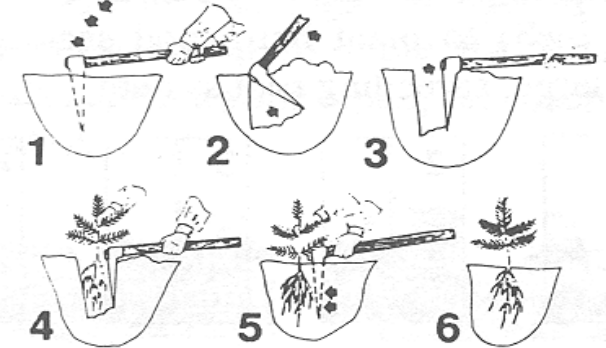


- No use plantadores u otras herramientas que no hagan el corte del hoyo a por lo menos 8 pulgadas de profundidad.

Pasos en Plantación de Barra



Pasos en Plantación con azada



La hondura

hondura apropiada de plantación es donde la base del vástago está al nivel de la tierra y el collar de la raíz está completamente debajo de la tierra.