

ÁRBOLES DE HOJAS PERENNES

Abril de 2019

Proyecto de NTJ 07E
(2ª edición totalmente revisada y actualizada)

ÍNDICE	Pág.
1. ÁMBITO DE APLICACIÓN Y FINALIDADES.....	3
1.1. Ámbito de aplicación	3
1.2. Derogación	4
1.3. Finalidades.....	4
2. INFORMACIÓN PREVIA	5
3. GLOSARIO.....	9
4. TIPOLOGÍA DE LOS ÁRBOLES DE HOJAS PERENNES.....	23
5. ESPECIFICACIONES DE CALIDAD	25
5.1. Autenticidad específica y varietal.....	25
5.2. Condiciones de cultivo	25
5.2.1. Condiciones generales.....	25
5.2.2. Árboles cultivados en el campo o en plena tierra	25
5.2.2.1. Árboles con cepellón	25
5.2.2.2. Repicados.....	25
5.2.2.3. Tierras.....	27
5.2.2.4. Formación del cepellón.....	27
5.2.3. Árboles cultivados en contenedor.....	27
5.2.3.1. Aspectos generales	27
5.2.3.2. Contenedores	27
5.2.3.3. Sustratos	28
5.2.4. Marco y distancia de plantación	29
5.2.5. Tutorado	29
5.2.6. Podas de formación y refaldado.....	29
5.2.7. Injertos y portainjertos.....	30
5.3. Dimensiones, clasificación y proporciones	30
5.3.1. Medidas y dimensiones de la parte aérea.....	30
5.3.2. Clasificación de los árboles según el perímetro del tronco	31
5.3.3. Alturas de copa.....	31
5.3.4. Dimensiones de la parte subterránea	32
5.3.5. Proporciones.....	33
5.3.6. Tolerancia en las dimensiones	34
5.4. Suministro	34
5.4.1. Especificaciones generales.....	34
5.4.2. Calidad de la parte aérea	35
5.4.3. Calidad de la parte subterránea	36
5.4.3.1. Aspectos generales	36
5.4.3.2. Formas de presentación del sistema radical.....	36
5.4.3.3. Árboles suministrados con cepellón.....	36
5.4.3.4. Árboles suministrados en contenedor	38
5.4.4. Especificaciones para árboles de calle	38
5.4.5. Época de suministro.....	39
5.4.6. Transporte y recepción.....	40
5.5. Sanidad vegetal	40
5.5.1. Legislación sobre las medidas de protección contra las plagas.....	40
5.5.2. Obligación del pasaporte fitosanitario.....	41

5.5.2.1.	Modelo de pasaporte fitosanitario CE (1992)	41
5.5.2.2.	Nuevo modelo de pasaporte fitosanitario (2017)	42
5.5.2.3.	Sustitución del pasaporte fitosanitario	43
5.5.2.4.	Trazabilidad	43
5.5.2.5.	Requisitos esenciales aplicables para los traslados	44
5.5.2.6.	Requisitos esenciales aplicables para la introducción y los traslados en una zona protegida 44	
5.5.3.	Tratamientos fitosanitarios	45
5.5.4.	Productos fitosanitarios autorizados	45
5.5.5.	Especificaciones de sanidad vegetal	45
5.6.	Parámetros principales de calidad	46
6.	DOCUMENTACIÓN Y ETIQUETADO.....	47
6.1.	Albarán de entrega.....	47
6.2.	Etiquetado	48
7.	VERIFICACIONES.....	50
7.1.	Verificaciones previas	50
7.2.	Verificaciones de aptitud.....	50
7.3.	Verificaciones de control	50
7.4.	Verificaciones de recepción.....	50
8.	NORMATIVA, LEGISLACIÓN Y BIBLIOGRAFÍA DE REFERENCIA.....	52
8.1.	Normativa.....	52
8.2.	Legislación.....	53
8.3.	Bibliografía.....	59

CUADROS

1. Número mínimo recomendado de repicados según el perímetro del tronco
2. Frecuencia orientativa de repicado de los árboles cultivados en el campo según el perímetro del tronco
3. Clases perimetrales
4. Clases de altura de copa
5. Dimensiones mínimas del cepellón
6. Volumen mínimo aconsejable del contenedor en relación al perímetro
7. Época orientativa de suministro de los árboles de hojas perennes
8. Parámetros principales de calidad de los árboles de hojas perennes
9. Color de la marca de indicación de la clase perimetral de un árbol de vivero

FIGURAS

1. Tipología de los árboles de hojas perennes
2. Eliminación de ramas codominantes
3. Eliminación de ramas anómalas
4. Refaldado de los árboles de copa flechados
5. Alturas de copa
6. Árbol suministrado con cepellón

ANEXOS

- I. Nomenclatura y clasificación de los árboles de hojas perennes según la estructura y el tipo de crecimiento
- II. Árboles ornamentales de hojas perennes que necesitan pasaporte fitosanitario