

A dark grey rectangular box containing the word 'JARDINERÍA' in white, uppercase letters. The box is positioned over a background of white flowers and a blue sky.

1. TAREAS REALIZADAS EN EL JARDÍN

1.1 Descripción general de las actividades

El jardinero es el profesional encargado de preparar el terreno, realizar las tareas fundamentales de cultivo, conocer los factores ambientales más importantes que afectan al suelo y el modo de enfrentarse a ellos con las herramientas y sistemas técnicos más adecuados.

1.2 Recursos que se utilizan

- Instalaciones: Terreno. Invernaderos. Almacén de herramientas y productos químicos.
- Equipo y maquinaria: Termómetros y termohigrógrafo, motosierra, equipos de riego por goteo, por aspersión, tractor, motocultor, cortacésped, etc.
- Herramientas y utillaje: Escaleras, tijeras, azadas, palas, cajas de herramientas, mangueras, regaderas, etc.
- Material de consumo: Tierra preparada, abonos, pesticidas, plantas, semillas, macetas, tutores, cuerda, alambre, guantes, gasolina, aceite de motor, etc.
- Agua.
- Energía.
- Combustible.
- Suelo de cultivo.

2. ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES A CONSIDERAR

2.1 Aspectos ambientales

- Residuos asimilables a urbanos: Papel, cartón, envases (plástico, vidrio, metal), residuos orgánicos, herramientas viejas.

- Otros residuos: Tierra, piedras, envases, restos de trabajos realizados en el jardín, plásticos, neumáticos.
- Residuos peligrosos: Aceites usados, pesticidas, fungicidas y herbicidas, productos químicos caducados, aerosoles, productos tóxicos y sus envases, pilas, baterías.
- Emisiones a la atmósfera.

2.2 Efectos/Impactos sobre el medio ambiente

- Agotamiento de recursos.
 - Usando turba.
 - Empleando abonos químicos.
 - Consumiendo gasolina y gasoil.
 - No controlando el uso del agua y descuidando el mantenimiento de los equipos de riego.
- Contaminación atmosférica.
 - Emitiendo gases al utilizar maquinaria propulsada con gasoil.
 - Empleando electricidad procedente de centrales de combustión de carbón o gasoil.
- Reducción de la capa de ozono.
 - Utilizando extintores con halones.
 - Empleando aerosoles con CFC.
- Contaminación del agua.
 - Uso excesivo de abonos.
 - No evitando derrames de aceites y combustibles que al ser limpiados con agua acabarán en los desagües.
 - Empleando pesticidas.
 - No realizando una correcta separación de los residuos.
- Residuos.

- No separando los residuos.
- No reutilizando ciertos elementos como pueden ser las macetas, tutores, cuerdas.
- No utilizando compost.
- Desperdiciando plásticos.

3. BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES

3.1 En la utilización de la ocupación

- Potenciar la integridad de los ecosistemas mediante actuaciones sostenibles.
- Correcta gestión de los residuos generados, evitando el daño ambiental.
- Respetar las especies autóctonas.
- Fomentar el ahorro de materiales, agua y energía.
- Conservar la estructura del suelo estudiando la actividad biológica y su naturaleza física y mineral y compatibilizando la fertilidad del suelo.
- Evitar la erosión del suelo mediante actividades inadecuadas.
- Analizar el medio para crear paisajes armónicos con el mismo.
- Reducir la generación de residuos.

3.2 En la utilización de los recursos

a) Aprovechamiento

Maquinaria, equipos y utensilios

- Adquirir equipos y maquinaria que tengan los efectos menos negativos para el medio.
- Emplear herramientas y útiles más duraderos y aquellos que requieran menos gasto y consumo de energía y recursos en su elaboración.

Materias primas

- Conocer el significado de los símbolos o marcas ecológicas.
- Intentar utilizar materiales y productos ecológicos con certificación de que el impacto ambiental durante su ciclo de vida es el menor posible.
- Evitar los materiales tóxicos o peligrosos.
- Tratar de no emplear plásticos y muy especialmente los que contienen cloro como el PVC.
- Buscar proveedores locales.

- Tratar de no utilizar turba como sustrato, ya que su regeneración es muy lenta.
- No emplear productos transgénicos.
- Elegir especies autóctonas para no modificar el ecosistema.
- Emplear compost y abonos orgánicos.
- Tratar de adquirir envases fabricados con materiales reciclados, biodegradables y retornables.
- Evitar el exceso de envoltorios y embalajes en las compras.
- Herbicidas y pesticidas:

- Conocer los símbolos de peligrosidad y toxicidad.
 - Comprobar la correcta etiquetación de los productos y que las instrucciones de manejo sean claras.
 - El uso de algunos compuestos que se han venido utilizando como fungicidas e insecticidas está actualmente prohibido, se han sustituido por sustancias menos peligrosas como piretroides o clorpirifos. Sin embargo, es recomendable el uso de especies vegetales adecuadas, resistentes a las plagas, productos fitosanitarios ecológicos y medios biotécnicos que controlen la aparición de estas plagas.

b) Almacenamiento

- Almacenar los elementos de manera que puedan ser identificados correctamente.
- Cumplir las normas de almacenamiento de los materiales, cerrando y etiquetando los recipientes que contengan productos peligrosos.
- Correcta manipulación de productos peligrosos para evitar riesgos, y aislarlos del resto.
- Controlar la caducidad de los materiales.

c) Uso

Turba

- Sustituir su consumo por compost u otros productos.

Especies

- Respetar las especies autóctonas.
- En el espacio sobre el que se realicen los trabajos dejar superficies que permitan el

- desarrollo de vegetación espontánea.
- Crear varios ambientes para favorecer la diversidad faunística.

Suelo

- Estudiar el suelo para evitar su erosión.
- Favorecer la vida (su salud y fertilidad) del suelo equilibrando sus características físicas, minerales y biológicas.
- Abonar en la época más favorable, según el estado del suelo y sus características.

Productos químicos

- Utilizar los productos químicos siguiendo la dosificación recomendada por el fabricante y buscar aquellos productos más respetuosos con el medio.
- Vaciar completamente los envases de estos productos para reducir los residuos.
- Tratar de emplear las técnicas menos agresivas y productos ecológicos para el control de plagas y enfermedades.

Agua

- Desarrollar la microbiota del suelo básica para optimizar la absorción del agua por parte de los vegetales.
- Conseguir una adecuada proporción de materia orgánica en el suelo para una correcta acumulación y retención del agua.
- Instalar dispositivos limitadores de presión, difusores y temporizadores que disminuyan el consumo.
- Buscar las técnicas de riego más eficientes para ahorrar agua.

Energía

- Ahorrar energía mientras se trabaja: Aprovechar al máximo la iluminación natural; colocar temporizadores y lámparas de bajo consumo y larga duración.
- Promover opciones que reduzcan el consumo energético.

d) Mantenimiento

- Revisar el funcionamiento de los equipos para garantizar que los tratamientos y labores no afecten a superficies distintas de las deseadas.
- Realizar un mantenimiento preventivo de los equipos para optimizar el consumo de

energía y agua.

- Mantener los útiles en buenas condiciones para evitar la transmisión de enfermedades.
- Evitar los derrames al suelo de combustibles y aceites mientras se realizan las labores de mantenimiento de la maquinaria, ya que pueden ir al agua.

3.3 En la gestión de residuos

Se mejora y/o contribuye a una buena gestión ambiental de los residuos en general:

- Empleando compost (procedente de restos de podas y siegas) como sustrato.
- Utilizando contenedores biodegradables.
- Utilizando elementos susceptibles de ser reciclados.
- No usando materiales que tras su uso se transformen en residuos tóxicos.
- Correcto manejo de los residuos.
- Cumpliendo correctamente la normativa, lo que supone:
 - Correcta separación de los residuos y depositarlos en los contenedores habilitados para ello.
 - Seguir las normas establecidas para la recogida de los residuos objeto de servicio de recogida especial.

Residuos asimilables a urbanos

Han de depositarse en los contenedores habilitados para ello y siguiendo la normativa vigente, ya que son residuos que se recogen a domicilio.

Restos de poda y jardinería

- Hacer compost con ellos y utilizarlos en el mismo lugar.
- Los residuos no reutilizables se depositarán en los contenedores apropiados y se atenderá la normativa vigente.

Tierras y escombros

- Existen unos puntos de vertido específicos, abonando una tasa.
- Está prohibido evacuar residuos orgánicos mezclados con las tierras y escombros.

- Será necesario tomar las precauciones pertinentes en el transporte de tierras y escombros para evitar su vertido accidental y que se ensucie la vía pública.

Otros residuos

Hay que solicitar la recogida y transporte o la autorización para el depósito en Centros de Tratamiento.

Residuos peligrosos

Todos los residuos peligrosos y los envases que los hayan contenido han de ser gestionados por un gestor autorizado.

Emisiones atmosféricas

- Cumplir las normas vigentes.
- Gases de combustión: Reducir su emisión manteniendo desconectados los equipos propulsados con gasoil o gasolina cuando no se esté trabajando con ellos.
- Ruidos: Reducir su emisión empleando los equipos y utensilios menos ruidosos, utilizarlos el tiempo estrictamente necesario y realizar un mantenimiento adecuado de los mismos.

SOCIOS:



PATROCINADORES:

