



HOW TO MAKE MY GARDEN BETTER NEXT YEAR

Year-to-year improvements: Autumn is the time to improve gardens for next spring. Here are tips to save time and grow better crops.

Final harvest: First frost in many Washington areas is usually in mid-October. Harvest tender vegetables before first frost and harvest cool season crops through November.



Disease and insect identification, and soil testing:

- If your garden had insects or diseases, talk to a Master Gardener or take a sample to the Master Gardener clinic.
- If your garden failed to grow well, get a soil test.

Clean out the garden plot: Remove plants after harvest to prevent diseases and insects that can overwinter in plant material.

- Do not compost diseased or insect-infested plants.
- Remove all weeds, annual crop plants, and herb seed heads.
- Perennial plants (ex. asparagus and berries) and herbs can be cut back after the leaves die.

Improve the soil with compost: Each year a garden bed can use a 1-2" layer of compost to replace the nutrients used during the previous summer season. Work it into the top 4-6 inches of soil.

Improve the soil with a cover crop: A cover crop such as clover or rye will increase nitrogen and protect the soil during winter.

- Cover crops need to be planted in late September- October. Mow and work them into the top 4-6" of soil at least 3 weeks before planting in the spring.
- Do not allow cover crops to go to seed or they will become weeds to manage. Cut them down if you cannot turn them under.

Weeds: When soil is turned, dormant seeds in the soil may sprout. The wind will also carry weed seed into your garden.

- To decrease weeds, remove all seed heads before they ripen. Inspect your garden frequently for unwanted plants and remove them.
- Cover crops can help smother weeds that sprout during the cool months.

Take notes! An important tool for improving your crop is to keep notes of observations and review the notes from year to year.

- Record the seed varieties planted. Write in the date planted, date of first harvest, size of harvest, and disease or insect issues. Over time you will find varieties that grow well.
- Keep notes on soil amendments, fertilizer applications, soil tests, watering, and weather.
- Tracking the sun, shade, wind and water conditions in your garden for a growing season can identify the best locations for new plantings.
- Make a scale drawing of your garden plot, to help plan and space plants.

Crop rotation: Moving crops each year from one garden space to another reduces disease and insects.

Tool care: Keep your tools in good shape so they will last for many years.

- Clean off dirt. Sand off rust and corrosion, and spray with metal primer. Sharpen blades and oil hinges. Lightly sand wood handles and oil them.
- Store your tools clean and dry for the winter.
- Clean and dry gardening gloves.
- Drain water out of hoses and coil them.



Cleaning tools at the end of the season improves the lifetime use of the tools. Store them in a dry location with no dirt.
Photos by Glen Allison.

For more information see:

- *Home Vegetable Gardening in Washington* <http://cru.cahe.wsu.edu/CEPublications/EM057E/EM057E.pdf>
- *Cover Crops for Home Gardeners East of the Cascades* <http://cru.cahe.wsu.edu/CEPublications/FS117E/FS117E.pdf>
- *Method for successful Cover Crop Management in Your Home Garden* <http://cru.cahe.wsu.edu/CEPublications/FS119E/FS119E.pdf>



CÓMO HACER MI JARDÍN MEJOR EL PRÓXIMO AÑO

Mejoras de año en año: El otoño es el momento de mejorar los jardines para la próxima primavera. Estos son algunos consejos para ahorrar tiempo y cultivar mejores cultivos.

Cosecha final: La primera helada en muchas áreas de Washington es generalmente a mediados de octubre. Coseche las verduras tiernas antes de la primera helada y coseche las cosechas de la estación fría hasta noviembre.



Identificación de enfermedades e insectos, y pruebas de suelo:

- Si su jardín tenía insectos o enfermedades, hable con un Master Gardener o lleve una muestra a la clínica de Master Gardener.
- Si su jardín no creció bien, hágase una prueba de suelo.

Limpie la parcela de jardín: retire las plantas después de la cosecha para prevenir enfermedades e insectos que pueden pasar el invierno en el material vegetal.

- No compostar plantas enfermas o infestadas de insectos.
- Eliminar todas las malezas, plantas de cultivos anuales y cabezas de semillas de hierbas.
- Las plantas perennes (ej. Espárragos y bayas) y las hierbas se pueden recortar después de que las hojas mueren.

Mejore el suelo con compost: Cada año, una cama de jardín puede usar una capa de compost de 1-2 "para reemplazar los nutrientes utilizados durante la temporada de verano anterior. Trabaja en la parte superior de 4-6 pulgadas de suelo.

Mejore el suelo con un cultivo de cobertura: Un cultivo de cobertura como trébol o centeno aumentará el nitrógeno y protegerá el suelo durante el invierno.

- Los cultivos de cobertura deben plantarse a fines de septiembre-octubre. Siegue y trabaje en la parte superior de 4-6 "del suelo al menos 3 semanas antes de plantar en la primavera.
- No permita que los cultivos de cobertura se conviertan en semillas o se convertirán en malezas para su manejo. Córtalos si no puedes voltearlos.

Malezas: Cuando se gira el suelo, pueden brotar semillas latentes en el suelo. El viento también llevará semillas de malezas a tu jardín.

- Para disminuir las malezas, quite todas las cabezas de semillas antes de que maduren. Inspeccione su jardín con frecuencia en busca de plantas no deseadas y elimínelas.
- Los cultivos de cobertura pueden ayudar a sofocar las malezas que brotan durante los meses fríos.

¡Toma nota! Una herramienta importante para mejorar su cultivo es mantener notas de observaciones y revisar las notas año tras año.

- Registrar las variedades de semillas plantadas. Escriba la fecha de la siembra, la fecha de la primera cosecha, el tamaño de la cosecha y los problemas de enfermedades o insectos. Con el tiempo encontrarás variedades que crecen bien.
- Mantenga notas sobre enmiendas del suelo, aplicaciones de fertilizantes, pruebas de suelo, riego y clima.
- El seguimiento de las condiciones de sol, sombra, viento y agua en su jardín durante una temporada de crecimiento puede identificar los mejores lugares para nuevas plantaciones.
- Haz un dibujo a escala de tu jardín, para ayudar a planear y espaciar las plantas.

Rotación de cultivos: Mover cultivos cada año de un espacio de jardín a otro reduce las enfermedades y los insectos.

Cuidado de las herramientas: Mantenga sus herramientas en buen estado para que duren muchos años.

- Limpie la suciedad. Lijar el óxido y la corrosión, y rociar con imprimación de metal. Afilar cuchillas y bisagras de aceite. Lijar ligeramente las empuñaduras de madera y engrasarlas.
- Almacena tus herramientas limpias y secas para el invierno.
- Guantes de jardinería limpios y secos.
- Drene el agua de las mangueras y enróllelas.



Las herramientas de limpieza al final de la temporada mejoran el uso de por vida de las herramientas. Almacénelos en un lugar seco y sin suciedad. Fotos de Glen Allison

Para más información, ver:

- *Home Vegetable Gardening in Washington* <http://cru.cahe.wsu.edu/CEPublications/EM057E/EM057E.pdf>
- *Cover Crops for Home Gardeners East of the Cascades* <http://cru.cahe.wsu.edu/CEPublications/FS117E/FS117E.pdf>
- *Method for successful Cover Crop Management in Your Home Garden* <http://cru.cahe.wsu.edu/CEPublications/FS119E/FS119E.pdf>