



Por: **SILVIA BURES.**

Ingeniero Agrónomo.

Desde la Universidad de Athens, Georgia. EE.UU.

## Homeplace Garden: *Rhododendrons* en zonas de clima cálido.

Hemos visitado Homeplace Garden, vivero situado en Commerce, al norte de la ciudad de Atlanta, dedicado casi exclusivamente, al cultivo de *Rhododendrons* y azaleas. Allí nos

ha atendido el propietario, **Willis Harden**, y su hijo **Preston**.

**Willis Harden** empezó hace 30 años a cultivar azaleas y *rhododendrons* en el sur de los Estados Uni-

dos. Los *rhododendrons* y azaleas han estado tradicionalmente asociados a zonas de clima frío; sin embargo, su cultivo se ha extendido actualmente a lo largo de todos los Estados



Al lado, vistas generales de los viveros Homeplace Garden. Abajo a la izq., visitantes de otros estados acuden a Homeplace Garden. En la foto un grupo de productores de planta ornamental de Carolina del Norte visitando los jardines de exposición de plantas del vivero. Abajo a la dcha., Steve Hackett, director del vivero enseña a unos visitantes algunos ejemplares de *Magnolia macrophylla*.



**W**illis Harden utiliza solamente corteza de pino como medio de cultivo, y se aprecia de ser el primer viverista que utilizó corteza de pino en Estados Unidos.

Unidos. **Willis Harden** nos indica que el problema no se halla en el cultivo, sino en la plantación. Muchos aficionados a la jardinería han renunciado a utilizar este tipo de plantas debido a su falta de adaptación al clima. «Lo que pasa es que las plantas comercializadas en el sur proceden generalmente de los estados del norte, y han sido cultivadas en invernaderos, curiosamente estas plantas fallecen aquí muchas veces a causa del frío, porque no están lo suficientemente adaptadas a su trasplante al exterior». **Willis Harden** produce y cultiva en Georgia unas 300 variedades de *rhododendrons* y unas 70 variedades de azaleas. También cultiva algunas coníferas, unas 30 variedades de arces y de hostas y algunas plantas especiales, como *Choysia ternata*, *Conradina verticillata*, *Kalmia latifolia*, *Emmenopterys henryi*, *Magnolia macrophylla*, y otras, generalmente asociadas a las zonas de plantación y muchas de ellas nativas en Georgia.

Los viveros Homeplace Garden están sombreados por un sobrobosque de pinos, según **Steve Hackett**, director de la empresa, esto crea unas condiciones de cultivo inimitables. Además del vivero, Homeplace Garden cuenta con un *arboretum*, situado alrededor de un lago, donde pueden apreciarse las diversas variedades de plantas comercializadas en el vivero en su estado natural. «Así convencemos al comprador de que es posible utilizar estas especies en jardinería en estas zonas», nos indica el propietario.

**Willis Harden** utiliza solamente corteza de pino como medio de cultivo, y se aprecia de ser el pri-

## Callaway Gardens

Los Callaway Gardens están situados al sur de la ciudad de Atlanta y están considerados como unos de los complejos paisajísticos más importantes de los Estados Unidos. Además de lagos, jardines botánicos, campos de golf, conservatorios y diversas facilidades de ámbito deportivo y cultural, los Callaway Gardens cuentan con una de las principales colecciones a nivel mundial de azaleas y *rhododendrons*. Más de 700 variedades cultivadas de azaleas constituyen esta colección única. La temporada de floración para las azaleas tienen lugar entre los meses de marzo y mayo, y es en esta época cuando los jardines se hallan en su máximo esplendor. En las fotografías pueden observarse algunas vistas de los Callaway Gardens durante la época de floración de las azaleas.



Los Callaway Gardens están considerados uno de los complejos paisajísticos más importantes de EEUU.

**L**os Rhododendrons y azaleas han estado tradicionalmente asociados a zonas de clima frío; sin embargo, su cultivo se ha extendido actualmente a lo largo de todos los Estados Unidos. El problema no se halla en el cultivo, sino en la plantación. Muchos aficionados a la jardinería han renunciado a utilizar este tipo de plantas debido a su falta de adaptación al clima.

mer viverista que utilizó corteza de pino en Estados Unidos. Cuando en 1960, año en el que fundó el vivero, empezó a plantar en corteza de pino; «en aquellas épocas la corteza de pino se consideraba tóxica para el cultivo, pero yo empecé a cultivar mis *rhododendrons* en ella y nunca tuve ningún problema de fitotoxicidad, al contrario, las condiciones del medio eran excelentes para el cultivo» nos comenta **Willis Harden**.

**Willis Harden** nos indica que los *rhododendrons* soportan mal el calor, pero que existen numerosas especies que pueden adaptarse bien a las zonas cálidas, incluso nos apunta que la selección de especies adaptadas para ser cultivadas en el sur es más amplia que la de zonas más frías. Las especies por él recomendadas son: *R. arboreum*, *R. auriculatum*, *R. barbatum*, *R. fortunei*, *R. griersonianum*, *R. irroratum*, *R. ponticum*, *R. triflorum* y *R. taliense*.

En Homeplace Garden riegan los *rhododendrons* y azaleas mediante aspersión. La frecuencia de riego es cada tres días en verano. Durante el verano suelen mojar el follaje de las plantas, poniendo los aspersores en marcha cada dos horas durante dos minutos. Uno de los principales problemas de estas especies en estas zonas son las enfermedades fúngicas. Las variedades amarillas son más sensibles a los ataques por hongos. **Willis Harden** recomienda tratamientos de benlate, manzate y dacinilo durante la época de pleno crecimiento. En Homeplace Garden tienen pocos problemas de insectos, aunque han tenido algunos ataques

de *curculiónidos*.

Como fertilizante, utilizan Osmocote, al que añaden a veces sulfato amónico y microelementos.

Además de la zona de cultivo al exterior, en Homeplace Garden cuentan con un invernadero y un umbráculo para propagación. El suelo en la zona exterior está cubierto por una malla de color negro, y todos los *rhododendrons* se comercializan en contenedores. Los tamaños de contenedor más comerciales son de 25 cm. Cinco personas trabajan a tiempo completo en Homeplace Garden. Las épocas principales de ventas son los meses de abril, mayo y octubre. Durante estos tres meses el vivero está abierto diariamente; durante el resto del año las visitas se tienen que concertar previamente. La mayor parte de sus ventas tienen lugar a través de catálogo y los principales clientes son jardineros y paisajistas de área metropolitana de Atlanta.

**Willis Harden** nos indicó algunas pautas para el trasplante de *rhododendrons* y azaleas: escoger un lugar sombreado, pero evitar la plantación bajo árboles de raíces superficiales; remover el suelo e incorporar corteza de pino (la corteza de pino debe ser ácida), de modo que el nivel del sustrato quede elevado unos 10 cm por encima del nivel del jardín; utilizar *mulching* orgánico.



Es un reportaje realizado en exclusiva desde E.E.U.U. por **SILVIA BURES**. Ingeniero Agrónomo.

## PLANIFICAR ES ASEGURAR EL ÉXITO

PLANTAS PARA MACETA

ESPAÑA  
Flores S.L.  
Alirón/Valencia  
Tel. (96) 543 66 08  
Fax. (96) 667 04 41

Manuel Díaz Cruz  
Sevilla/Huelva/Madrid/Cádiz/Granada  
Tel-Fax. (95) 415 23 84

Beta Verde S.L. - Almería  
Tel-Fax. (95) 126 50 26

Carlos Vioñ Alcaráz - Barcelona  
Tel-Fax. (93) 314 78 36

**Haga de su dedicación a la horticultura ornamental una operación rentable.**

Obtenga con mediana infraestructura no menos de 5.000 pts/m<sup>2</sup>/año trabajando con nosotros. Le ofrecemos el mejor material (plantas tropicales, etc) al mejor precio, y una continuada asistencia técnica que asegure los objetivos de su sistema de producción. Deje de lado los esquemas anteriores y empiece a trabajar seriamente cara a un mercado más exigente.

HOLANDA  
Concepto Verde B.V.  
Lange Voothout 86  
Apt. 21  
2514 EJ La Haya  
Tel. 31-70-356 05 99  
Fax 31-70-361 71 86

CONCEPTO VERDE