

Plantas tuberosas

Las dahlias, cultivo ornamental con futuro

Gracias a la amplia gama de colores y variedades existentes en este cultivo, la demanda de Dahlias va en aumento día a día



José Miguel Soriano

Centro Internacional de Bulbos

El cultivo de las Dahlias se está desarrollando considerablemente, ofreciendo por lo tanto un futuro inmediato a los productores de dichos tubérculos que ven día a día cómo aumenta la demanda.

Hace más de doscientos años, las Dahlias llegaron a Europa desde México a través de España, concretamente se llevaron a cabo los primeros cultivos en el jardín Botánico de Madrid, pasando desde allí a toda Europa, hasta asentarse de una forma industrial en los Países

Hace más de doscientos años, las Dahlias llegaron a Europa desde México a través de España; se llevaron a cabo los primeros cultivos en el jardín Botánico de Madrid, pasando desde allí a toda Europa, hasta asentarse de una forma industrial en los Países Bajos, lográndose nuevos tipos, variedades y colores de gran interés

En la fotografía se puede apreciar un ejemplar de la variedad Washington, del tipo Dahlinova, que no supera los 20-30 cm y que es muy adecuada para el cultivo en maceta

ses Bajos, lográndose nuevos tipos, variedades y colores de gran interés.

En la actualidad las nuevas obtenciones, selecciones y mejoras están adquiriendo un gran éxito, ya que se adaptan a la «flor cortada», «cultivo en parterres» y «en maceta». La amplia gama y variedades, así como su durabilidad como planta ornamental, ha vuelto a despertar su cultivo con gran interés.

Es tal el desarrollo que están adquiriendo estas plantas tuberosas, que varias firmas especializadas en la selección y mejora han dedicado hasta diez años en la obtención de nuevas variedades partiendo de cruces, selecciones y mejoras. Una vez obtenidas estas nuevas variedades se cultivan durante cinco años aproximadamente hasta lograr Dahlias de flores con gran interés y con un sistema foliar adecuado que compagine a las mismas en los cultivos para los que se han dirigido.

Hoy en día es posible llevar a cabo las técnicas del cultivo de las Dahlias, al igual que la de los crisantemos, logrando la comercialización de unas atractivas flores con un largo período de vegetación, durante prácticamente ocho meses al año.

Las ventajas que representan estos cultivos son entre otros los siguientes:

- * una amplia variedad de colores.
- * centenares de variedades en diferentes tipos y formas.
- * obtención de plantas libres de enfermedades a través de material vegetal (plantas madres), libres de enfermedades y virus.
- * largos períodos de floración: desde principios de verano hasta la llegada de las primeras heladas invernales.
- * varias aplicaciones como planta tuberosa ornamental: como cultivo de plantas en jardines, macetas y como flor cortada.
- * es un cultivo de interés, fácil de llevar a cabo y de larga floración: es un cultivo con pocas aplicaciones de productos químicos.

A pesar de todo, muchos consumidores la han desarrollado desde hace muchos años, pero ahora los productores de tubérculos holandeses han descubierto el gran futuro que poseen las Dahlias, por lo que se han volcado en



En la imagen, cultivo de dahlias; estas flores presentan una amplia gama de tipos y una gran variedad de colores

los aspectos técnicos, de selección, mejora y comercialización.

Nuevos estudios y desarrollo de la floración

Independientemente del número de productores de tubérculos de Dahlias holandeses, muchos de ellos se han comprometido a la selección y obtención de nuevas variedades que cubran todos los aspectos de la jardinería. Todo ello está haciendo que las Dahlias vayan desarrollando y abarcando tipos de cultivos y aplicaciones insospechadas desde hace tiempo, ayudado por la amplia gama de tipos y colores que poseen las Dahlias. De ahí que se estén buscando y llevando a cabo aplicaciones en balcones, parterres, taludes y amplios macizos con un creciente interés dentro de la nueva jardinería. Si a ello añadimos la amplia gama de tipos y colores, habremos logrado de estas plantas tuberosas unas de las más solicitadas para determinados climas y aplicaciones en la jardinería.

Los nuevos tipos de dahlias

Tres son los grupos que se han clasificado y desarrollado con bastante interés, y lo que es más importante es el

profundo estudio que se está haciendo de ellas.

- * el tipo Dahlinova.
- * la serie Galería.
- * la selección Impresión.

Estos tipos de Dahlias son producidos a través de raíces tuberosas que posteriormente pasan a tubérculos que tras los severos controles de calidad son certificados como libres de enfermedades.

Tres son las empresas que se han comprometido en llevar a cabo intensos trabajos de selección y mejora, al objeto de ofrecer variedades de gran calidad en un mercado cada vez más exigente. Los productores siguen siendo protegidos por los derechos del obtentor «royalties», pasando bajo su control a ser cultivados por productores de plantas de calidad y solvencia bajo determinadas cooperativas.

El tipo Dahlinova

Dentro de este grupo, podemos encontrar actualmente 15 cultivares (variedades) en diversos colores. Se distinguen por su compacto hábito, no llegando a superar en altura los 20-30 cm. Son por lo tanto muy adecuadas para desarrollarse en macetas. Los tubérculos suelen ser más densos y po-

seen unas características especiales que los distinguen.

Unos ejemplos:

- Dahlinova «Arizona» de color naranja.
- Dahlinova «Ohio» de color rojo.
- Dahlinova «Virginia» de color amarillo.

Las Dahlinova, en comparación con otros tipos, son unas Dahlias que florecen abundantemente y su calidad y cantidad de flores es grande para ir decreciendo poco a poco a final de temporada. Por lo tanto son muy apropiadas

En la actualidad las nuevas obtenciones, selecciones y mejoras están adquiriendo un gran éxito, ya que se adaptan a la «flor cortada», «cultivo en parterres» y «en maceta». La amplia gama y variedades, así como su durabilidad como planta ornamental, ha vuelto a despertar su cultivo con gran interés

para plantas en macetas. Estas plantas se les debe atender de una forma sencilla, a base de eliminar las primeras flores, quitar las marchitas y pinzar o asegurar los brotes de calidad secundarios.

La serie Galería

Como resultado de varias actividades y trabajos de selección y mejora, se han obtenido actualmente diez cultivares (variedades) del tipo «cactus» y «decorativas».

Poseen una amplia gama de colores y ninguna llega a superar los 30-35 cm. de altura.

Unos ejemplos:

- Galería de color rosa pálido.
- Galería de color bronce-naranja.
- Galería de color salmón.

La selección Impresión

Las de collar o «collarete» son las Dahlias apropiadas para ser cultivadas

en jardineras, macetas, balcones y patios por su compacto desarrollo y su abundante floración.

Dependiendo de la variedad, el desarrollo de las mismas oscilan entre los 30 y 50 cm. Seguidamente detallamos algunos tipos de entre los ocho cultivares (variedades) que podemos encontrar en el mercado:

- Impresión «Festivo» de color rojo con amarillo (40-50 cm.)
- Impresión «Fortuna» de color amarillo (40-50 cm.)
- Impresión «Fuego» de color rojo (30 cm.)

Todos estos cultivares (variedades) se están ofreciendo desde el punto de vista comercial a través de canales comerciales normales.

Varias firmas especializadas en la selección y mejora han dedicado hasta diez años en la obtención de nuevas variedades partiendo de cruces, selecciones y mejoras. Una vez obtenidas estas nuevas variedades se cultivan durante cinco años aproximadamente hasta lograr Dahlias de flores con gran interés y con un sistema foliar adecuado

Específicas instrucciones para el cultivo están disponibles para varias aplicaciones, fechas de floración, combinaciones, formas y volúmenes.

Durante el período de cultivo, los tipos Gallery e Impresión que se desarrollan muy bien en jardineras y macetas, suelen producir pocas flores al principio en contra de la abundante vegetación, al pasar un cierto período de tiempo, su floración comienza intensamente a desarrollarse de forma espectacular.

Las variedades Impresión son adecuadas para aplicaciones caseras, balcones, patios y terrazas. Sus flores suelen diferir de las del tipo Dahlinova y Gallery.

Instrucciones para su cultivo

Cuando los suministradores envían el material vegetal, suelen acompa-



En la fotografía superior, Dahlia de la serie Galería Leonardo, de color bronce-naranja; abajo, un ejemplar del tipo Dahlinova, que florece abundantemente y su calidad y cantidad de flores es grande para ir decreciendo poco a poco a final de temporada

ñarlas con las correspondientes instrucciones de cultivo, no obstante vamos a dar unos sencillos consejos para lograr unas plantas de gran calidad y flores abundantes de gran colorido.

- Las plantaciones las podemos llevar a cabo según climas a partir de finales de enero.
- Las plantas madres durante el cultivo se deben de pinzar para lograr que se desarrollen de una forma más vigorosa.
- El diámetro de la maceta deberá ser de unos 13-15 cm.
- Aplicar un adecuado sustrato con un pH entre 6,5 y 7 con fertilizantes no muy fuertes y mantener la humedad relativa sin exceso.
- No abuse del agua de riego, que puede provocar plantas poco ornamen-

tales, mantenga una humedad constante pero nunca en exceso.

- Distancia entre tubérculos. Deberán ser entre macetas de 15 cm. entre las mismas. Durante el inicio del cultivo, se colocarán 36 macetas por metro cuadrado, hasta dejarlas a 18 macetas ya al final del cultivo.

- La duración del cultivo para lograr la plena floración suele ser aproximadamente de unas 8 semanas, dependiendo de la luz, temperatura y duración del día.

- La luz deberá ser de unos 130 W/m².

- Durante las dos primeras semanas, la duración del día deberá ser como mínimo de 10-12 horas, más adelante las 12-14 horas son necesarias.

- Las temperaturas recomendables durante las dos primeras semanas será de + - 15°C, y durante el cultivo, las temperaturas diurnas deberán de ser de 19-20°C, mientras que las nocturnas deberán de ser de 15-16°C.

- Para producir plantas de calidad, debemos emplear tubérculos procedentes de una correcta selección y producción.

- Durante el transporte y almacenamiento, las temperaturas deberán estar por debajo de los 13-15°C y con poca luz.

Para obtener una descripción completa de las posibilidades de este cultivo, así como conocer las nuevas variedades, debemos estar en contacto y visitar a:

- los proveedores.
- productores.
- exposiciones.
- plantaciones en jardines de exposición:
 - «Buitenhof» en Lisse (Holanda)
 - «Hein Schrama» en Heemstede (Holanda)
 - plantaciones internacionales:
 - «Bredene» (Bélgica).
 - «Erfurt» (Alemania).
 - «Mainau» (Alemania).



Para saber más...

- Centro Internacional de Bulbos de Flor
Apdo. de Correos 359
46080 Valencia
Tel.: 96 356 13 95 - Fax: 96 356 05 98