



Arriba, variedad enana de Dahlia desarrollada para producirse a partir de semilla «Mignon melange». Arriba a la dcha., una de las variedades premiadas de Royal Sluis: la Vinca de Madagascar «Pretty un Rose». Al lado, Portulaca «Sundial Fuchsia».

## Plantas de temporada para el área mediterránea.

### Ensayos de Royal Sluis en flores y plantas.

Royal Sluis dispone muy cerca de Nîmes de un centro de mejora y producción de semillas. Sirve igualmente, dado su situación, como base pa-

ra el ensayo e introducción de nuevas variedades en el área mediterránea.

Productores del Maresme fueron in-

**XAVIER CARBONELL.**  
I. Técnico Agrícola.

vitados por Royal Sluis para conocer el nuevo material vegetal y su comportamiento en condiciones de alta temperatura y luminosidad.

La *Impatiens walleriana* es, junto a Begonia y Petunia, una de las especies ornamentales más utilizada como planta de parterre en Francia. Royal Sluis presentaba varias novedades al respecto, bajo el denominador común de su adaptabilidad a la climatología de la Europa cálida. Las nuevas variedades de *Impatiens* resisten mejor las altas insolaciones pero no la sequía. Así dentro de las 5 series presentadas la Super Elfin resulta ser la más resistente a las altas radiaciones, serie atractiva por su porte compacto. La serie Tempo



Campo de demostración de Royal Sluis en Nîmes. En primer plano Pelargonium de la serie Challenge. Al lado, Petunia grandiflora.

comparable a la Accent, es notable por los 3 nuevos colores aportados: Passion, Burgundy y Red. La Impatiens es una especie particularmente atacada por Frankinella - afirmaba el técnico de Royal Sluis- debe ser tratada cada 3 ó 4 días con Vertimec,



# ZELCHART



## CAMARA DE GERMINACION Y ENRAIZAMIENTO

Hasta 70.000 plantas en sólo 20m<sup>2</sup>

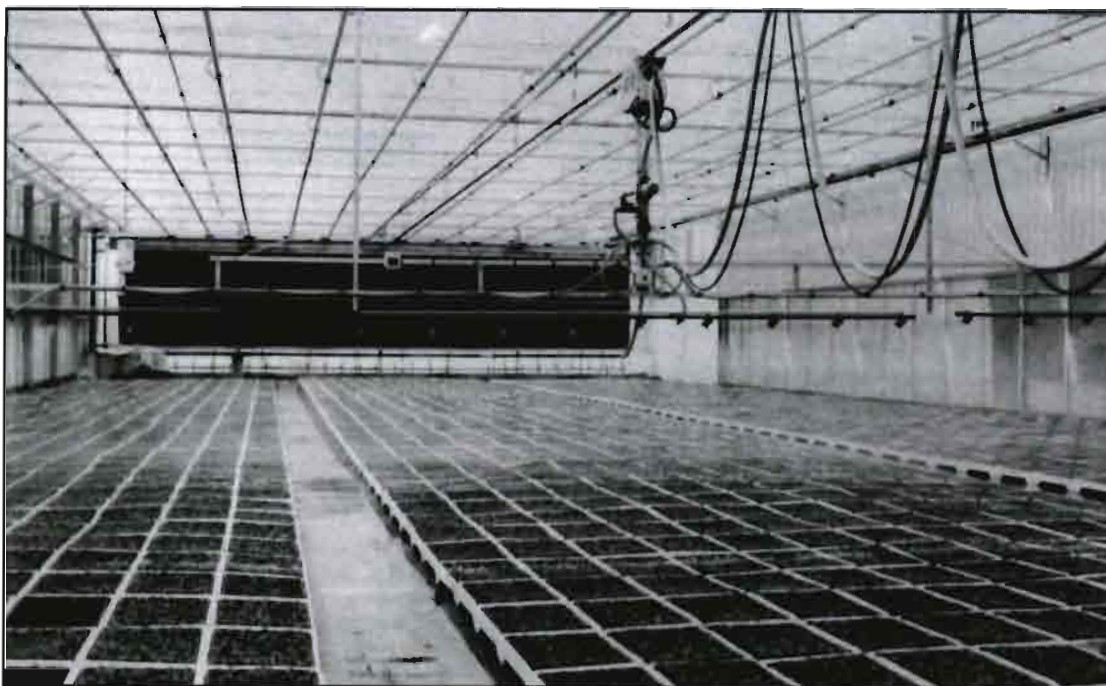


Control estricto y programable de temperatura, humedad ambiental, fotoperíodo, sistema de riego.

Dirigido a la propagación de todo tipo de plantas: de macizo, de interior, coníferas, arbustos, árboles... sea cual sea su método de reproducción: semilla, esqueje, estaquilla, multiplicación «in vitro».

**ZELCHART** Ventajas de raíz.

INDUSTRIAS EZ,S.A.  
Polígono Industrial Zelain. Paraje Ibaia  
31780 BERA NAVARRA (Spain)  
Teléfono (948) 63 05 23



La empresa Gel Action fue creada por Pierre Coudart en 1988, hoy pertenece en un 51% a Royal Sluis. Dedicada a facilitar las plantas en plugs a los cultivadores dispone de unas excelentes instalaciones: calefacción por tierra y aérea regulada por ordenador independiente, lámparas para alargar el día (provocar inducción floral de Begonia y Dahlias) Cooling System, sistema riego barras longitudinales.

**E**l Pelargonium tipo multiflora de la serie Challenge manifiesta la mayor precocidad y el mayor número de flores aplicándole 2 tratamientos de Cycocel a dosis de 1,5 cc/l esta precocidad parece aún mejorar.

Selecron o Tamaron para evitar la decoloración de la flor .

La **Portulaca**, atractiva planta para rocallas soleadas, estaba representada por la serie Sundial, híbridos todos con flores dobles, muy precoces y floribundos. Florece todo el verano pero sólo se abren cuando hay sol, cerrándose un poco por la tarde.

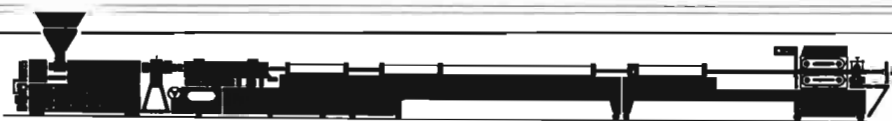
La serie Summer Showers de **Geranios de siembra** dispone de una gama de colores no frecuente en las variedades de esquejes. Esta serie presenta la capacidad de autoramificarse lo que evita la utilización de tutores.

Otra especie muy interesante para rocallas soleadas, pues aguanta muy bien en estas condiciones, es la **Sanvitalia Procubens**. Royal Sluis dis-

pone de la única variedad de Sanvitalia con flores dobles: la Sprite.

Entramos en el mundo de las **Petunias** quizás una de las plantas de macizo más utilizada en Francia. Cabe distinguir las del tipo multiflora que se caracterizan además de por el menor tamaño de su flor, por ser más floribunda y más resistente a la lluvia. Característica esta última de suma importancia, pues frente al riego del parterre o una lluvia, grandiflora necesitará 8 días para restablecer la floración frente al día escaso que necesita multiflora.

Destacable la serie Postillon (13 colores) por su homogeneidad, su precocidad en todos los colores y su adaptabilidad a altas densidades. Esta serie de grandifloras presenta la

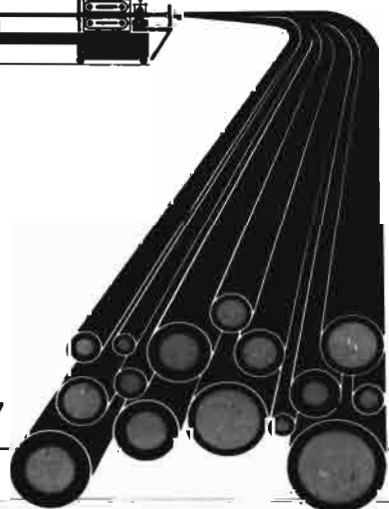


**FABRICANTES DE TUBERIA DE POLIETILENO**



**SAMAPLAST, SA**

Ctra. Reus-Riudoms, Km. 3 - RIUDOMS - Apdo. 180 - 43200 REUS - Tfno.: 977 / 85 00 37



novedad de una variedad picotada (rodeadas de blanco). Las petunias de flores dobles son una nueva obtención de Royal Sluis en fase de experimentación.

Dentro del **Pelargonium** tipo multiflora la serie Challenge manifiesta la mayor precocidad y el mayor número de flores. Si además le aplicamos 2 tratamientos de Cycocel a dosis de 1,5 cc/l esta precocidad parece aún mejorar. Su mayor vigorosidad la hace ideal para su utilización como panta de macizo. Sus flores son, dentro de las multifloras, las más pequeñas. Cinco colores son comercializados (blanco, escarlata, rosa brillante, rosa claro, rosa salmón).

La serie Frekles premiada en Old American Selection por su color, presenta una flor con el corazón marcado de una gran belleza. Finalmente dentro de los pelargonium la serie Satélite, entre grandiflora y multiflora, aporta las ventajas y belleza de los dos tipos.

La **Begonia** es la gran especialidad de Royal Sluis. Las series Othello y Forto (7 colores) son utilizadas para macizos altos (su altura esta entre 25-28 cm) con grandes flores. Swing y Roxy son series con un porte muy compacto, de su cruce surgió la serie Excel de hojas entre el bronceado de Roxy y el verde de Swing.

En **Ageratum** además de las series Blue Lagon (azulada), Atlantic Plus (azul violeta) y Pacific (azul-lila) que han dado excelentes resultados, hay muchos números experimentales, buscando en todos ellos su rebrote para que las nuevas flores recubran las antiguas, es decir se produzca el fenómeno de autolimpieza. Dentro de éstas cabe destacar la Bleu violet Fonce.

Entre las **Zinnias** podemos encontrar 3 series, la más conocida la Peter Pan, para flor cortada la Ruffles y finalmente la serie Feerie donde serán comercializados nuevos colores entre los que destacan la amarilla y la rosada.

La **Verbena** Derby Melange resulta la más vigorosa de las series de esta especie, además de las novedades dentro de la serie Novalis (Escarlata y rosa brillante) y de la nueva serie Amour.

La **Gazania** especie muy sureña, no resiste el exceso de humedad, está presente en el catálogo de Royal Sluis con 3 series; la Chansonnette



Al lado, técnicos de Royal Sluis dando las oportunas explicaciones a los visitantes del Maresme (abajo).



(blanco bronceado, amarillo y naranja), la Daybreak Garden Sun (medalla de Oro de Fleurselect) y la Talent Melange de hojas platedas como novedad.

Dentro de las **Dalias** se ha mejorado la variedad Figaro con la serie Amore, igualmente se está en fase experimental con el color amarillo en la serie Figaro.

Cabe distinguir dos series en el **Clavel indio**, la serie Champion de flor más grande ideal para macizos y que resulta dentro de su tipo la más precoz del mercado y la serie Aurora que presenta una flor más plana y de la que destaca el color amarillo puro que se ha conseguido.

Para flor cortada se exponían series de Achillea millefolium, Lobelia speciosa, Rosa de india...

## La Begonia es la gran especialidad de Royal Sluis.

Las series Othello y Forto son utilizadas para macizos altos su altura está entre 25-28 cm con grandes flores. Swing y Roxy son series con un porte muy compacto, de su cruce surgió la serie Excel de hojas entre el bronceado de Roxy y el verde de Swing.

