



PLÁNTULAS DE TETELA

GUIA PARA EL CULTIVO DE IRESINE

(*Iresine herbstii*)

Nombre común: Iresine
Por Ing. Federico Martínez M.

Época de cultivo: Todo el año

PRESENTACIONES

Maceta	No. plantas	Espaciamiento	Ciclo* (sem)
4"	1	25/m ²	4 - 6
5"	1	20/m ²	5 - 7
6"	1	16/m ²	6 - 8
7"	1	10/m ²	7 - 9
Colg 8"	3	8/m ²	6 - 8
Colg 10"	4	6/m ²	7 - 9

*A partir del trasplante de la plántula. Agregar dos semanas más en Otoño/Invierno.

SUSTRATO

Requieren un sustrato ligero pero con buena retención de humedad, pH de 5.5 a 6.5. Se puede usar :

1) Ingrediente base (40% a 60%) :

- Tierra de hoja entera revuelta con tierra de hoja composteada, o bien, revuelta con cualquier otro material previamente composteado.
- Fibra de coco.
- Turba canadiense (Peat Moss).

2) Ingrediente con alta retención de humedad (20% a 30%):

- Polvillo de coco.
- Turba canadiense (Peat Moss).
- Vermiculita.

3) Ingrediente con alta porosidad (20% a 30%) :

- Tezontle.
- Tepojal
- Arena de río mediana.
- Perlita.

RIEGOS

Esta planta no requiere de mucha agua. Se recomienda vigilar el medio de cultivo constantemente y regar cuando esté medio seco (cada tercer día).

FERTILIZACIÓN

Para fertilizar en el agua de riego, proporcionar la siguiente dosis dos a tres veces por semana:

Por cada 1000 lts. de agua de riego :

Nitrato de Amonio	420 gr.
Nitrato de Potasio	450 gr.

Acido Fosfórico	120 ml.
Sulfato de Magnesio	100 gr.
Multiquel o similar	60 gr.

También se puede usar:
Peters 20-10-20 o similar 1000 gr.

Si incorporó algún fertilizante al sustrato, se deben reducir las cantidades anteriores de manera proporcional durante el tiempo que se espera que dure el fertilizante incorporado.

Si va a fertilizar en seco, se puede aplicar:

Triple 17 o similar 1 gr./lto. sustrato cada 25 días

LUZ

Requiere de intensidad luminosa intermedia a alta (3,000 a 6,000 pies candela). Tolerancia el sol directo y la lluvia. Lo mejor es un invernadero con sombreado de 40 a 50%. Sombreado excesivo provoca alargamiento. A mayor luz, más intenso el color morado del follaje. Niveles bajos de luz provocan follaje color bronce.

TEMPERATURA

Tolerancia temperaturas de 10°C hasta 32°C. El rango óptimo es de 15°C a 26°C.

PODAS

No requiere. Los brotes laterales salen solos.

PLAGAS Y ENFERMEDADES

Es atacado por plagas comunes, tales como mosca blanca, pulgón, minador, babosos y otras. Pueden ser controladas con Endosulfan, Diazinón, Paratión metílico o similares. Consulte a su proveedor de agroquímicos.

Es susceptible de enfermedades fungosas, tales como la cenicilla, botritis y pudrición de raíz. Se recomiendan aplicaciones preventivas de fungicidas si las condiciones ambientales son de alta humedad relativa. Para prevención y control, se puede usar Benlate, Manzate, Ridomil y otros. Consulte a su proveedor.