

Ciclamen

Cyclamen persicum

Una planta de bosque mediterráneo que florece todo el invierno y descansa en verano: pétalos echados hacia atrás sobre hojas jaspeadas de plata, en su mejor momento cuando la habitación está fresca.



Sin alarmarse

Las hojas amarillas en primavera son descanso, no fin

LUZ INDIRECTA

AMBIENTE FRESCO

VUELVE A FLORECER

LARGA DURACIÓN

DÍA A DÍA

Luz	Luz brillante indirecta. Una ventana al este es ideal; una al sur está bien durante el invierno canadiense. Nada de sol directo y caliente de verano.
Riego	Aquí está la clave del ciclamen. Riega cuando la superficie se sienta seca y nunca en la corona, ese centro apretado del que salen los tallos, porque se pudre de inmediato. El método seguro es regar desde abajo: coloca la maceta en unos centímetros de agua durante 15 minutos, sácala y deja drenar por completo.
Abono	Un fertilizante bajo en nitrógeno o de floración cada dos semanas mientras crece y florece. Demasiado nitrógeno da hojas blandas, caídas y propensas a enfermedades, y menos flores.
Temperatura	El frescor lo es todo: 15–18 °C / 60–65 °F de día y cerca de 10 °C / 50 °F de noche. Cuanto más fresco, más dura cada flor. En una habitación cálida amarillea y se retira en pocas semanas.
Humedad	Le gusta la humedad alta. Coloca la maceta sobre grava húmeda, con la base por encima de la línea de agua. No rocíes las flores ni la corona.

CUANDO TERMINAN LAS FLORES

Las hojas amarillas de finales de primavera no son ningún problema: es simplemente su descanso de verano. Reduce el riego a medida que el follaje se retira y deja la maceta descansando seca de lado en un sitio fresco, o guarda el tubérculo en vermiculita seca a 10 °C / 50 °F durante 6–12 semanas. Trasplántalo dejando la mitad superior del tubérculo por encima del sustrato, riega cuando aparezcan hojas nuevas y volverá a florecer el invierno siguiente.

SI ALGO NO SE VE BIEN

Hojas amarillas	La queja clásica, y significa una de tres cosas: la habitación está demasiado cálida y seca, hay exceso de riego, o está entrando en su descanso normal de verano.
Centro blando y hundido con mal olor	Pudrición de corona o del tubérculo por haber echado agua en el centro.
Hojas nuevas deformes, pequeñas y rizadas	Ácaro del ciclamen, prácticamente imposible de controlar en casa. Descarta la planta.
Los botones se secan antes de abrir	Aire demasiado cálido y demasiado seco.

REFERENCIA PARA PRODUCTORES

Datos de producción y terminación. Si tienes esta planta en una ventana de tu casa, todo lo que necesitas está en la página uno — esta página es para el sector.

pH del sustrato	5,8–6,2 tanto en planta joven como en terminación.
EC del sustrato	Planta joven 0,5–0,75 mS/cm SME. Terminación 0,9–1,3 SME, equivalente a 1,4–2,0 PourThru.
Sustrato	Sustrato de turba libre de patógenos, de drenaje libre, que se rehumedezca de forma pareja y no permanezca saturado alrededor del tubérculo. La composición exacta no está publicada.
Fertilización	Planta joven 75–125 ppm N. Terminación 125–175 ppm N. Empezar con base de nitrato de calcio hasta EC de sustrato 0,8–1,0 y pasar luego a 15-3-30, 15-3-16 o 17-5-17 con Mg suficiente. N:K 1:1 estándar, 1:3 en calor, suavizando a 1:2 al refrescar. El exceso de fertilización produce plantas más grandes que su maceta.
Luz	La germinación exige oscuridad total. Terminación 400–800 $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$ instantáneos, DLI 10–12. Sombrear en periodos calurosos y luminosos, con circulación de aire al mismo tiempo.
Temperatura	17–18 °C / 62–64 °F día y noche en ambas etapas; temperatura media diaria 17 °C / 63 °F. Es un cultivo fresco: el calor es el principal limitante de calidad.
Humedad relativa	~90 % durante la germinación y las primeras etapas bajo manta térmica con nebulización, reduciéndola de forma progresiva con circulación fuerte de aire para manejar el Botrytis.
Riego	Goteo, manta capilar o mesa de flujo y reflujo. Se evita la aspersión porque el agua en la corona provoca pudrición. Humedad media y pareja, se permite un secado ligero, sin llegar a marchitez.

DESÓRDENES Y PLAGAS

Pudrición de corona y tubérculo por saturación y riego por encima. Botrytis, principal pérdida en terminación. Fusarium, Alternaria, antracnosis, Rhizoctonia, Thielaviopsis, Phytophthora, Pythium, pudrición blanda por Erwinia. Tospovirus (INSV/TSWV). Plantas blandas y sobredimensionadas por exceso de N. Ácaro del ciclamen, pulgón, trips, esciáridos. Ciclo: germinación 20–24 días; de trasplante a terminación 13–18 semanas.

CULTIVADO POR

Boekestyn Greenhouses Inc.

2085 Fourth Ave, St. Catharines, Ontario L2R 6P9, Canadá

boekestyngreenhouses.com · hello@boekestyngreenhouses.com

Tres generaciones de cultivo familiar desde 1962.

Sus costumbres tienen todo el sentido cuando sabes que es una planta de bosque mediterráneo que evolucionó para florecer durante el invierno fresco y húmedo y dormir durante el verano seco y caliente: por eso una sala cálida en febrero le parece pleno verano.

Fuentes

- Syngenta Flowers, Cyclamen persicum culture
- University of Wisconsin Extension — Cyclamen