GrowerFacts

Pepper Aji Rico F₁

(Capsicum baccatum)

Cultura para Plantas Vegetales (revisado 01/11/23)

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
principios de primavera	verano	30-36 plg. (76-91 cm)	36-48 plg. (91-122 cm)	24-36 plg. (61-91 cm)

Germinación

Tipo de Semilla	Tamaño de plug recomendado	Semillas/celda		días desde el 50% hasta la germinación máxima	pH/CE Inicial del sustrato (1:2)	Cubrir semilla
RAW	288	1	5-6	5-7	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Cobertura ligera

Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
Humedad	Nivel 4	Nivel 3-4	Nivel 2-4	Nivel 2-4
Temperatura	70-78°F (21-26°C)	68-72°F (20-22°C)	65-70°F (18-21°C)	62-67°F (17-19°C)
Luz	Opcional	1.000-2.500 p.c. (10.800-26.900 Lux)	1.000-2.500 p.c. (10.800-26.900 Lux)	2.500-5.000 p.c. (26.900-53.800 Lux)
Fertilizante	Menos de 100 ppm N (CE menor a 0,7)	Menos de 100 ppm N (CE menor a 0,7)	100 a 175 ppm N (CE de 0,7 a 1,2)	100 a 175 ppm N (CE de 0,7 a 1,2)

Notas sobre Fertilizante

Los chiles son muy susceptibles a los niveles altos de sales, particularmente amonio alto, durante la germinación. Mantenga los niveles de amonio inferiores a 10 ppm.

Recomendaciones Clave para Propagación

La altura puede controlarse limitando el fertilizante, evitando el riego excesivo, produciendo bajo condiciones de luz alta y utilizando DIF, cuando sea posible. De ser necesario, uniconazole (Sumagic) a dosis de 2,5 a 5 ppm puede aplicarse 2 semanas después de la siembra para controlar la altura. Repita 2 semanas después, si es necesario.

Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	pH/CE Objectivo del sustrato (1:2)	Fertilizante	Horas Luz
(días) 68-80°F (20-27°C)	5,5-6,2 pH	100 a 175 ppm N	-
(noches) 65-70°F (18-21°C)	1,0 mmhos/cm	(CE de 0,7 a 1,2)	

Días a Fruto Verde

50-55

Días a Fruto Maduro

70-75

Programación del cultivo

Tamaño del Recipiente	Número de Plugs	Tiempo de Cultivo	Estación	RC
Pack 306	1 (ppp)	4-6 (semanas)	primavera	-
4/4,5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	4-6 (semanas)	primavera	-
5/6 plg./Galón	1 (ppp)	5-7 (semanas)	primavera	-

Recomendaciones Clave para Terminar

Planta de hábito de crecimiento vigoroso. Muestra su mejor desarrollo cuando se produce directamente en el suelo con apoyo.

NOTA: Los productores deben usar la información presentada aquí como pautas solamente. PanAmerican Seed recomienda que los productores realicen una prueba de productos en sus propias condiciones. Los tiempos de cosecha variarán según el clima, la ubicación, la época del año y las condiciones ambientales del invernadero. Es responsabilidad del productor confirmar que el tratamiento esté disponible en su region, así como leer y seguir todas las instrucciones de la etiqueta actual relacionadas con los productos. Nada en este documento se considerará como garantía o garantía por parte de PanAmerican Seed de los productos que se enumeran en este documento. Los términos y condiciones de venta de PanAmerican Seed se aplicarán a todos los productos enumerados en este documento.

Fotos de Variedades





Aji Rico

Aji Ric