

FICHA TÉCNICA DE LA COL CHINA



Grupo de Desarrollo Rural del Medio Guadalquivir

Plaza de los Pósitos, 1 – 1º

14730 Posadas (Córdoba)

Tfno y Fax: 957630877 – 957630972

Correo electrónico: info@medioguadalquivir.org

Página web: www.medioguadalquivir.org

FICHA TÉCNICA DEL CULTIVO DE LA COL CHINA

LABORES PREVIAS	Chisel y grada. Preparación de caballones. Colocación de goteros.
PLANTACIÓN	Trasplante de plántulas con cepellón. Marco de plantación: 0,40-0,50 x 0,30 m. Densidad: 80.000 plantas /ha Fecha: Mediados Agosto hasta finales Noviembre Variedades: <i>Manoko, Kasumi, Nagaoka Spring, China King, etc.</i>
ABONADO	Las extracciones de una producción de 60 t/ha son: 120-150 Kg de N 40-60 Kg de P ₂ O ₅ 200 Kg de K ₂ O 120-160 Kg de CaO 30 Kg de MgO
RIEGO	Según necesidades.
LUCHA CONTRA ENFERMEADES Y PLAGAS	<p>Accidentes</p> <p>-<i>Subida a flor prematura</i>: Se produce por la inducción debida a bajas temperaturas.</p> <p>-<i>"Tipburn"</i>: Fisiopatía que se manifiesta por una desecación marginal de las hojas jóvenes e interiores de la planta, que con el tiempo pueden evolucionar apareciendo distintas podredumbres originadas por infecciones microbiológicas secundarias y pudiendo tener una incidencia muy negativa en el acogollado y la calidad comercial de esta hortaliza. La aplicación foliar de abonos ricos en calcio pueden tener cierto efecto preventivo.</p> <p>Plagas</p> <p>-<i>Mosca de la col</i>: Pulverizaciones con clorfenvinfos.</p> <p>-<i>Minadores de hoja</i>: Utilización de azadiractín.</p> <p>-<i>Gusanos grises</i>: Pulverizaciones en el cuello de las plantas con azadiractín, clorpirifos, etoprofos.</p> <p>-<i>Pulgones</i>: Utilización de malatión, pirimicarb, fosalón, cipermetrín, tau-fluvalinato, azadiractín, etc.</p> <p>Enfermedades criptogámicas</p> <p>-<i>Alternaria de la col</i>: Produce manchas irregulares en las hojas. Tratamientos preventivos con captan, polioxina, propineb, hidróxido cúprico, oxiclóruo cuprocálcico, mancozeb, etc.</p> <p>-<i>Mildiu de las crucíferas</i>: Produce decoloraciones amarillentas en el haz que se corresponden en el envés con el desarrollo de un micelio grisáceo. Tratamientos preventivos con oxiclóruo de cobre, captan, propineb, sulfato de cobre, maneb, propineb.</p>
LUCHA CONTRA MALAS HIERBAS	Escarda manual Escarda química: - <i>Preplantación</i> : trifluralina, oxifluorfenó (0,24 kg m.a./ha) - <i>Postplantación</i> : propacloro (3,6 kg m.a./ha), clortal (4 kg m.a./ha) y alacloro (3 kg m.a./ha).
LABORES EN CULTIVO	<i>Aporcado</i> : A los 30 días de trasplante puede realizarse un ligero aporcado.
RECOLECCIÓN	Puede realizarse de forma manual y escalonada en función de circunstancias y destino.
PRODUCCIÓN	60-120 t /ha (producto comercial)
HORIZONTE MÁXIMO GV/HA	2.700 €/Ha

GV/ha: Gastos variables por hectárea.

(Bibliografía: MAROTO; J. V. : "Horticultura herbácea especial")

