

FICHA TÉCNICA DEL ROMANESCO



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: EL CULTIVO DEL ROMANESCU

LABORES PREVIAS	<p>Chisel y grada. Preparación de caballos. Colocación de goteros.</p>
SIEMBRA	<p>Trasplante de plántulas con cepellón. Marco de plantación: 0,70 x 0,30 m. Densidad: 20.000 plantas /ha Fecha: Finales Septiembre Variedad: Navona</p>
ABONADO	<p>De Fondo: 30-50 t/ha de estiércol 150-300 UF/ha de N 80 UF/ha de P2O5 200-250 UF/ha de K2O De Cobertera: 75-150 UF/ha de N fraccionada esta aplicación en 2 ó 3 aportaciones. Comentarios: En suelos excesivamente ácidos, es conveniente elevar el pH mediante enmiendas cálcicas, para evitar los ataques de la "hernia de la col". En este tipo de suelos también es frecuente la carencia en molibdeno. En suelos deficitarios en P y/o K, se aumentarán proporcionalmente estas dosis.</p>
RIEGO	<p>Primer riego tras el trasplante y el segundo, a los 2-3 días. El tercero, a los 6-7 días y posteriormente con una cadencia normal, según condiciones climáticas.</p>
LUCHA CONTRA ENFERMEADES Y PLAGAS	<p>Accidentes -Formación prematura de cogollos preflorales: se produce cuando se inicia la formación del cogollo prefloral antes de que la planta haya alcanzado un desarrollo vegetativo normal. Se forman pellas de pequeño tamaño y forma anormal. Para prevenirlo se recomienda la adecuación a cada cultivar de un determinado programa de siembras. -Apertura prematura del cogollo prefloral: Consiste en la diferenciación prematura de brotes florales sobre la superficie del cogollo, por lo que éste se abre para iniciar la subida a flor. Suele deberse a un exceso de temperatura en la fase de formación de los cogollos. -Amarillamiento de inflorescencias: Suele producirse en estados de postrecolección debido a una deshidratación y/o deficiente conservación frigorífica.</p> <p>Plagas -Mosca de la col: Se combate con pulverizaciones de dimetoato, diazinón, formotión, fentión, etc. -Minadores de hoja: Combate con insecticidas de penetración como diazinón, triclorfón, etc. En la actualidad se utilizan insecticidas más específicos, como abamectina, cyromazina, etc. -Mariposa de la col: Se combaten con aplicaciones de carbaril, triclorfón, tetraclorvinfos, cipermetrina, etc. -Polilla de las crucíferas: Aplicaciones de acefato, clorpirifos, mevinfos, permetrina, etc. -Rosquilla negra: Pulverizaciones con clorpirifos, metiocarb, triclorfón, cipermetrina, deltametrina, etc. -Caracoles y babosas: Causan daños como comedores de hojas. Cebos de metaldehido, bandas de sulfato de hierro y aplicaciones de metiocarb, son los mejores métodos de lucha.</p> <p>Enfermedades criptogámicas -Hernia o potra de la col: Las plantas atacadas se quedan empequeñecidas, vegetando mal. Los mejores métodos de lucha son la resistencia varietal, la desinfección del suelo con metam-sodio y establecimiento de alternativas en las que las crucíferas estén muy alejadas en el tiempo. -Mildiu de las crucíferas: Produce unas decoloraciones amarillentas en el haz que se corresponde en el envés con el desarrollo de un micelio grisáceo. Tratamientos preventivos con cobre, captan, propineb, captafol, etc. -Roya blanca de las crucíferas: Produce deformaciones en distintos órganos de las plantas, así como ulceraciones que desprenden un polvo blanquecino. Aplicaciones preventivas de mancozeb, maneb, oxidoruro de cobre, etc.</p> <p>Virosis -Virus del mosaico de la coliflor (CaMV) -Virus de las manchas anulares negras</p>
LUCHA CONTRA MALAS HIERBAS	<p>Escarda manual Escarda química: - Trifluralina, a la dosis de 0,8-1,2 kg m.a./ha, antes del trasplante. - Acloro, a la dosis de 2-3 kg m.a./ha, en postplantación y preemergencia. - Clortal, a la dosis de unos 7 kg m.a./ha, en postplantación y preemergencia.</p>
LABORES EN CULTIVO	<p>Aclareo Reposición de marras: Se puede realizar a los 8-10 días del trasplante, con el tercer riego. Aporcado: Conveniente, una vez que las plantas han arraigado tras el trasplante. Protección de la inflorescencia: Colocar una hoja arrancada sobre el cogollo, hasta el momento de la recolección, con el fin de evitar el enrojecimiento de las inflorescencias.</p>
RECOLECCIÓN	<p>La recolección puede ser manual o totalmente mecanizado, es manual y escalonada entre 5 y 6 pasadas</p>
PRODUCCIÓN	<p>15-30 t /ha</p>

