

الأزهار فى حالة الرى بالرش .

مواعيد الزراعة

يزرع الفول الرومى فى منتصف أكتوبر فى مصر الوسطى والعليا . أما فى شمال الوجه البحرى .. فيزرع فى منتصف نوفمبر . ويؤدى التبكير فى الزراعة - عن هذه المواعيد - إلى تعريض النباتات لحرارة عالية غير مناسبة ، وإلى رطوبة عالية فى المناطق الشمالية ، تؤدى إلى إصابة النباتات بالصدأ والتبقع البنى .

عمليات الخدمة

تحتاج حقول الفول الرومى إلى عمليات الخدمة التالية :

١ - الترقيع والخف :

يتم ترقيع الجور الغائبة بمجرد اكتمال الإنبات ، ويجرى الخف على نباتين فقط بكل جورة .

٢ - الرى :

من الضرورى توفر الرطوبة بانتظام بصورة دائمة خلال جميع مراحل النمو النباتى : الخضرى ، والزهرى ، والثمرى ، مع مراعاة عدم الإفراط فى الرى ؛ لأن ذلك يزيد من حالات سقوط الأزهار ، والإصابة بأعفان الجنور ، والصدأ ، والتبقع البنى . ويذكر Dantuma & Grashoff (١٩٨٤) أن وفرة الماء تؤدى إلى غزارة النمو الخضرى ، مع زيادة حالات سقوط الثمار الحديثة العقد ونقص المحصول . ويكون الرى بطريقة الغمر .

٣ - التسميد :

يعامل الفول الرومى - من حيث التسميد - معاملة أصناف البسلة المتوسطة الطول ؛ فيعطى الفدان كميات الأسمدة التالية :

أولاً : قبل الزراعة :

يضاف حوالى ٢١٥ سماداً بلدياً ، و ٢٥٠ زرق نواجن ، مع ١٥ كجم N (٧٥ كجم