

الخيار الأرضي - برنامج التغذية الورقية والتحفيز الحيوي - مخطط بياني

البرنامج يتضمن متطلبات قياسية لتغذية الخيار الأرضي وحاجاته والتحفيز الحيوي الطبيعي للنبات للمقاومة في الظروف الغير طبيعية
مراحل وشروط وظروف زراعة الخيار مع تكيفها باستخدام كميات العلاج الضردية

عناصر التحكم الاستراتيجي

محضرات، منشطات، أسمدة



الكائنات الدقيقة

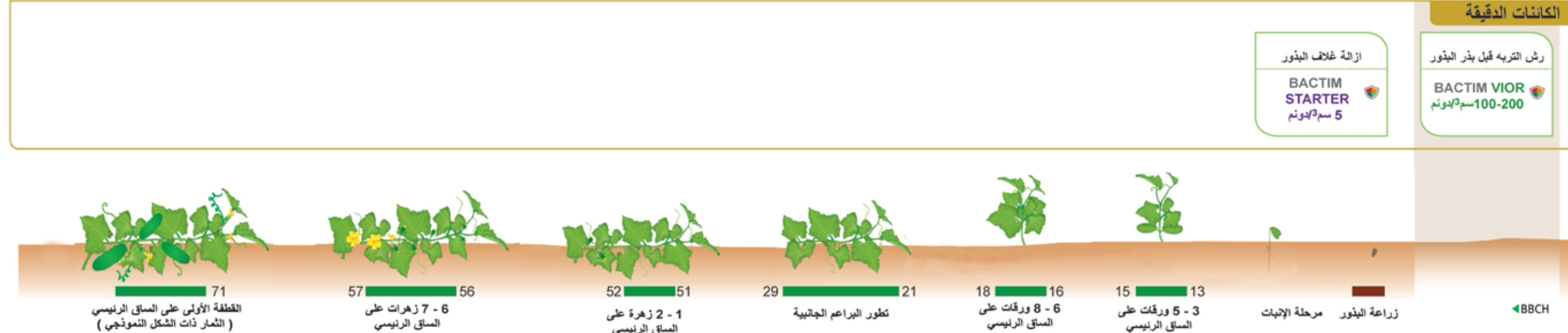
رش التربة قبل بذر البذور

BACTIM VIOR
100-200سم³/دونم

ازالة غلاف البذور

BACTIM STARTER
5 سم³/دونم

BBCH



الظروف المثالية للرش الورقي هو 12 - 20 درجة مئوية , والرطوبة بين 60%-80% , ودرجة حرارة المحلول 15-20 درجة مئوية . وقت الرش هو في صباح الباكر او في المساء . الالتزام الكامل بعدم تجاوز الجرعة والتركيز المسموح به لكل مادة منفردة وحسب الظروف الجوية .

تايتيت

منشط الانتاج

يزيد من كمية الكلوروفيل في الأوراق. مما يزيد من التمثيل الضوئي ويؤثر إيجابيا على نمو الكتلة الحيوية والانتاج. يحسن بشكل كبير فعالية التلقيح وتطوير الأجزاء المنتجة للبذور والفاكهة. يحسن امتصاص المواد الغذائية من التربة ويقوي المقاومة الطبيعية للنباتات في ظروف الاجهاد

فروستكس

منشط مقاومة الصقيع

في الربيع يزيد من مقاومة النبات لانخفاض درجات الحرارة، يقل بشكل كبير الاضرار التي تلحق بالأزهار وبراعمها بسبب الصقيع الخفيف في الربيع ويقفل من مخاطر فقدان جزء من او كل الانتاج.

كوبران

نحاس - منتج حماية للاجهاد الحيوي

يحد من عدد الكائنات الحية الدقيقة المسببة للأمراض ويمنع نقص النحاس. (التوقف عن إعطاء هذه المادة حتى ظهور أول زهرتين)

الكالين

منتجات حماية عالية القلوية

تزيد النباتات بالمواد الغذائية اللازمة وتدعم حماية النبات في وقت واحد وكذلك تحد من تطور الأمراض الفطرية.

فوسفين

برنامج حماية

يزيد الفوسفين بشكل مثالي من برامج الحماية ضد عن الفطريات في زراعة الخضراوات والتوت وأشجار الفاكهة وخاصة البياض الدقيقي والعفن الرمادي (يجب توقف إعطاء هذه المادة قبل اسبوعين من قطف الثمار)

اوبتكال

منشط الكالمسيوم

يضمن التزويد الأمثل بالكالمسيوم من خلال تحفيز امتصاص الكالمسيوم من التربة ونقله إلى أصغر أجزاء النبات (تأثير مضخة أوكسين الكالمسيوم). يوفر مباشرة الكالمسيوم العضوي الذي يمكن امتصاصه بسهولة في العلاج الورقي . يحسن جودة الفواكه والخضراوات والتخزين في المحاصيل.

اوبتيسيل

محفز المناعة

يزيد من تحمل النبات لظروف النمو المعاكسة (مثل الجفاف والضعف الحيوية الأخرى) ويحد من تأثير الإجهاد الحيوي الناجم عن مسببات الأمراض و / أو هجوم الآفات. يحفز نمو جذور النباتات الصغيرة. يحسن المنتج ويحسن جودة ومقاومة تخزين المحاصيل.

امينوبريم

محفز الانتعاش

يحفز المقاومة والانتعاش السريع للنبات بعد الإجهاد. يزيد من فعالية وسلامة الكيماويات الزراعية العلاجية ويزيد من كمية وجودة المحصول. يحتوي على 50% من الأحماض الأمينية. الجرعة للدونم ورقي (0.2 - 0.5 لتر)

جرأون

منشط الطاقة

يحفز نمو الأجزاء المنتجة للجذر والمحصول بشكل رئيسي في ظروف درجات الحرارة المنخفضة للتربة والهواء وفي التربة الحامضية. يزيد من تحمل النبات للطقس البارد ويحسن كمية وجودة المنتج. الجرعة للدونم ورقي (0.1 - 0.4 لتر)