

## نشریه ترویجی گوجه

بسمه تعالی

اطلاعیه ترویجی جهت مزارع گوجه فرنگی

- ۱- از مواد آلی برای بهبود شرایط خاک استفاده کنید و یا لافل داخل چاله های حفر شده برای کشت نهال از مواد آلی به همراه گوگردوسایر کودهای مورد نیاز طبق آزمون خاک یک ماه قبل کشت استفاده نمایید
  - ۲- حتی الامکان از واریته های مقاوم به بیماریها استفاده نمایید.
  - ۳- حذف علفهای هرز در کنترل بیماریها کاملا موثر است.
  - ۴- از کاشت نهال در داخل دامنه جوی اجتناب کنید و حتما روی پشته اقدام به کشت نمایید و چاله عمیقتر باشد.
  - ۵- فواصل بوته ها از هم بیشتر باشد تا حداکثر تهویه بین بوته ها امکانپذیر شود.
  - ۶- بقایای گیاهی در مزرعه حتما از بین برده شوند تا در زمستان گذرانی قارچ اخلال ایجاد شود و اینوکوم اولیه برای ایجاد بیماری در سال بعد کاهش یابد.
  - ۷- از تناوب زراعی ۲ تا ۳ ساله در مزرعه استفاده شود و از کشت گوجه فرنگی، بادمجان، سیب زمینی و فلفل و ... در دوره ۲ ساله اجتناب شود.
  - ۸- آبیاری مزرعه در فواصل کوتاه و به میزان کم صورت گیرد. بعنوان مثال هر ۱۰ روز یکبار ولی به میزان خیلی کم بوده و مزرعه غرقاب نشود و آب به پای بوته نرسد.
  - ۹- از کشت گوجه روی پشته جوی اصلی انتقال دهنده آب اجتناب شود.
  - ۱۰- از ابتدای رشد به گوجه اجازه داده نشود که به سمت داخل جوی رشد کرده و همواره رشد بوته روی پشته باشد.
  - ۱۱- از کود دهی زیاد ازت اجتناب شود زیرا باعث افزایش پوسیدگی گلگاه گوجه و افزایش بیماریهای قارچی میشود.
  - ۱۲- از کشت در زمان هوای سرد اجتناب شود زیرا ضمن افزایش احتمال سرمازدگی باعث ایجاد علائم کمبود فسفر در گیاه میشود.
  - ۱۳- در صورت عدم انجام ضد عفونی بذور در شرکت تولید بذور برای کنترل بیماری باکتریایی، انتراکنوز و لکه موی تیمار بذور بلب گرم (بمدت ۲۵ دقیقه در آب ۵۰ درجه سانتیگراد) و سموم (یک قاشق چایخوری تیرام در نیم کیلو بذر) حتما انجام گیرد.
  - ۱۴- در زمان وجین علفهای هرز دقت شود ریشه های فرعی بوته داخل جوی قطع نشود زیرا باعث تشدید پوسیدگی گلگاه میشود. و بصورت سطحی وجین شود.
  - ۱۵- کوچکترین تنش آبی باعث تشدید پوسیدگی گلگاه گوجه میشود. استفاده از مالچ داخل جوی و روی پشته در کاهش ناهنجاریهای میوه و رشد علفهای هرز موثر است.
  - ۱۶- با توجه به کثرت سموم قلبی و با اثر کم در بازار سیاه سموم حتما سموم را از فروشندگان مجاز مورد تایید و بانسخه کلینیک گیاهپزشکی تهیه نمایید.
  - ۱۷- سمپاشی قارچکش و حشره کش را حتما بر اساس توصیه کلینیکهای گیاهپزشکی و پیش آگهی انجام گرفته انجام دهید.
  - ۱۸- ریشه نهال گوجه را قبل از کشت در محلول متالاکسیل را غوطه ور نمایید و داخل محلول مقداری روی و منگنز نیز بیفزایید.
- تهیه کننده: حسین سارانی مدیرمسئول کلینیک گیاهپزشکی رامیان