



茄果类  
QIEGUOLEI



特征是茎秆内部空洞腐烂,主要是整枝打杈时造成的伤口,进一步感染了细菌形成的。对此,菜农应剖开茎秆,用春雷王铜或其它细菌药剂糊状涂抹患处,若能结合灌根则更为有效。

樱桃番茄小叶

山东省济南市济阳区有菜农电话咨询:樱桃番茄的上部叶片出现了小叶现象,请问是什么病害?应该如何防治?

刘天英答:经交流得知,樱桃番茄是采取喷花的方式促进坐果的,近期温度升高后才出现的植株顶部叶片变小皱缩的现象,且菜农在前段时间因调控植株旺长使用了控旺药剂,这就造成了激素中毒的现象。对此,菜农应冲施海藻酸加微生物菌剂,喷施芸苔素内酯或海藻酸解除,并注意尽量采用营养、水分及夜温等措施调控植株生长,且采取点花方式,在温度

升高后点花药的浓度也要对应降低。

瓜菜类  
GUACAILEI



黄瓜中下部叶片发黄

山东省潍坊市寒亭区有菜农电话咨询:我的黄瓜刚吊起来,大部分植株下部的四五片叶发黄,应该如何缓解?

贾令鹏答:这是生理性问题,主要是受害引起的,近期连阴天气多,棚内通风不良、根系弱等是主因。缓解建议:1.增加通风,根据天气和土壤情况合理浇水;2.叶面喷施L型游离氨基酸、鱼蛋白、海藻酸等叶面肥;3.注意养根,可以冲施海藻酸、甲壳素等生根剂。

西葫芦软腐病

山东省潍坊市寿光洛城街道有菜农电话咨询:我种植的黄皮西葫芦,部分瓜条腐烂有臭味,应该如何缓解?

贾令鹏答:这是西葫芦的细菌性软腐病。生产中连阴天气、浇水涝、棚内郁闭湿度大,以及瓜条有伤口时易发生该病害。缓解建议:1.控制浇水,降低棚内湿度;2.喷施细菌性药剂,如:中生菌素、啉啉铜、春雷霉素等,可以配合吡唑醚菌酯+代森联等蔓枯药一起喷施,防治效果更好。

促根壮苗 保花保果 防冻解害  
控旺防徒长 抗逆增产又增收

还是爱多收好

技术咨询电话/微信:13606950729(洪)

广告



德农论坛

31

豆角锈病的发生原因及防治

豆角锈病主要发生在叶片上,严重时危害叶柄和种荚。初期叶背发生淡黄色小斑点,逐渐突起变褐,拱起呈小脓疱状,后扩大成夏孢子堆,表皮破裂,散出红褐色粉末即夏孢子,后期形成黑色的冬孢子堆,使叶片变形早落。有时叶脉、种荚上也发生夏孢子堆或冬孢子堆。种荚染病,不能食用。

此外,叶片正面和背面有时可见稍凸起的栗褐色粒点,叶背面发生黄白色粗绒状物即锈孢子器。

发病原因

豆角锈病菌能发生性孢子、锈孢子、夏孢子、冬孢子及担孢子。我国北方主要以冬孢子在病残体上越冬。翌春日均温度21℃-28℃,具水湿及散射光条

件,经3天-5天冬孢子萌生担孢子,借气流传播,发生芽管,侵入豇豆叶片为害,同时发生性孢子和锈孢子。锈孢子成熟后,在豆类叶片上萌发侵入危害,后构成夏孢子堆,发生夏孢子。夏孢子成熟后借气流传播,又进行再侵染,直到秋后,或植株生育后期条件不适,才构成冬孢子堆,发生冬孢子越冬。

防治方法

发病初期开始喷洒“帮蓝”粉剂500倍液,或“卓典”3000倍防治,严重的可以用“卓典”1500倍+“帮蓝”300倍或“正佳”600倍+“帮蓝”300倍喷雾防治,间隔10天-15天,连续喷施2次-3次。青州德农农资超市植保专家孙克国



全国服务热线  
400-180-3030

取代进口舍我其谁

三宁金达能系列产品



湖北三宁化工股份有限公司

广告