草莓根腐与炭疽的区分与防治

产品名称	草莓根腐与炭疽的区分与防治
公司名称	沧州正兴生物农药有限公司
价格	35.00/瓶
规格参数	品牌:小檗碱 形状:液体 产地:山东潍坊
公司地址	献县河街镇后沿
联系电话	15725679778

产品详情

最近很多用户反馈过来图片，咨询到底是炭疽病还是根腐病。草莓根腐病和炭疽病的症状乍一看很像，但是属于两种不同的病害，用药上大有不同，所以还是要仔细区分，小编今天就说一下这两种病害如何区分和防治。

这两种病菌都可在土壤中存活，通过伤口进行侵染。

不同点：

1、整体表现：

炭疽病无明显矮化，根腐病呈矮化萎缩状。

2、叶片表现：

炭疽病可侵染匍匐茎、叶柄、叶片、托叶，从匍匐茎侵染的较多，有明显的黑色斑点（见下图）。

根腐病主要是侵染根部，下部老叶叶缘变紫红色或紫褐色，逐渐向上扩展，无明显的斑点状（见下图）。

3、根系表现：

炭疽病：病株不易拔起，根系正常，从外向内侵染（见下图）。

根腐病：病株易于拔起，根系颜色呈黑色或者暗褐色，腐烂状，从内向外侵染。根系比健康植株根系短小，新生根受到病原菌的侵害时生长稀疏（见下图）。

4、发病条件

炭疽病是高温高湿病害，随着气温降低病害减少。

根腐病是低温高湿病害，当地温在20°C以下时，病菌易从草莓根部侵入，在降雨频繁、地温在10°C时，病害的诱发就逐趋严重。随着气温逐渐升高病害就相应得到缓解。

防治方案：

炭疽病：

预防方案：

速净（靓果安）50ml+大蒜油5-15ml+沃丰素25ml+有机硅兑水30斤，定期喷雾。

在病害高发期（易发病条件：20-25°C为最适，在栽培管理上种植过密，通风透光不良；氮肥过多，植株徒长；土壤缺水，灌溉不及时，则病势发展快，病情重），复配适量内吸性制剂如大蒜油等。

治疗方案：

速净（靓果安）70-150ml+大蒜油15ml+有机硅兑水30斤喷雾，3天喷施1次，连喷2-3次，病情严重的可适当复配当地化学药。

根腐病：

预防方案：

1、定植前：青枯立克100ml兑水30斤进行蘸根。

2、缓苗期、苗期：青枯立克50-100ml+地力旺30-50ml+沃丰素25ml兑水30斤，灌根、喷雾1-2次。

3、坐果期：青枯立克50-100ml+沃丰素25ml+有机硅兑水30斤，喷雾2-4次，间隔7-14天，病害高发期复配大蒜油或其它化学药。

控制方案：

使用青枯立克100ml+大蒜油15ml+有机硅兑水30斤，同时进行灌根（1遍）和喷雾（2-3遍）。病情严重时可同时复配其它化学药剂；重点喷一下茎基部位。

中（草）药制剂套餐在草莓生长的关键时期，能够及时补充营养，传导杀菌，还能修复受伤的细胞和组织，促进伤口愈合，从根本控制减少病菌的侵染，提高作物的免疫力和抗逆性。