

专家热线

蔬菜

姓名	电话	擅长领域
朱振华	0536-5223025	病虫害防治
王中春	0536-5226646	病虫害防治
文延年	13806362558	病虫害防治
刘春香	13356722088	病虫害防治
邵树策	13583682866	病虫害防治
刘立功	13355361106	无公害栽培
	QQ: 2265626898	
刘天英	15306363606	病虫害防治
尹克忠	15054487898	病虫害防治
韩俊	13864661952	栽培管理
	QQ: 1798721872	
冀春光	18053676567	栽培管理
贾令鹏	13336368122	病虫害防治
王成增	国家进	栽培管理
王宽	15624216000	病虫害防治
姜文丽	18866707190	病虫害防治
马云星	18866707120	病虫害防治
吴荣美	15653691383	栽培管理
果志华	13869672375	栽培管理
刘志梅	18763650086	栽培管理

果品

姓名	电话	擅长领域
刘世杰	13853695983	果树病虫害防治
	QQ: 1747521752	
刘冠义	13606364558	果树栽培管理
秦海岩	13953211287	果实栽培管理

土壤肥料

姓名	电话	擅长领域
丁光国	13963670856	土壤改良及肥料检测
陈永智	胡永军	土壤改良

食用菌

姓名	电话	擅长领域
孙庆温	13853622920	食用菌栽培管理
曹德宾	13589002882	食用菌栽培管理

茄果类
QIEGUOLEI

西红柿畸形果

山东省潍坊市寿光古城街道一菜农电话咨询:最近一段时间,我棚内的西红柿出现了一些畸形果,果皮开裂露出籽粒,请问如何防治?

贾令鹏答:西红柿裂果露籽粒是一种生理性问题,生产中出现这种问题主要有两方面的因素:一是遇到高温或低温、光照不足等异常天气,导致植株营养不良而引起花芽分化不良。二是激素中毒,如前期点花药浓度过大等引起。缓解建议:管理中一是及时摘除畸形果,减少不必要的养分消耗。二是叶面补肥,可将磷酸二氢钾、硼肥、海藻酸配合喷施。三是适当降低点花药浓度。

西红柿死棵

山东省淄博市临淄一菜农电话咨询:最近我棚里的西红柿死棵很多,主要是烂籽子,劈开里面空心,有的黑了,请问怎么防治?

刘天英答:根据菜农的描述判断是细菌性病害感染引起的,春季浇水量大,很容易造成细菌性病害发生,所以大家一定要注意浇水量不要太大,最好使用滴灌或微喷灌,在未发病前提早使用辛菌胺醋酸盐水滴灌即可预防,发病后及时清理病残体,再用杀菌剂,比如乙酸铜或者春雷壬菌酮,也可以使用辛菌胺醋酸盐灌根,每亩用量3-5千克。

西红柿无头苗

河南省新乡市一菜农电话咨询:拱棚种植的西红柿苗,无头的很多,请问是什么原因导致的?如何解决?

尹克忠答:导致西红柿苗期没有生长点的原因主要有以下几个:一是棚内温度长期高于35℃或低于

10℃,导致生理性缺硼,生长点生长受到抑制而出现无头。二是农药、激素等使用不当,会对生长点造成危害,增加无头苗几率。三是病虫害为害导致西红柿无头。四是种子问题,陈种子出现无头苗的几率会大大增加。

出现无头苗后,要及时摘除生长点,留取侧枝,促进植株生长。若无头苗长势衰弱,可直接拔除,在附近植株上多留一个侧枝,占据生长空间,避免产量损失。

辣椒日灼病

山东省潍坊市寿光稻田镇一菜农电话咨询:我的辣椒近日期日灼病出现的比较多,请问应该如何防治?

贾令鹏答:辣椒日灼病是温度升高后辣椒生产中常见的一种生理性问题,生产中高温强光、植株长势弱、果面直接暴晒时容易发生。缓解建议:一是加强管理,培养健壮植株。整枝打叶时注意别过度,特别是果实周围的叶片,尽量不要摘除。二是及时补充硼钙叶面肥,提高果皮厚度和韧性,可在一定程度上降低发病几率。三是晴朗天气下,中午前后及时遮阳,降低光照强度,避免果实被强光直射。

瓜菜类
GUACAILEI

丝瓜膨瓜

山东省潍坊市寒亭一菜农电话咨询:棚内的丝瓜看着长势很好,就是瓜纽很小,几乎不长,而且花朵也很小,请问这是是什么原因引起的?应该怎样防治?

邵树策答:根据描述,丝瓜已是徒长趋势,控制徒长是当务之急。首先要控制化肥用量,特别是氮肥,冲施水溶肥每亩每次不超过5千克,用高钾并含有硼钙元素的肥料,并适当控制浇水和降低棚内温度。如有必要也可去掉地膜,实行深划锄两次。同时注意喷施中微量元素肥料及功能型肥料,如补充硼钙锌铁和氨基酸等。通过综合调理,促使营养生长和生殖生长协调发展。

西葫芦叶片白斑

山东省临沂市平邑一菜农视频咨询:西葫芦叶片上有大量白色的斑点,不是粉状物,请问这是什么病害?应该怎样防治?

尹克忠答:从视频上看应是西葫芦银叶病毒病。病毒病提倡前期预防,首先要搞好种子消毒和空气消

毒。其次要防治蚜虫、蓟马和白粉虱等害虫,也要防止人为传播。再次是避免高温干旱影响。一旦发现中心病株,可以喷施抗病毒药剂,如宁南霉素、氮苷吗咪胍等药剂,如果与几丁碳酶混施,效果更好。此外,管理中还要注意清除棚内及周边的杂草,减少传毒害虫的栖息场所。

甜瓜茎秆变褐腐烂

山东省潍坊市寿光稻田镇一菜农电话咨询:我种植的是羊角蜜甜瓜,近期发现植株的茎秆变褐腐烂,请问应该如何防治?

贾令鹏答:这是蔓枯病、细菌性软腐病混发引起的,一般伴随发生茎秆开裂的情况。生产中当棚中湿度大、植株徒长时病害易发生,特别是温湿度剧烈变化时发生较多。缓解建议:一是调控好棚内温湿度,加大通风排湿,降低棚中湿度。二是及时喷施百泰、溴菌腈、苯醚甲环唑等防治蔓枯病的药剂,并配合可杀得叁仟、中生菌素等细菌药剂。

土肥
TUFEI

有机肥含盐量

河北省保定市一农资经销商电话咨询:我买的商品有机肥,请问包装上标注的有机肥料含盐量是什么?

丁光国答:教科书中关于盐有明确定义,是指一类金属离子或铵根离子(NH₄⁺)与酸根离子或非金属离子结合的化合物,如硫酸铵、磷酸铵、硫酸钠、氯化钾、氯化钠等。含盐量就是肥料中水溶性盐分含量的多少。那么,当前我们所施用的水溶肥料都是盐。有机肥料生产中有时添加水溶性的、速效的化学肥料都是盐。有机肥料的含盐量通常用电导率,或者用盐分百分(%)含量表示。

肥料含盐量高

河北省保定市一农资经销商电话咨询:如果有有机肥料含盐量很高,对土壤、蔬菜会产生危害吗?

丁光国答:正常情况下,土壤盐分的积累非常微弱,当有机肥料含盐量过高时,长期大量使用会造成土壤盐分的积累,导致土壤盐渍化,容重增加,适耕性变差。土壤盐分积累过多,会影响根系对养分、水分的吸收,引起僵苗死苗,易诱发根部、茎基部腐烂死棵。因此,含盐量高的有机肥料尽量不要长期施用。有条件的话要少用或不用。

爱多收®

促根壮苗 保花又保果

防冻解害 控旺防徒长

抗逆提质 增产又增收

日本爱多收株式会社

技术咨询电话/微信:13606950729(洪)

广告

D-Mart 德农论坛

随着气温不断提升,根结线虫的危害日趋严重,进行提前防护很有必要,尤其不要忽视上茬线虫发生严重的地块,一定提前预防,早防早治,不要等到线虫暴发,根系遭到破坏后再用药,不但增加成本,还会给作物造成不可逆的伤害。

土壤保养,土壤维护,是一个周期,是一个完整的闭环,每一个阶段都不容忽视。例如,在线虫发

生多的棚室,可与抗(耐)线虫作物轮作,如韭菜、辣椒、蒜等蔬菜,可减轻线虫发生,若能坚持轮作2-3年,防线效果更显著。换茬轮作前,还要深翻土壤,尽量使用大型齿轮的旋耕机进行深翻,将含有线虫的上层土壤翻到下层,不仅可以消灭虫源,同时耕翻后表层土壤疏松,干燥,不利线虫活动,虫源也相对减少。在夏季歇茬期,结

防线虫 土壤养护别忽视

合高温闷棚,将土壤深翻、增施有机肥以及微生物肥料或功能性肥料,既养护了土壤,提高根系抗性,又降低地表线虫基数。

眼下,德农超市土壤保养与维护正式拉开序幕。提醒菜农,棚内有了线虫不用愁,德农超市推出的“战线联盟”,防线治线相结合,用后具有杀线生根的双重功效。

青州德农超市技术委员会 李萍