

扫码关注12316专家短视频



答疑解惑

白城市王先生:

### 水稻干尖线虫咋预防

答:选用12%氟啶·戊·杀螟种子处理可分散粉剂或18%咪鲜·杀螟丹可湿性粉剂或16%咪鲜·杀螟丹可湿性粉剂浸种。严格按说明书使用。另外,温汤浸种,将充分干燥的种子放在56℃热水浸种15分钟,可有效减低种子带虫量。注意插秧后避免大水漫灌、串灌,减少线虫随水传播,干尖线虫发生严重的田块,尽量清除田间遗落稻秆和杂草等植物,降低病源基数。(衣绍清)

延吉市邹先生:

### 剪羊毛时应该注意什么

答:东北地区一般都在端午节前后剪羊毛。剪毛的人应该接种布氏杆菌疫苗。如没有接种,在剪毛后一定要严格消毒。一般情况下,不要剪第二剪——即重复剪。如果在剪毛时将羊的皮肤剪破,应立即用碘酒消毒。(吴迪)

通化市李先生:

### 怎样用混合饲养法喂鱼苗

答:鱼苗下塘前5-7天每亩施有机肥300-400公斤。下塘时如果轮虫数量不足1万个/升,每亩每天投喂豆浆2-3公斤;入池10天后鱼体长大,天然食物不足时,增投豆浆或豆饼糊,每亩每天投喂2-4公斤。每3-5天每亩施有机肥150-200公斤。(夏艳洁)



## 夏季使用渔药注意事项

水产专家 夏艳洁

水产养殖盲目用药既达不到病害防治的目的,还会造成经济上的浪费,甚至还会污染水质,引发养殖水产品质量安全事件,科学选择和规范适用渔药的前提,是准确诊断疾病,全面了解渔药的性质、防病机理和用法用量等,做到对症下药。

特别要注意:不得选用禁用渔药,如氯霉素、孔雀石绿、呋喃唑酮、呋喃西林、呋喃它酮、五氯酚钠、喹乙醇等;要针对病种、病情及病原体的耐药性等选用适当渔药;防止不同养殖对象对同一种药物的过敏性情况,防止药物耐药性问题的发生。

要正确认识疾病发生的原因和条件,了解疾病的本质特征,从而制定出有效的治疗方案和预防措施。诊断方法有肉眼观察法、显微镜检查法和水质分析法等,在上述方法检查不出病因的情况下,应考虑水中是否存在有毒有害物质,进行水质检验,如溶解氧、酸碱度、硫化氢、氨氮、农药、重金属离子的含量等。

夏季泼洒用药的时间一般在傍晚前后,泼洒后,气温、水温降低,可减少鱼的应激反应。如清晨用药,因水体中溶氧量的降低,易造成浮头。中午用药因阳光直射的作用,会降低药效。雨天和阴天用药因气压低,鱼体本身可能处于应激状态,用药后易造成毒害作用。

泼洒用药时切忌不可定点倾倒,应用大瓢或勺子等均匀泼洒。全池泼洒用药时,要上风口处逐渐向下风口处泼洒,并使药物分散均匀,尤其是池塘边角处,否则会用药不均,造成局部药物剂量大或过少,会引起毒害作用或局部用药不足而起不到预期效果,致使死鱼或鱼病的复发。

泼洒药物前,要按照说明,将药物溶解于所要求的溶媒中,不能有药物颗粒或团块,以防药物因没有充分溶解,施药物水体达不到浓度而起不到应有的效果,或养殖动物误食而引起死亡。如生石灰要化浆后泼洒,漂白粉不宜干施等。

泼洒药物时不能投喂饵料,最好是投喂后再泼洒药物。

## 玉米田苗后除草剂如何选择

植保专家 张振铎

由于土壤墒情、气温、风力等气候因素以及使用技术不当等其他原因,造成部分玉米地块苗前封闭除草效果不好,需要在苗后使用化学除草剂进行茎叶处理防除杂草,保障玉米正常生长。

### 除草剂种类的选择

化学除草剂除草对象各不相同,必须根据玉米的生长时期、杂草的种类和叶龄选择,实现高效安全除草的目的。

在稗草、狗尾草、反枝苋、龙葵、酸模叶蓼等一年生禾本科杂草和阔叶杂草混合发生的农田,可以在玉米苗后3-4叶期,杂草2-4叶期,用烟嘧磺隆、砒嘧磺隆、莠去津、特丁津、硝磺草酮、苯唑草酮、环磺酮等药剂及其复配制剂或噻嗪磺隆·异噁唑草酮进行茎叶喷雾处理;在红根狗尾草、变异马唐、野糜子、芦苇较多的地

块,选用环磺酮·特丁津、苯唑草酮、莠去津进行茎叶处理。在马齿苋、蓼、蒿蓄、野西瓜苗、藜、田旋花等阔叶杂草为主的玉米田块,可以在玉米3-4叶期,杂草2-5叶期,选用噻吩磺隆、溴苯腈、辛酰溴苯腈、硝磺草酮茎叶喷雾;问荆、刺儿菜、苍耳多的地块可以选用二甲四氯、二氯吡啶酸茎叶喷雾;苘麻多的地块可以选用硝磺草酮、苯唑草酮、氯氟吡氧乙酸异辛酯茎叶喷雾;打碗花多的地块可以选用氯氟吡氧乙酸异辛酯茎叶喷雾;豚草多的地块可以选用砒嘧磺隆茎叶喷雾;鸭跖草多的地块可以用苯唑草酮、环磺酮茎叶喷雾。

### 注意事项

除草剂使用技术复杂,使用前须仔细阅读说明书,严格按照说明使用,防止发生药害。

甜玉米、爆裂玉米、粘玉米及玉米自交系对很多除草剂敏感,使用前最好做小面积试验,根据试验结果确定是否选用。

烟嘧磺隆、砒嘧磺隆不能与有机磷类药剂混用,使用前需间隔7天以上,否则均有可能引起玉米药害。

在粮菜、粮豆轮作地区,玉米生长期不宜使用烟嘧磺隆、莠去津、二氯吡啶酸除草,以免后茬发生药害。

杂草叶龄小、密度低、墒情好选用低剂量,杂草叶龄大、密度高、气候干旱时用高剂量。

大风天不适宜施药,避免因药剂漂移伤害临近敏感作物。

宜选择在早晚气温适宜、相对湿度较高时用药,在炎热中午施药对杂草防效不理想,同时也会加大玉米药害出现。

### 流鼻血原因

外部原因:放牧的牛羊群或圈舍拥挤易引起打斗或碰撞造成鼻粘膜破裂,立即流出或多或少的红色鲜血血液;采食时被尖锐物体刺入鼻腔,造成黏膜血管破裂,开始流出少量鲜红的血液,如果当时拔出异物会引起较大的流血,如延时去除异物,可能自行止血而不见鼻腔流血。

内部原因:因饲养管理粗放,病牛营养不良、消瘦,造成肺热咳嗽或肺脏病变、坏死,偶尔激烈咳嗽时引起肺泡或细支气管血管破裂而流血;病原性细菌

饲养场内无杂物,粗饲料中不混有尖锐异物。扩大牛的活动面积,不可过于拥挤。每年春、秋两季定期驱虫,同时肌注伊维菌素或阿维菌素以除掉体内外寄生虫,羊群应在夏季选气候好的中午进行1-2次药浴。如发现流鼻血的牛、羊,尽快找出原因,消除鼻腔的致病物后,标本兼治,可采取如下方法。

冷敷止血:用冰袋冷敷、凉水冲洗额头或用纱布浸凉凉敷在鼻梁部使其血管收缩止血。也可将纱布塞入鼻孔部止血。

## 牛羊流鼻血原因及防治方法

畜牧兽医专家 刘清河

(巴氏杆菌、肺炎双球菌、肺炎杆菌、肺炎支原体等)感染引起的气管、支气管、细支气管、肺泡出血性炎症造成的肺毛细血管破裂也会出血。

寄生虫侵袭:除上述两种原因外,肺脏或气管、支气管感染寄生虫也会引发鼻腔炎症引起流血。如放牧羊在7-9月份时鼻蝇将卵产在鼻孔后幼虫爬行到鼻腔越冬,在来年春季移行出血时造成鼻粘膜破裂出血。

### 预防与治疗

预防措施主要是加强管理、日粮要全价,环境要整洁干净,

药物止血:鼻腔塞入用1%明矾液或0.1%肾上腺素浸泡过的纱布停留30分钟;如上述方法无效,可皮下注射5-10毫升0.1%的肾上腺素,或静脉注射300-500毫升的5%氯化钙。对流血严重、较多的可以肌注止血敏或安络血或维生素K。

药物防治:夏季在羊狂蝇活跃时期,可按每公斤体重0.2毫克皮下注射伊维菌素一次;也可用5%的来苏尔棉球擦拭鼻孔;还可用5%敌百虫溶液10毫升注入羊的额窦;服用中成药犀角地黄汤也有治疗效果。

## 桑黄菌段绿色木霉污染啥原因

食用菌专家 刘晓龙

今年春季,桑黄菌段无论是一年生、还是两年生的,都不同程度发生绿色木霉污染,这是历年都没有发生的问题。

很多桑黄栽培户认为是由于桑黄菌种退化、不抗杂菌造成的,这种说法是错误的。因为桑黄菌种退化确实表现为不抗杂菌污染,但菌种退化还会发生出黄晚、生长缓慢、产量低等一系列现象,而今年的桑黄菌段却只发生绿色木霉污染,这就不是菌种退化的问题,而与今年春季气温比往年低、昼夜温差大有直接关系。本文就今年桑黄菌段发生绿色木霉污染的原因进行分析,并详细说明桑黄菌段污染绿色木霉的处理方法,以供桑黄栽培户参考:

### 污染原因

今年春季气温比往

年低、昼夜温差大,一年生或两年生的桑黄在大棚内因温度低而生长缓慢;同时桑黄菌段内的水分因白天温度高而蒸发到塑料袋壁或开口部位,夜间温度低会蒸发水分冷凝在塑料袋内,导致塑料袋内出现大量水珠。桑黄菌段开口后,大棚内的杂菌孢子(主要是绿色木霉)通过开口部位进入桑黄菌段内,杂菌孢子因没有水分而不萌发。今年春季桑黄菌段内产生了大量水珠,这些杂菌孢子遇到水分便开始萌发,在桑黄基部生长,使桑黄菌段开口出黄部位变成绿色,这是桑黄菌段污染绿色木霉的直接原因。

### 处理方法

一年生或两年生的桑黄菌段发生绿色木霉污染,首先要对桑黄大棚进行彻底消毒,先将摆放桑黄菌段的畦床用

塑料薄膜或遮阳网覆盖好,防止药剂对桑黄子实体产生药害,或者发生农药残留。然后用500倍的克霉灵水溶液向大棚空间喷雾消毒,杀灭大棚内的杂菌孢子;其次在畦床及过道撒石灰粉,提高土壤酸碱度,抑制杂菌生长;注意不要将石灰粉撒到桑黄子实体上;三是加强桑黄大棚通风,白天温度高时通风,每天通风4次,每次半小时,降低棚内空气相对湿度,抑制杂菌孢子萌发生长;四是控制桑黄大棚内的温度恒定,降低昼夜温差,减少冷凝水的产生;夜间在大棚外覆盖稻草帘,或在大棚内的畦床上覆盖遮阳网保温,白天上午温度超过30℃时在大棚上覆盖遮阳网或稻草帘降温,控制棚内温度差,抑制桑黄菌段污染绿霉。

搭建供求桥梁,连接城乡市场,为农民朋友发布农产品、畜禽、种苗及闲置物品的供求信息,欢迎来电来信。

联系电话:0431-88600735

或拨打12316新农村热线  
12582 农信通热线

### 求购

#### 长春地区

■玉米120吨,1.3元/斤,长春市双阳区鹿乡镇孙先生。电话:15948263106

#### 通化地区

■二手打豆机器一台,1000-2000元,柳河县三源浦镇张先生。电话:13278355358

#### 辽源地区

■白鹅3000只,8元/只,辽源市西安区灯塔乡王先生。电话:13766085771

#### 延边地区

■大量谷草,价格面议,敦化市孙先生。电话:13043378373

### 出售

#### 长春地区

◆稻花香大米,5元/斤,榆树市大岭镇。电话:13756331661、13074389832

◆白菜20吨,0.3元/斤,榆树市八号镇刘先生。电话:15567042756

◆五角枫树苗,1-2年生,长春市净月高新技术开发区李先生。电话:13578654803

◆黑豆1万斤,3元/斤,农安县万金塔乡孙先生。电话:13159681495

◆粉碎机(粉饲料)1台,1200元/台,农安县新农乡左先生。电话:15947802536

◆8年生王族海棠1000棵,150元/棵,德惠市边岗乡郭女士。电话:18744184191

◆大公鸡1600只,15元/斤,农安县伏龙泉镇邹女士。电话:13500862193

◆榆树20棵,300元/棵,德惠市米沙子镇梁先生。电话:18744181614

◆黑腿笨鸡1000只,16元/斤,长春市九台区苇子沟镇张先生。电话:15948211718

#### 吉林地区

◆常年出售中草药喂羊无抗鸡蛋,永吉县于先生。电话:15590628181

◆常年出售西门达尔牛,吉林市杨先生。电话:15843775177

◆常年出售散养藏香猪肉礼盒,舒兰市李女士。电话:13234324222

#### 四平地区

◆牛150头,1.5万元/头,伊通县营城镇张女士。电话:15044465057

◆黑豆7000斤,2.2元/斤,双辽市双山镇李女士。电话:15500418987

#### 松原地区

◆西瓜,价格面议,乾安县大不苏镇李文江。电话:18743848688

#### 通化地区

◆桑黄、灵芝孢子粉,通化县高女士。电话:18626537627

◆常年出售蔬菜大棚保温棉被、养殖场保温棉被,梅河口市周先生。电话:13634352838

#### 白城地区

◆常年出售绿色种植小麦面粉,大安市沈先生。电话:15844654488、15143636865

#### 白山地区

◆长白山赤灵芝,野黑蜂蜜,长白山自家种植基地灵芝孢子粉,敦化市孟女士。电话:4001801778、15844385121

#### 延边地区

◆达维254、110,辽榛8号等多个品种大果榛子,敦化市李先生。电话:15844346245