科学疏果 葡萄才能卖个好价钱

“疏果对于葡萄的成长起着重要的作用,它是决定葡萄穗形是否美观、颗粒大小、着色度好差的关键。做到了科学疏果,不但能增加产量,因其果形大小均匀美观也能卖出好价钱。”近日,在泸州市纳溪区棉花坡镇高洞村的秀林香葡萄园,返乡创业的大学生葡萄园业主朱成蹲一边指导工人疏果,一边介绍说。

疏果时间

为减少养分无效的消耗,疏穗和疏粒的时期以尽可能早为好。一般在坐果前进行过疏花序的植株。疏穗的任务减轻,可以在坐稳果后(盛花后20天),能清楚看出各枝果枝的坐果情况,估算出每平方米架面的果穗数量时进行。

疏果时一般用小剪刀,而不能用手直摘。疏果主要是疏病虫果、裂果、日灼果、畸形果、过大果和无种子的小果。尽量选留大小一致、排列整齐向外的果子。

留果原则

根据坐果率的高低而定,坐果率高的果穗要重疏,坐果率低的果穗要轻疏。疏果时先疏小粒、畸形果、病虫果、裂果、桃蛀果,然后疏小分穗,以能将下部蔬产为宜,最后疏果粒。疏果粒时先疏掉内向果,尽量使果粒松散,让果粒在膨大成熟期有三分之一以上的果面能受到直射光照。果穗疏完后,穗形成圆锥形。

留果方法

剪小留大,去病果和伤果;疏掉紧密的果子,保证果与果之间的空间。疏果时,首先把畸形果疏去,其次把小粒果疏去。然后根据穗形要求,剪去穗轴基部4~8个分枝及中间过密的支轴和每支轴上过多的果粒,并疏除部分穗尖的果粒。大粒品种每穗保留30~60粒,小粒品种每穗保留60~70粒。

疏果重点

有露水时不能疏果,防止日灼;疏果时尽量减少手与果面的接触,因人体温度过高容易伤害果粒;疏果时不要来回转动果穗,防止扭伤果柄。(张勤 本报通讯员 周超文)

种植管理

ZHONG ZHI GUAN LI

花后巧施肥 柑橘定增产

近日,重庆市大渡口区跳蹬镇石盘村,柑橘花香浓郁。“现在柑橘处于盛花期,花落之后就要施谢花肥,才能增加柑橘产量,提升柑橘品质。”柑橘专家李世相在为村民讲解柑橘的管理要点。

施肥补营养

柑橘属常绿树种,柑橘萌芽、开花、着果等都需要消耗大量的营养成分,因此,要根据不同的生长阶段来补充果树营养。“去年,我们村的春梢挂果少,普遍减产,今年的柑橘花开得比较多,反之,去年挂果多的柑橘树,今年花量就较少。”李世相说,无论花多花少,如果少了谢花肥这道管理程序,柑橘的产量和品质都会受到影响。

花肥要巧施

那么,谢花肥应该怎么施用呢?“一般在谢花后的7~10天就可以施肥。”李世相说,谢花肥以施腐熟有机肥为主,结合施速效氮、钾肥。

李世相还强调,施肥时需要注意一个“巧”字,要根据柑橘树的长势来判断如何施好稳果肥。如果去年挂果多、树势弱的柑橘,就必须适时进行施肥,每株柑橘采用农家肥,加施优质45%含硫复合肥300~800克。挖放射状沟20~40厘米深施,结合叶面根外追肥0.5%尿素、再加0.2%磷酸二氢钾;如果柑橘树叶色浓绿、树势旺、去年着果少,就可以少施或者不施,但同时要适当补充微量元素镁、锌、硼等。

“花后的谢花肥也可以施高氮柑橘专用配方肥,及时补充开花期消耗的养分。”李世相说,除施用谢花肥外,春季柑橘还要注意排除低洼地柑橘园的积水,避免雨后积水影响根系生长,引起落花落果。

(据《农业科技报》)

农业百科

NONG YE BAI KE

果树为什么有“大小年”?

果树在结果时,往往是头一年结果多,第二年结果少,第三年又结果多。这种现象俗称“隔年结果”,俗称为果树的大小年现象。为什么果树会发生大小年现象呢?

内在原因

种性差异是根本。有些树种品种大小年现象严重,坐果率高的晚熟红果类无核品种严重。此外,营养和激素不协调也是主要原因。

营养的竞争,在结果多的大年,营养物质不能满足需要,使树体的贮藏营养大量减少,致使当年无力形成花芽,所以在大年之后则为小年;又因小年结果少,树体内营养物质积累增多,为花芽分化创造了良好的物质条件,坐年又为大年,如此反复,形成恶性循环。

赤霉素的影响。在结果多的大年,树上的种子数相应增加,种胚内赤霉素大量合成(据对不同植物研究,种子中分泌的赤霉素比树枝高15~500倍)因其能诱导α(阿尔法)-淀粉酶的产生,使淀粉水解并促进新梢生长抑制花芽形成,使来年变为小年。

恶劣的自然条件

恶劣的自然条件,如寒冷、晚霜、干旱、冰雹等往往是导致大小年的始因,比如说,在雪结果树因晚霜危害使花瓣幼果受害而大量脱落,从而有利于树体营养积累,花芽大量形成,使次年成为大年,自然灾害是大面积的,有时涉及一县、一省或几个省,所以大小年往往在一个地区内表现出一致性,还会因病虫、肥水、品种间的差异等原因,而出现大年时有小年枝株的存在,小年时有大年枝株的现象。

不合理的栽培技术

如果年对病虫害防治不及时,引起7~8月大量落叶,当年不能恢复地形成花芽,造成坚年为小年。又如在大量开花结果的年份,既不进行疏果,又未及早各及其关键时间进行追肥,使树体营养不足,花芽分化不良,造成或加剧大小年的发生。

(达科)

养殖管理

YANG ZHI GUAN LI

炎热夏季 谨防养殖场蚊蝇滋生

在炎热的夏季,养殖场若管理不当,蚊蝇孳生繁殖,给畜禽生长造成严重影响甚至损失,采用以下方法可消灭蚊蝇,减少滋生,还畜禽一个良好的生长环境。

物理防治法:①封闭式圈舍可安装纱门纱窗,既能通风透气,又能防止蚊蝇进入圈舍。②白天使用捕蝇器,晚上使用灭蚊器,也可使用市场上销售的具有综合功能的防蚊虫设备。③夏季圈舍内外可等种一些驱蚊草,既美化环境,又能驱蚊。④使用粘蝇纸。⑤人工灭蝇。在空间小且蚊蝇数量少的情况下,使用苍蝇拍或电子灭蝇拍。

化学防治法:①每周对圈舍消毒一次。盛夏时可每周消毒2~3次,尤其是圈舍高处的墙壁、屋顶、墙角等蚊蝇喜欢栖息的地方。对于蚊蝇圈舍可经常在粪便上撒药。②可在圈舍场区周围、草地、水沟等地方全面喷洒药物,清除近距离的蚊蝇。③目前市场上有很多专门的灭蝇灭蚊药,可根据自身条件选购使用。

(朱广凯)

小龙虾养殖塘 水质浑浊的解决办法

进入夏季高温季节,小龙虾养殖池塘水质容易发浑,继而引起寄生虫滋生、细菌感染,造成烂鳃、肠炎、食欲下降甚至死亡。为保证小龙虾养殖丰产丰收,现就其养殖池塘水质浑浊的原因进行分析,提出解决办法。

虫体过多

水体中枝角类、桡足类过多,吸附水体浮游植物,分泌液体使水体浑浊,水色呈乳白色。

解决办法:①利用虫体趋光性,夜晚用灯光在池塘无水草的一角照射,等大量虫体聚集在灯光下的水体表面,用抄网捞除。可多处设置灯光。②晴天早晨在池塘下风处虫体聚集处用阿维菊素、伊维菊素或浓度较小的氯氰菊酯,用喷雾器沿池边喷杀。然后,对水体进行解毒,比如用激安C或应激解毒灵进行解毒。注意:如果水体水蚯蚓过多,要先用过一硫酸氢钾杀菌增氧,改善底层环境;再进行杀虫、解毒、调节水质。

天气突变

连续晴天,突然降温降雨使池水上下层对流或池边泥水流入池中;或池水过浅,小龙虾活动量增大引发池水浑浊,水色呈泥浆水。

解决办法:晴天泼洒净水剂(如底拉拉的瓦斯代硫酸钠)。然后用生物絮凝剂补菌益藻,此时注意底层增氧,关注天气预报,及时应对。

水质老化

底藻增多,导致水体菌相、藻相不平衡,藻类大量死亡,水体黏物质、悬浮物增多造成水体浑浊。

解决办法:先抽掉一部分底增水,注入一部分新鲜活水,然后先用洁水灵进行消毒,用净水解毒剂凝絮吸附沉淀,然后用益水藻元或藻胶量补藻调水,稳定菌相藻相。

饵料不足

小龙虾饵料不足,觅食活动量增加,使水底或池边泥水泛起,造成水质浑浊。

解决办法:逐步增加投饵量,降低小龙虾活动量。

水草过少

水体自净能力差,水草吸附能力较小,引起水质浑浊。

解决办法:适当补种水草,改善底部环境,施生根肥,保持水草有一定覆盖率。

原生动物过多

小龙虾鳃部寄生大量的纤毛虫、轮虫后频繁活动导致水体浑浊。

解决办法:先杀死纤毛虫,如用纤虫速灭等药物,然后用复合碘(500mL)1瓶/3亩进行消毒,隔日再用一次。两天后用生物底质配合益水藻元调水,杀灭水体里的蛭弧菌。

野杂虫过多

养殖塘里野杂虫过多,而引起的水底浑浊。

解决办法:注活水时尽量避免野杂虫进入,用药物消除多余野杂。

(张玉姐)

欢迎在四川科技报刊登分类信息公告 全心全意 为您服务 电话 微信咨询 1388-028-1755 收费标准:按元/行/天,每行12个字 广告办理地址:成都第二段70号四川省科技大厦

通失公告

北京嘉博健康有限施工程有限公司四川分公司税务登记证(税号:510108553583699)正本、组织机构代码证(代码:55358369-9)正本遗失作废。

注销公告

成都飞亚模具有限公司(统一社会信用代码:91510108786431176)经股东会议决定注销公司,请债权债务人自本公告见报之日起45日内向本公司申报债权债务。

注销公告

成都伯帆多分型塑育科技有限公司(统一社会信用代码:91510122MA6D8MAW97)经股东决定注销公司,请债权债务人自本公告见报之日起45日内向本公司申报债权债务。

▲成都博雅艺华职利教育咨询有限公司西丰法人章(编号:5101250043763)遗失作废。

▲成都世纪超星电子商务有限公司公章(编号:5101095078494)遗失,声明作废。

▲成都天艺成商贸有限公司财务专用章(编号:5101055114613)遗失,声明作废。

▲注销公告:成都创享心越科技有限公司(统一社会信用代码:91510107MA69JCM537)经股东会议决定注销公司,请债权债务人自本公告见报之日起45日内向本公司申报债权债务。

▲注销公告:成都睿建房地产经纪有限公司(统一社会信用代码:91510108MA6DG5ND1Y)经股东会议决定注销公司,请债权债务人自本公告见报之日起45日内向本公司申报债权债务。

注销公告

成都市新杰国商务咨询有限公司营业执照(统一社会信用代码:91510104MA6Q9K8DY)正副本,财务专用章(编号:5101040023121),公章(编号:5101040023120)遗失作废。

减资公告

四川华控建设工程有限公司(统一社会信用代码:91510008

▲注销公告:成都建鑫物业管理服务有限公司(注册号:510108200046511)经股东会议决定注销公司,请债权债务人自本公告见报之日起45日内向本公司申报债权债务。

▲注销公告:成都诺唯商贸有限公司(统一社会信用代码:91510107331088611)经股东会议决定注销公司,请债权债务人自本公告见报之日起45日内向本公司申报债权债务。

▲注销公告:成都广信电子科技有限公司(注册号:510108000090226)经股东会议决定注销公司,请债权债务人自本公告见报之日起45日内向本公司申报债权债务。

▲锦江区亚玲服装店个体工商户(统一社会信用代码:92510104MA6CN7B406)营业执照正副本遗失作废。

▲成华区星亚商贸部个体工商户(统一社会信用代码:92510108MA6CR2TKX7)营业执照正副本遗失作废。

▲锦江区宝拓商标商贸部(注册号:510104600314810)营业执照正副本遗失,声明作废。

▲注销公告:成都嘉沃企业新

▲注销公告:成都大成小厨餐饮管理有限公司(统一社会信用代码:91510108MA6CXX4B9P)经股东会议决定注销公司,请债权债务人自本公告见报之日起45日内向本公司申报债权债务。

▲注销公告:大英县隆重水产养殖场(统一社会信用代码:91510923MA6D61566A)经股东决定注销公司,请债权债务人自本公告见报之日起60日内向本公司申报债权债务。

▲注销公告:成都联瑞科技有限公司(统一社会信用代码:91510108394594340U)经股东会议决定注销公司,请债权债务人自本公告见报之日起45日内向本公司申报债权债务。

▲现有成都巨星基因生新商贸管理有限公司开具给李成飞(身份证号码:510122198601110273)的两张收据(单号8717796,金额50494元,单号6821701,金额5000元),现因遗失作废,若引起任何纠纷,均由李成飞全力承担,特此说明。

▲成都三和天盛建材有限公司

清算公告

泸州兴荣物业管理有限公司(注册号:510500000050861)经股东会决议解散公司,并成立了公司清算组,清算组负责人:张光彬,清算组成员:郑磊、邓玉清、张光彬。请公司债权人自本公告发布之日起45日内,向本公司清算组申报债权。联系电话:13882708859,地址:泸州市龙马潭区香林路二段3号1号楼9号

泸州兴荣物业管理有限公司清算组 2019年5月24日

注销公告

成都市新都区聚隆食品有限责任公司:注册号:510125000040118)经股东会议决定注销公司,请债权债务人自本公告见报之日起45日内向本公司申报债权债务。

▲新都区万通日用品经营部个体工商户(注册号:510125600151236)营业执照副本遗失,声明作废。

▲成都德龙物流有限公司道路运输证(车牌号:川AF3762黄色,编号:0447947)遗失,声

▲高新区福田乡桂花湾农家乐个体工商户(统一社会信用代码:92510108MA6CWWJR7X)营业执照正副本遗失作废。

▲注销公告:四川雅模装饰设计工程有限公司(统一社会信用代码:91510100MA69LNW900)经股东决定注销公司,请债权债务人自本公告见报之日起45日内向本公司申报债权债务。

▲注销公告:成都子越文化传播有限公司(统一社会信用代码:91510100MA6CQKPW87)经股东决定注销公司,请债权债务人自本公告见报之日起45日内向本公司申报债权债务。

▲成都远哈博思建筑劳务有限公司(统一社会信用代码:91510104MA6CF5PX3H)营业执照正副本遗失,声明作废。

遗失公告

四川省工商局20记年5月30日颁发的注册号为:510000000019878)的四川公信科技有限公司营业执照副本(复本)不慎遗失,声明作废。

特此公告。

2019年5月24日

▲注销公告:成都市白鸟餐饮管理有限公司(统一社会信用代

▲武宁市明隆装商贸有限公司公章(编号:5109039201998)、财务专用章(编号:5109039201999)、李贵志法人章(编号:5109020006694)遗失作废。

▲成都智源创德科技有限公司(统一社会信用代码:91510100MA6BXFHC37)营业执照正副本遗失,声明作废。

▲注销公告:四川昭雅源实业有限公司(统一社会信用代码:91510100MA6C4QQT4H)经股东会议决定注销公司,请债权债务人自本公告见报之日起45日内向本公司申报债权债务。

▲注销公告:成都蓝江妙春诊所有限公司(统一社会信用代码:91510115L587120568)经股东决定注销公司,请债权债务人自本公告见报之日起45日内向本公司申报债权债务。

▲注销公告:成都喜玛电动车销售有限公司(统一社会信用代码:91510100MA69XQMH9N)经股东会议决定注销公司,请债权债务人自本公告见报之日起45日内向本公司申报债权债务。

▲注销公告:成都市拾玖餐饮管理有限公司(统一社会信用代码:91510108MA6BXJ2AH9)经股东会议决定注销公司,请债权债务人自本公告见报之日起45日内向本公司申报债权债务。

▲注销公告:天全县洗心山水生态旅游开发有限公司(统一社会信用代码:91510000

清算公告

兴文县兴乐镇绿色种养专业合作社(统一社会信用代码:93511528076120666C)经合作社全体合伙人会议决定注销合作社,并成立了公司清算组,清算组负责人为吴小勤,清算组成员为:张有贵、熊明龙、贾华。请债权债务人自本公告见报之日起45日内,向本合作社清算组申报债权。联系电话:15982138548,地址:兴文县兴乐镇莲花村四组

兴文县兴乐镇绿色种养专业合作社 2019年5月24日

▲四川民兴建设工程造价咨询有限责任公司公章(编号:5101000846169)、财务专用章(编号:5101000846168)遗失,声明作废。

▲南充市雷高变电器管制器(注册号:511302600259137)营业执照正副本、(注册号:511302600259602)营业执照正副本、开户许可证(中国银行西山大道支行,核准号:J673000106802)遗失,声明作废。

▲成都公告:成都梅宇军灵电器有限公司(统一社会信用代码:91510108086659006P)经股东会议决定注销营业执照,联系电话:15982138548,地址:兴文县兴乐镇莲花村四组

兴文县兴乐镇绿色种养专业合作社 2019年5月24日

▲成都灵犀重点网络科技有限公司开户许可证(开户行:招商银行淮江支行,核准号:J6510098809801,编号:6510-030625537)遗失,声明作废。

成都高新区劳动人事争议仲裁委员会公告

成高劳人仲委告字[2019]第40072号

被申请人名称:四川吉创光春网络科技有限公司

本委已受理邓明丹、刘高华诉四川吉创光春网络科技有限公司劳动人事争议案[成高劳人仲委案字[2019]第00803、00804号],因长期查无此单位(单位[法人]住所:核准法向印[单位]公告送达申请书副本,仲裁通知书,开庭通知书等相关法律文书,公告发布之日起经过60日间视为送达。本案定于2019年6月16日上午9:30分