



码上看报



码上订报

葡萄树越冬 管理别放松

整形修剪

通过整形修剪可以调整葡萄植株的树体结构,平衡枝蔓生长和果实生长的关系,使架面上的枝蔓分布均匀,并保持良好的通风透光条件。对于葡萄植株的整形修剪一般选在葡萄植株自然落叶2周后开始进行,在不需埋土防寒地区,修剪时间一直可以延续到第二年植株开始生长之前。在需要防寒埋土的地区,整形修剪通常在埋土之前完成。

清理园地、防病防虫

整形修剪完之后,园地内会留有大量剪下的枝条。可以选留其中粗壮的、长势良好的枝条,作为来年进行扦插育苗的种条。除此之外,园中的杂草也要彻底清除。清理出的杂草、枯叶等,可以留在施肥时回填

到施肥沟中,作为基肥。清园之后,再用石硫合剂喷洒园区。石硫合剂是一种杀虫、杀菌、杀螨剂,对葡萄常见的病虫害有很好的防治作用。具体的使用方法是:将熬制好的石硫合剂原液,用5倍的水稀释,并搅拌均匀,均匀地喷洒于葡萄枝蔓和架子上。在喷洒时注意,上下全部都喷洒到,以灭杀越冬的病菌和虫卵。

施基肥与冬灌

为了使葡萄植株能够安全过冬,并保证其在来年长势旺盛,需要在越冬前对其进行合理的施肥和冬灌。施基肥要在清理园地之后进行,肥料以腐熟的有机肥为主。施完有机肥,就可以进行冬灌,将水灌入施肥沟中即可。浇水量以土壤自然吸收,表面不留积水为准。冬季灌水也可以提高土温,预防冻害,同时,有



资料图片

助于肥料的分解和根系的吸收,为第二年春天的生长发育创造良好条件。

防寒防风

影响葡萄安全越冬的因素有两个,一个是低温,另一个是防寒。

低温:一般说来,当外界气温低于零下15摄氏度时,葡萄植株就容易发生冻害。为了增强葡萄植株的抗寒能力,葡萄采收后期应减少灌水次数,防止植株旺长,促使枝条和芽

的成熟度提高,使其逐渐适应越来越低的温度,增强抗寒能力。

防寒:防寒时间应当安排在当地土壤结冻前一周左右进行,不宜太早也不宜太晚。这样既可以使植株得到充分的抗寒锻炼,提高其抵御低温能力,又可防止土温过高,湿度过大,造成病菌滋生浸染枝蔓和芽眼。进行冬季防寒的主要措施有根部培土防寒、土壤防寒、覆盖塑料防寒。

(据《山西农民报》)

果树冬剪要因势而行

春调芽、夏调梢、秋开角、冬疏枝,果树四季修剪各有侧重。冬季疏枝须根据树势强弱动剪,树势强则分势修剪,树势弱则合势修剪。

判断一株树是弱树还是强旺树,可以观察其1年生枝的生长势。中庸树外

围新梢平均长度30-40厘米,无秋梢或秋梢很短,枝条粗壮,节间较短,皮色较深,皮层较厚,芽体饱满,优质的中、短结果枝占80%左右。强旺树与虚旺树外围新梢平均长度超过40厘米,强旺树1年生枝春梢长、

秋梢短,虚旺树1年生枝春梢短、秋梢长。弱树新梢少而短,中短枝纤细、色淡、皮薄、顶芽秕。

旺树应采取缓放、转枝、抑顶促萌等方法增加生长点,分散水分养分来缓和势力。弱树则应加大修剪量,

疏掉总枝量的30%-50%,去掉多余大枝,疏弱留壮,疏秕留饱,减少生长点,增强保留枝、芽的势力。中庸健壮树应疏掉总枝量的30%左右,主要疏剪病虫枝、虚旺枝、细弱枝、徒长枝、竞争枝、强旺枝。(张欢)

冬季果树常见蛀干害虫的防治

蛀干害虫,主要以幼虫蛀食枝干为害果树,引起树体长势衰弱,严重时会造成被害枝干全株枯死。因此,结合冬季修剪,消灭其越冬虫体,控制来年虫害发生,是减轻其为害果树的有效途径。

天牛类

有桑天牛、星天牛、栋颈天牛三种。2-3年发生一代,为害果树木质部和髓心。被害果树部位表皮正常,每隔一定距离有一排粪孔,虫道直,有红褐色虫粪排出堆积于地面。可用棉球蘸少许80%敌敌畏乳油或0.2克磷化铝制成毒签塞入倒数第一或第二排粪孔内,并用湿泥将全部粪孔封死。

吉丁虫类

该虫主要寄生于苹果树、梨树,1-2年发生一代,为害果树的浅皮层、韧皮层和形成层,被害部位皮层开裂,虫疤外有红色黏液渗出,俗称“冒红油”。虫道螺旋上升呈椭圆形,并堆满褐色虫粪。可用1公斤煤油加0.1公斤80%敌敌畏乳油,搅拌均匀涂抹于虫疤处,杀死其幼虫。

梨茎蜂

1年发生一代,雌成虫4月上、中旬在果树嫩梢的韧皮部内产卵后,用其锯齿状产卵器将产卵处上方锯断,幼虫卵孵化后即蛀食为害,向下直达二年生枝条,并定居其中越冬。冬剪时,要剪除断桩,注意一定要剪到三年生枝处,并集中烧毁剪枝。

葡萄透翅蛾

它是葡萄的主要害虫,1年发生一代,以幼虫钻蛀嫩梢为害,影响枝蔓生长和果实发育,蛀食葡萄枝木髓部后,枝蔓常膨大成瘤,并在其内越冬。冬剪时,要剪除膨大枝蔓,集中深埋或烧毁。对于较粗的枝蔓,可用棉花蘸取80%敌敌畏500倍液塞入蛀孔,消灭幼虫。(张甜)

广告

首批入驻西部(杨凌) 农业服务大市场企业

咨询电话: 13659113232



四川年年丰生物科技有限公司
陕西年年丰德农植保技术有限公司
电话: 18629354289 400-7791-120

酸板斧
湖北施特富生物科技有限公司
电话: 0722-4515889

金谷沃
JINGUOWO
四川国沃生物科技有限公司
电话: 0816-2750988

归缘
陕西云平农业科技有限公司
电话: 15319149111 13659113232

Y K L N 亚康力诺
济南亚康力诺生物工程有限公司
电话: 0531-88275267

REIMIS 雷米斯
雷米斯生物技术(江苏)有限公司
电话: 0518-86518669

永和
河南省永和肥业有限公司
电话: 15093469555

贝珠
杨凌贝珠生物科技有限公司
电话: 029-87093396

QINNI 秦妮
陕西光碳生态农业有限公司
400-8854-998

航洁科技
HANGJIE TECHNOLOGY
济南亚康力诺生物工程有限公司
电话: 029-85207237

土木启
— 生防营养肥 —
山东土木启生物科技有限公司
电话: 0531-55708689

宝石莱
陕西宝石莱环保科技有限公司
电话: 029-88645501

地康食安
地康食安(北京)农业科技有限公司
电话: 400-112-1133 13911130100