

【教你一招】



茉莉花如何养护？

茉莉花是木樨科,茉莉花属的花灌木,叶色翠绿,花色洁白,特别是花香迷人,多为家庭盆栽观赏,也有规模化生产作为花茶原料及用来提炼香精。茉莉花原产我国西部和印度,喜温暖湿润,通风良好,半阴环境,土壤以肥沃的微酸性沙壤土最适合。茉莉花养护应注意以下几点:

- 1.茉莉花不耐干旱、湿涝,抗寒能力差,3℃以下易受冻害,所以冬季必须要做好防冻工作。
- 2.浇水是关键,一定要坚持盆土潮而不湿,见干见湿的浇水原则,既不能让它有干裂,也不能长期处于湿漉漉的状态,否则会造成烂根和落叶。盛夏季节可进行叶面喷水防止干枯,冬季则应控制浇水,可以适当偏干。
- 3.茉莉花十分耐肥,生长期可以7~10天施一次稀薄饼肥水,开花季节则应注意补施磷、钾肥,如叶面喷施磷酸二氢钾就很有效果。休眠期则应该停止施肥。
- 4.家养时还应注意不能放在太阴暗的地方,否则会影响开花,此外,应进行适当的修剪。

枇杷树做行道树如何栽培管理？

枇杷树属蔷薇科枇杷属地常绿小乔木,多在长江以南地区栽培。作为果树栽培,经济效益较高,若作行道路树木栽培,应注意以下几点:

- 土质。**枇杷喜欢土层深厚、疏松、肥沃、富含有机质的土壤,PH6.0最合适,而且排水要好,行道树栽种时最怕有工业废墟或建筑垃圾,应清理干净。
- 施肥。**枇杷喜肥,移栽时要施足基肥,每株增施30公斤充分发酵的农家肥。
- 修剪。**作为行道树,要保证树干高一点,所以前几年以修除下部分枝为主,让主干长高,待主干达到需要高度时,再修除主杆顶部,促进分枝,扩大树冠。
- 促长叶,抑长果。**行道树以绿化功能为目的,过多长果会抑制枝叶生长,同时招人采摘易造成树体损伤,要及时剪去果枝,其他管理与果树相同。
- 做好病虫害防治工作。**枇杷常见病害有叶斑病、污叶病、枝干褐腐病,常见虫害有梨小食心虫、红蜘蛛等,应于冬季在树干上涂石灰水,春季新梢长到一半时喷波尔多液,有利于防病。

□ 上海三农服务热线

遗失启事

- 上海候顺工贸有限公司遗失道路运输经营许可证正副本:02140—000
- 上海同马物流有限公司遗失道路运输证副本:沪AC8256
- 上海远良锻造实业有限公司(非专业)遗失道路营运证:沪AD6970
- 上海金耀物流有限公司遗失道路运输证正本:沪B90617
- 上海爽适物流有限公司遗失道路运输证:沪B19369

冬前小麦田间管理技术指导意见



冬小麦自播种到越冬前2个月时间,是出苗、长叶、生根、增蘖的重要时期。针对部分地区前茬作物收获推迟、导致小麦播期偏晚,一些田块播量偏大、苗情复杂的情况,农业部小麦专家指导组提出以“保苗长叶、促根增蘖、促弱转壮、保壮稳长”为重点,狠抓小麦冬前管理,确保安全越冬。当前,主要抓好以下措施落实:

(一)查苗补种,移密补稀。

小麦出苗后,要及时检查出苗情况,对缺苗断垄的地块,及时搞好查苗补种工作。补种时间越早越好。为促进小麦早出苗,应先将种子催芽后再补种,要注意补种原品种种子,防止品种混杂。补苗地块可于小麦三叶期后疏密补缺,进行移栽,栽植深度以“上不埋心,下不露节”为宜,栽后浇水,以利成活。

(二)因地制宜,分类管理。

对于墒情较好的晚播弱苗,冬前一般不要追肥浇水,以免降低地温,影响发苗,可浅锄2—3遍,以松土、增温、保墒。对于部分前期降水较少的地区,若播种前没造墒,且目前墒情较差的麦田,应抓紧浇好分蘖水,以培育冬前壮苗,浇水后要注意及时划锄,以增温保墒。对于整地质量差、地表坷垃多、秸秆还田量较大的麦田,可在冬前及越冬期镇压1—2次,压后浅锄,以压

碎坷垃,弥实裂缝,踏实土壤,使麦根和土壤紧密结合,提墒保墒,促进根系发育。对于播种偏深的地块,要及时退土清棵,减薄覆土层,使分蘖节保持在地面以下1—1.5厘米,促使早分蘖,冬前形成壮苗。对于旺长麦田,要控制地上部旺长,培育冬前壮苗,防止越冬期低温冻害和后期倒伏,主要采取化控和镇压等措施。

(三)浇好冬水,酌情追肥。

越冬水可以防止小麦冬季冻害死苗,并为翌年返青积蓄水分,做到冬水

春用,春旱早防,是保证小麦安全越冬的一项重要措施。一般麦田,尤其是悬根苗,以及耕种粗放、坷垃较多及秸秆还田的地块,都要浇好越冬水。但墒情较好的旺长麦田,可不浇越冬水,以控制春季旺长。浇越冬水的时间要因地制宜。对于地力差、施肥不足、群体偏小、长势较差的弱苗麦田,越冬水可于11月下旬早浇,并结合浇水追肥,促进生长;对于一般壮苗麦田,当日平均气温下降到5℃左右、夜冻昼消时浇越冬水为最好。早浇气温偏高会促进生长,过晚会使地面结冰冻伤

秋播农田化学除草技术

杂草是影响我县秋播作物丰产丰收的一大障碍。防治杂草除继续推行轮作换茬、耕翻灭茬等综合治理措施外,化学除草仍是不可或缺的技术手段。

麦田化除技术

本县麦田杂草主要为禾本科和阔叶杂草。其中禾本科杂草主要有日本看麦娘、看麦娘、苘草、早熟禾、硬草、棒头草等;阔叶类杂草主要有大巢菜、猪殃殃、牛繁缕、繁缕、葎菜等,部分田块泽漆也有一定数量发生。

1、耕翻和免耕麦田

在播后苗前或麦苗二叶一心期,亩用50%异丙隆WP 150克或15%炔草酸WP(麦极)25克兑水50公斤均匀喷雾,对禾本科杂草多、草龄较大(3叶以上)田块,亩用量应提高,异丙隆提高至200克、麦极提高至30克。

2、套作麦田

稻收后,先炼苗3—5天后再行化学除草。用品种、剂量和方法同上。

油菜田化除技术

本县油菜田杂草主要为禾本科的日本看麦娘、看麦娘、苘草、早熟禾、硬

草、棒头草等,阔叶类草为大巢菜、猪殃殃、牛繁缕、稻荏菜、蛇床等。在油菜移栽前或移栽后5天内,亩用20%敌草胺EC250毫升兑水50公斤均匀喷雾。对田间已有部分出草的田块(叶龄已达2叶)必须每亩另加10.8%盖草能EC30毫升。

绿肥田化除技术

在播种前或出苗后,亩用20%敌草胺等药剂兑水喷雾。

注意事项

- 1、除草剂使用时间宜早不宜迟,尽可能抓早、抓小。麦田使用异丙隆除草要注意气候变化,应掌握冷尾暖头时用药,严禁在寒潮来临时使用。
- 2、为确保防除效果,必须在土壤湿润的条件下施药,如遇天气干旱、土表太干,应先抗旱,待土壤湿度提高后用药。
- 3、大麦田或燕麦田不可使用15%炔草酸WP(麦极)作为除草剂。
- 4、施药后药械要清洗干净,避免在其他作物上产生药害。

□ 县农技中心 裴启忠

安全、生态型水产养殖技术简介

1、水质生态调控
做好水质生态调控工作,既有利于水产养殖动物的正常生长,也可以避免过多使用化学药物带来的污染,从而有效保证水产品食用安全。

水质调控,首先应有规律地加注新水,排出老水,保持水质的“肥、活、嫩、爽”。切忌使用一次加到满水位、长时间不添注新水的静态养殖方法。总体来讲,养殖初期,水位加至整体的1/2即可,以后每7—10天加注一次新水,并排

出老水,换水量为总水量的1/5左右,注水量应大于排水量;养殖旺季调整到每3—5天加注一次新水,并排出老水,换水量为总水量的1/5—1/7,还应根据具体情况灵活调整。

2、水体消毒与疾病防治

应使用生态环保型消毒剂,尽量少用或不用刺激性强的化学药物。定期泼洒生石灰水是——种有效且可保证食品安全的技术。在整个养殖周期

内,生长旺季可每隔10—15天全池泼洒生石灰水一次,用量为每亩 10至20千克,切忌滥用化学药物,严禁使用剧毒农药。滥用化学药物严重污染水体,会使养殖生物生长缓慢或停止生长,甚至死亡。水中的药物残留是食用安全的隐患。

3、微生物制剂在改良水质、预防疾病中的应用

微生物制剂又称微生态制剂,是

近年用于调控水质、防治水生生物疾病的新产品。作用机理是将其泼洒入水体后,使养殖水体中的有益菌藻迅速繁殖并处于优势种群,从而抑制有害微生物的繁殖与生长,营造和维持良好的养殖水体条件,保证养殖生物健康安全生长。

常用的微生物制剂有叫菌、光合细菌、芽孢杆菌、酵母菌、乳酸菌、硝化细菌等。使用方法可参照产品说明。

□ 县水产站 周捷

一位养鱼致富者的交流感言

我叫甄殿安,是北京市平谷区马塘镇淡水鱼产销协会的会长。我们协会有620亩养殖水面,是平谷区标准化淡水鱼养殖基地。1991年开始养鱼,我们经历了养殖鲤鱼、草鱼、武昌鱼到团头鲂“浦江1号”的过程,最终通过养殖团头鲂“浦江1号”,实现了高产高效,走上了致富道路。

本人养殖水面66亩。1991年起先后养殖鲤鱼和草鱼,经济效益一

般。1996年5月,我们开始养殖武昌鱼,产量和效益都有一定的提高。1997年我们协会养殖户都养殖武昌鱼,到1998年平均亩产达到2000多斤,武昌鱼的规格达到每尾7—8两,效益比1996年又有提高。可是好景不长,2000年起,市场上7—8两规格的武昌鱼就不受欢迎了,而每尾1斤以上的则供不应求。作为会长我清醒认识到协会只有更换新品种才能赢得市

场获得效益。2003年,在松江区水产良种种场的帮助下,我率先引进团头鲂“浦江1号”进行试养。利用5亩水面放养团头鲂“浦江1号”乌仔10万尾,到2004年4月净产仔口鱼种12000多斤,平均每尾规格达2.5两。当年10月15日,获团头鲂“浦江1号”商品鱼26400斤,平均规格每尾1.2斤;湘云鲫4000多斤,平均规格每尾0.5斤,共计3万多斤,平均亩产4000斤。

养殖成功后,我将团头鲂“浦江1号”推广给协会养殖户。2004年以后,大家都养起了团头鲂“浦江1号”。几年来,有关专家多次到我们这里进行现场指导,帮助我们提高产量增加效益,2007年取得了平均亩产超4000斤、亩效益8000元以上的可喜效果。今年8月,我们协会养殖的团头鲂“浦江1号”平均每亩已上市4175斤。其中1户养殖5亩,开展团头鲂“浦江1号”和鲫鱼混养,亩产已达4920斤,亩经济效益接近一万元!

□ 摘自松江区水产技术推广站