

加快农业绿色、高效、适用技术推广应用

我省明年主推125项农业技术



为加快农业绿色、高效、适用技术推广应用,近日,省农业农村厅组织了2022年度农业主推技术推荐遴选工作。

125项农业主推技术涵盖粮油作物、特色产业、农业机械与加工、绿色防控、健康养殖、资源环境六大类。

成都平原稻茬小麦翻旋浅覆栽培、优质弱筋小麦丰产高效栽培等22项技术;特色产业类包含柑橘园间作豆科作物提质增效关键、柑橘绿色高效周年栽培等30项技术;

源环境类包含耕地地力培肥、秸秆还田等17项技术。

据悉,与2020~2021年度农业主推技术相比,2022年度农业主推技术类别由四类扩增至六类,数目增加14项,并结合作物种类、产业类别、环境生态治理等发展实际进一步科学化细分。

业技术类,纳入到绿色防控类;将畜禽技术、渔业技术类整合为健康养殖类。

125项农业主推技术中,由省农业科学院作物研究所聚焦稻茬小麦播种质量难题,将机具设计创新和农艺优化创新相结合,研究集成的稻茬小麦灭茬免耕播种技术,一举解决了稻茬小麦长期面临的“播不下、出不齐、长不好”的重大技术难题。

下一步,各地农业农村部门将结合本地主导产业发展和农业生产经营者技术需求,遴选推介本地农业主推技术。



症状描述:平菇拌料时加入了持效期长、毒性较大的杀虫剂,导致子实体畸形,不开片,像球形蛋一样。防治要点:这是一种明显的药害现象。

(吴荣美)



乡村振兴十大成功案例之

以“袁家村”为代表的村集体组织带动模式

(上)

袁家村在产业方面,一直围绕“一个品牌,两个产业”为中心打造。一个品牌,是指“袁家村”品牌。如今,“袁家村”的品牌价值估值已经超过20亿元。

两个产业,一是指以传统民俗和创意文化为核心的个性化、高端化和系列化关中文化产品产业;二是指以特色农副和健康餐饮为核心的农副产品种养、加工包装和销售产业。

经过多年发展,袁家村从乡村旅游起步,市场规模和经济效益不断提升,品牌价值更为凸显,第三产业强大直接带动第二产业的发展;由传统手工作坊到

现代加工工厂再到连锁加工企业,第二产业围绕第三产业布局;第二产业的发展不断扩大对优质农副产品需求,拉动第一产业规模不断扩大。

袁家村党支部书记郭占武将袁家村的成功归结于“村干部带领村民共同致富的典型”,其模式可以归结为“以村集体领导为核心,村集体平台为载体,构建产业共融、产权共有、村民共治、发展共享的村庄集体经济”发展模式。

以村集体领导为核心,以村民为主体。组建了以村“两委”为核心的村集体领导队伍。

村干部没有任何特权,干部队伍就是服务队伍,是为村民跑腿、为群众服务的,村里发展好了,自己家也会跟着好,有大家才有小家。

袁家村在发展之初村集体就明确提出自主发展的路径,坚持村民的主体地位,树立村民的主人翁意识,让村民当家做主,自主发展、自我发展。

袁家村都不拿村民的自主权和控制权做交易,坚持农民主体地位不动摇,确保全体村民的根本利益和长远利益。(南城尾)



菌筒断植 平菇增产

用菌袋栽培的平菇,在出过2~3茬菇后产量会大大降低,如果温度升高,还会使品质降低。如何培育出与前茬菇产量相等甚至更高的后茬菇呢?下面介绍一种既简单又实用的方法——断植法。

将出过2~3茬菇的菌袋脱去塑料袋,然后把表面的老皮刮一遍,在5%的石灰水中浸泡一下。如果菌筒较干燥,还要在1%的食盐水中浸泡半分钟。浸泡后要在菌筒中上下打一透孔,以利盐液渗入,起到增产效果。

将菌筒从中部截成两段,断面朝上排入畦床或浅沟内。断面要尽量弄平,整体高度要比地面高出1~2厘米,周围采取起垄等措施,以防大水漫入。

断筒之间的空隙用菌块碎屑掺土、草木灰后覆盖,其比例为1:1:2,厚度约为1厘米,喷洒水至湿润后轻轻压实。

断筒上面再覆盖1层菌块碎屑,厚度约为1厘米,喷洒水至湿润后压实,之后按常规管理至出菇,可增产1倍以上。(依柯)



猪咬尾症又称“反不适综合症”,是猪应激综合症的一种临床表现形式,它是现代养猪生产条件下,猪受到不良因素刺激而引起的一种非特异性应激反应。

如今,天气越来越冷,仔猪饲养密度越来越高,养殖户应注意避免猪咬尾症发生。据相关调查数据分析发现,猪咬尾症发生有以下特征:

1.发现咬尾平均日龄为40.7天,

最大日龄90~120天,体重大约在40~50千克。室内温度过低或过高都能增加咬尾的可能,温度在25~35℃时咬尾现象多发,维持在17℃以上和20~22℃之间能预防咬尾。

2.发现饲养密度和猪群大小与咬尾有关,高密度和拥挤猪群易发咬尾。有人认为0.47平方米/头比0.6平方米/头猪咬尾的危险性更大。每头猪有适宜的占地而积:肥猪0.8~1.0平方米/头,中猪0.

6~0.7平方米/头,仔猪0.3~0.5平方米/头;应尽可能地根据体重大小分群饲养。

3.发现没有断尾的仔猪比断尾仔猪发生咬尾的仔猪率高。

应对猪咬尾症的方法:

1.在具体治疗上,猪一旦发生咬尾现象,应及时隔离被咬猪和具有攻击恶癖的猪。对被咬的猪要及时治疗处理,局部可先用0.1%高锰酸钾液冲洗消毒,并涂上碘酊等

有助于伤口愈合和防止化脓感染的药,对咬伤严重的猪可用抗生素进行治疗。

2.要定期驱虫。要注意猪体表虱、疥癣等,否则会引起寄生虫影响而导致猪咬尾症的发生。

3.单独饲养有恶癖的猪。如果在圈中发现有咬尾恶癖的猪时,应及时从猪群中挑出来单独饲养。(谷雨)



省级报刊 全国公开发行 登报咨询电话 1388-028-1755

Advertisement for provincial newspapers and public information services, including contact numbers and details about various publications.

罗江欣悦生态清洁能源装备有限公司(核岛密封罐支塔筒国产化专用生产线项目)环境(环境影响评价)公示

成都帮帮皮洗护有限公司清算组公告 四川自由帮帮皮洗护有限公司清算组公告

洛带镇顺顺八社生猪养殖项目 环境影响评价公示

金茂5H井区地面集输工程 环境影响评价公示

中国石油化工股份有限公司西南油气分公司产能建设及勘探项目“江沙240-2HF井组-江沙10-1并站集输管道建设”环境影响评价公示

四川省乐山市沐川县煤炭矿区总体规划 环境影响评价公示

罗江欣悦生态清洁能源装备有限公司(核岛密封罐支塔筒国产化专用生产线项目)环境(环境影响评价)公示

中江县帮帮皮洗护有限公司清算组公告 四川自由帮帮皮洗护有限公司清算组公告

10万吨/年锂离子电池正极材料磷酸铁锂前驱体项目 环境影响评价公示

中国石油化工股份有限公司西南油气分公司产能建设及勘探项目“江沙240-2HF井组-江沙10-1并站集输管道建设”环境影响评价公示

四川省乐山市沐川县煤炭矿区总体规划 环境影响评价公示

四川省乐山市沐川县煤炭矿区总体规划 环境影响评价公示