

农业农村部、国家乡村振兴局与中国农业银行签署战略合作协议 推动金融服务三农高质量发展

兴局与中国农业银行签署战略合作协议,合力推动金融服务三农高质量发展,助力巩固脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接。协议明确聚焦服务国家粮食安全战略、支持乡村产业发展壮大、加

大乡村建设行动支持力度、深入推进农村改革、加快智慧农业和大数据建设、巩固拓展脱贫攻坚成果、开展农村金融前沿研究等七方面重点工作加强合作。同时,为将协议落到实处,三方制定了具体合作方案,明确了强

化高标准农田建设、创新开展现代种业金融服务、支持乡村产业发展壮大、支持农业农村绿色发展、支持农产品仓储保鲜冷链物流设施建设、支持乡村建设行动和县域城乡融合发展、支持农村集体经济组织发展壮

大、做好深化农村改革金融服务、巩固拓展脱贫攻坚成果、集中支持国家乡村振兴重点帮扶县等16项具体任务的时间表与路线图,推动行之有效的做法扩面上量,聚焦共同关心的问题合作探索,持续强化金融产品、服

务和机制创新,不断提高金融服务三农的能力水平。下一步,三方还将建立健全工作推动、信息和人员交流、合作成果宣传等工作机制,共同抓好落实,确保取得实效。(龙新)



近日,农业农村部、国家乡村振兴局与中国农业银行签署战略合作协议,合力推动金融服务三农高质量发展,助力巩固脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接。



近年来国内休闲农业与乡村旅游发展正盛,而田园综合体作为休闲农业与乡村旅游的升级版,是集现代农业、休闲旅游、田园社区为一体的乡村综合发展模式。本栏目将分两期对台湾地区较为典型的田园综合体案例——清境农场进行分析,希望能带给读者更多思考。

台湾清境农场的规划及盈利模式(上)

台湾休闲农业起源于上世纪七八十年代,经过几十年的发展,目前台湾的休闲农业已经走红国际市场,新加坡、马来西亚等国家的游客不断增多。

清境农场是台湾休闲农业的经典项目之一,位于台湾南投县仁爱乡,临近合欢山,面积700公顷,有“雾上桃源”的美名,是台湾最优质的高山度假胜地。清境乡村农场利用优质草场和山地景观资源打造特色农场和风情民宿,吸引游客远离城市,体验独特的山地田园风光。

除了幽美的田园风光,清境农场还开展了形式多样的亲子体验活动。在海拔2000多米的草原上,小朋友可以自由自在地奔跑,更可以和羊羔合影。徜徉花海中,品尝地道的薰衣草奶茶,大人小孩都乐在其中。

为增加农场趣味性,其主题乐园还设有原始非洲部落、西部牛仔、阿拉伯皇宫等特色单元。

清境农场整体规划

◎线:六大步道意境深远

清境农场的六大步道最能让人深刻感受清境真实面貌。大片的茶园里,碧绿青翠就像是湖泊的“翠湖步道”;在农场畜牧中心近距离接触羊群牛群的“畜牧步道”;柳杉群林中寻幽静谧,享受

森林浴最佳去处的“柳杉步道”;落日美景最佳观赏地的“落日步道”;拾阶而上的“步步高升步道”;最具人气指数,遍布白色法国菊的“玛格丽特步道”。一路由北到南相互连接的步道群,是踏青、健行、赏景的连接网脉。

◎点:游客中心、休闲中心、特色民宿相辅相成

清境农场的民宿区内建筑各有特色,让游客仿佛漫步在欧洲的风情小镇,加上特有的摆夷文化风情观赏、云端上喝咖啡、高山听民歌、游PUB等项目,吸引了众多游客前往体验。

◎面:草场、牧场、花园、茶园浑然一体

将景区节点离散化,在草场、牧场、花园和茶园等各个片区打造不同主题的景观和休闲娱乐活动。其中,最受欢迎的景点莫过于清境农场的青青草原,它以招牌“羊咩咩秀”最负盛名,深得大众喜爱。绵延不尽的草地不时有着成群的牛羊穿梭其中,徜徉在森林田野的纯净美景中,游客不但可近距离接触大自然,还能与可爱的小动物互动合影。

◎创意文化植入

以本地摆夷族文化为主题,打造包括节庆、美食等多重参与性的文化体验,挖掘当地文化潜在价值,让游客体验不一样的文化魅力。(农观)



Belarus 4522型拖拉机

Belarus 4522型轮式拖拉机由白俄罗斯明斯克拖拉机厂生产。该拖拉机搭载6缸卡特彼勒(Caterpillar)发动机,功率为331kW(450hp),排量12500cm³。

拖拉机采用的变速箱拥有16个前进挡,8个倒退挡;

搭配了现代化电动液压控制系统、动力输出系统、悬挂系统;发动机最大扭矩是2048N·m,扭矩储备为42%;其后端、前端提升力分别为98KN和49KN。此外,舒适的驾驶室和简单高效操控系统可让操作感更卓越。(农机械)



龙眼荔枝幼果期 加强管理正当时



袁德成(右二)讲解荔枝幼果期管理技术

“龙眼、荔枝花期已经结束,但由于去年冬天的雨雪低温天气,大批花芽被冻死,导致今年挂果量少于上年,但对果树的综合管理我们却不能放松,以确保来年增收。”5月22日,在泸州市纳溪区永宁街道安富村的龙眼荔枝果园里,高级农艺师、安富街道农技站站长袁德成一边查看龙眼、荔枝的挂果情况,一边给果农们讲解当前幼果期管理的关键技术。

袁德成介绍,龙眼、荔枝有两次生理落果期。树木第一次生理落果期在谢花后3~20天,占总落果数的40~70%以上,此期落果与花器发育不良、授粉受精不良有关;第二次生理落果期在6月中旬至7月中旬,即果实有黄豆大的时候,这个时期生理落果主要是肥水不足、营养不良引起,虽然落果数量少,但因果实较大,会严重影响产量。此外,病虫害及其他灾害均会加剧落果。因此,加强龙眼、荔枝幼果期管理尤为重要。

◎保果。龙眼、荔枝第一次生理落果高峰期出现在雌花授粉受精后3~20天,因此在雌花谢花后要立即用激素喷射树冠保果。

◎施肥。龙眼、荔枝开花后,会消耗体内大量养分,此时体内养分为全年最低,应及时补充营养,否则会引起落果。以结果50公斤的植株为例,每株施复合肥1公斤、硫酸镁0.1公斤。

◎疏果。在龙眼、荔枝果实黄豆大小时,及时疏去空果穗、病虫穗、小果穗。疏果粒时,去小果、病虫果、畸形果、并蒂果。每棵树体大果穗留果粒60~120粒、中果穗留果粒40~60粒、小果穗留果粒20~40粒。

◎防虫。龙眼、荔枝幼果期的虫害大多是荔枝蜡、木虱、蒂蛀虫等,病害主要有霜霉病。可用5%高效氯氰菊酯1500倍液或20%杀灭菊酯

1500倍液+10%吡虫啉3000倍液+58%瑞毒霉锰锌600倍液喷射树冠。其间不可使用敌敌畏、敌百虫、辛硫磷等有机磷农药,因为幼果对有机磷农药敏感,使用后易引起落果。

◎排水。进入5月后,雨水增多,要及时沟洩导出果园积水,以免造成龙眼、荔枝水害,影响树体生长甚至死亡。

(周超文 周超华 文/图)

天热鸡痘多发 如何预防和治疗

随着夏季来临,鸡群在高温高湿的环境下,易引发鸡痘疫情。一般情况下,鸡痘由病毒引起,在鸡皮肤和黏膜的伤口上发生感染,并且通过蚊虫叮咬伤口导致互相传染。为了更好地控制和预防鸡痘,在此为大家介绍鸡痘的预防和治疗方案。

首先,我们来了解下如何预防鸡痘。目前鸡痘最好的预防方法就是通过疫苗实现免疫,这种方式比较安全,对于雏鸡和各种不同日龄的鸡,鸡痘疫苗也都能保证效果。免疫的方法比较简单,就是把疫苗药液进行50倍稀释后,使用干净的钢笔尖或者比较大的缝针蘸取稀释后的疫苗液,在鸡翅膀的内侧皮下刺种即可,每只鸡刺一次。

在鸡痘疫苗接种的第4天,接种部位会出现肿起来的痘印,并在

第9天形成痘斑。养殖户在注射疫苗后要注意观察,如果没有出现如上现象,则免疫失败,需要重新接种疫苗。通常情况下,鸡群需要在25日龄和80日龄左右各进行一次鸡痘疫苗接种,这样可以更好的起到预防效果。

如果养殖户在养鸡过程中遇见已经发病的鸡,应立即采取治疗措施。可使用吗琳那对鸡饲料按照十分之一的比例进行拌料,连续使用3~5天可见效。另外,为防治病鸡继发感染其他疾病,建议养殖户在饲料中同时加入0.2%左右的土霉素。

(郑中明)



四川科技报 分类公告(专栏) 咨询热线:181-1658-2798(微信同号) QQ:245.446.5850 欢迎咨询刊登 省级媒体 权威发布 每周三、周五出版

四川科技报 分类公告(专栏) 咨询热线:181-1658-2798(微信同号) QQ:245.446.5850 欢迎咨询刊登 省级媒体 权威发布 每周三、周五出版