



码上看报



码上订报

升级吧,鹅场!

数字化升级打造智慧农业样本

“油都跑完了,还没收到!一定是今天运气不太好。”在连续跑了多家养殖户却没有收购到足够的狮头鹅后,林仰斌失望地叹了口气。

林仰斌是广东省汕头市澄海区雅信狮头鹅合作社的采购员。以前每天凌晨四点,林仰斌都会开车出门,去各养殖户家里收购狮头鹅。由于不掌握养殖户的存栏信息,哪一家的鹅到了成鹅期,往往只能靠碰运气。有时候从早跑到晚,却无功而返。

为了提升管理效率,雅信狮头鹅合作社联合素有“鹅厂”之称的腾讯,对鹅场进行数字化升级。其中,对养殖户信息建档存档,实时掌握存栏

情况,实时更新养鹅时间(120天成鹅周期),成鹅后自动提醒,让林仰斌出门一趟就能满载而归。

雅信狮头鹅合作社成立于2018年,是连接上游养殖户与下游客户的“中间方”:合作社与200余户养殖户签订包收合同,养殖户负责饲养狮头鹅到120天,由合作社上门收鹅,经过加工处理后,销售给下游1000多位客户。在数字化升级前,合作社的工作模式是“有钱赚,但是累,效率低”。

出纳员小陈说,以前,她凌晨6点就开始工作,拿着5部手机同时在线接单,手抄订单信息,填写配货单,将货物汇总分

类交给配货师傅,之后再将信息录入电脑存档,不仅效率低下,而且错发、漏发情况频发。

合作社理事长余仁辉更是客串销售、客户经理等角色,“打着包票收鹅,靠人品做生意”,每天忙碌到深夜。

为了提高效率,余仁辉找到了“鹅厂”腾讯,鹅场老板联手“鹅厂”工程师,对鹅场进行数字化升级。

农业的数字化,一直是数字化转型难点中的难点。鹅场升级从改善经营着手,联通、整合各数据节点,让农业生产各环节更加紧密顺畅地衔接。

——养殖户信息建档存档,实时掌握存栏情况,腾讯云应用连接器打通进销存数据,

避免供过于求或供不应求的情况出现,养殖户饲养流程、用料品控把关也更加精准;实时更新养鹅时间,成鹅后自动提醒,使采购不再碰运气。

——通过企业微信将所有品类命名分类,实现订单信息快速录入;订单数据实时通过应用连接器同步至系统,送货员可以实时看到订单信息,避免错发、漏发。

——1000多位客户信息全部电子化,实现更高效对接,提升管理水平和沟通效率;通过腾讯电子签远程签订电子契约,推动营商环境的改善。

——通过视频号小商店等平台,帮助合作社拓宽销售渠道,带来更多客源。如今,狮头

鹅走出广东,全国34个省区均可线上下单。客户应付账单及时提醒等功能,有效地解决现金流等问题。

像鹅场数字化升级一样,如今,借助数字化平台能力的农业部署,帮助农民打破传统农业与信息孤岛,提振消费者信心和认可度;视频号、小程序电商等营销工具的加持,也进一步拓展了农产品线上线下的销售渠道;前沿技术广泛应用于各种农业场景中,推广数字农业管理技术,有序推动乡村产业数字化、网络化、智能化,积极构建现代乡村产业体系,为推动乡村全面振兴打下坚实基础。

(据央视三农)

羊群过冬要“五保”

冬季气候恶劣,青饲料缺乏,疫病容易流行,大多数母羊又恰逢妊娠期,营养需求量大,育成羊也进入第一个越冬期。面对严峻的考验,稍有疏忽大意就有可能导致羊掉膘、流产,甚至出现大批死亡。因此,保暖、保群、保膘、保胎、保健是冬季羊群饲养管理的中心工作。

保暖:羊的耐寒能力相对较强,但冬季羊舍温度不能低于0℃,羔羊舍温度不能低于8℃,产房要保持在10℃-18℃。过冬前,要及早检修羊舍,对屋顶和墙壁进行必要的修补,防止漏风漏雪。地处野外的羊圈,应在北墙外用玉米秆设挡风屏障;密闭式羊圈,应在门口、窗口悬挂草帘;简易式养羊大棚,可将屋檐向前延伸,架设塑料暖棚,顶面覆盖草帘子。过于寒冷的时候,应在圈内生火炉取暖。

保群:冬牧能够让羊群吃到合适的

牧草,还能呼吸到新鲜的空气,有利于增强体质,锻炼抗寒、抗病能力,是保群的主要措施。放牧要选择避风向阳、水源较好的阳坡低凹地。深冬季节要将羊群转为舍饲。

保膘:供给羊群优质青干草和作物秸秆,及时补充豆粕、玉米、瓜干、麦麸等精料,保证每天每只羊能吃到200克-250克精料,留做种用的小公羊和小母羊,每天每只应补饲500克-600克精料。每天定时供给2次-3次饮水,最好饮用淡盐水,水温达到18℃。深冬季节,即使天气很冷,晴天中午也要尽量让羊群外出运动,以增强体质,提高抗寒能力。

保胎:公母羊要分开饲养,防止公羊追逐、爬跨怀孕母羊;怀孕母羊要有单独的圈舍,圈舍门尽量宽大一些,舍

内饲养数量合适,保证每只孕羊的占地面积为2平方米-2.5平方米,防止孕羊受到意外的挤压;要多给孕羊供应精料和温淡盐水,避免其饮冰水、吃霜冻草,确保喂饮合理;要防止羊群内部出现争斗、冲撞等行为;放牧路途不要太远,不走陡坡和险路,避免人为追打,防止孕羊因惊吓、急跳、跌滑而导致流产。

保健:冬季羊群易患口蹄疫、链球菌病、羊痘、痢疾、感冒、大肠杆菌病等疾病,要提早对羊群进行免疫接种。并要在冬前进行预防性驱虫。平时要经常打扫圈舍,保持舍内清洁干燥,及时清除粪便,通过堆积发酵进行无害化处理,残料要进行筛选处理,已经污染的不能再使用。注意经常刷拭羊群体表,以促进血液循环,增进肌体健康。

(据《河南科技报》)

养殖知识窗

母牛胎衣没下能进食吗

胎衣没下来也不影响饮水和吃草,可以少量饲喂。如果产后12个小时胎衣还没下来,可以肌肉注射催产素,胎衣要是露出一一点可在胎衣上拴个重物拖拽出来,或进行人工剥离。

(吴迪)

仔猪耳朵水肿咋回事

耳朵水肿应该是由小外伤引起的细菌感染造成的水肿,可以用小刀在肿胀的底部割一小口,将内部的血液和组织液挤出来,再用双氧水冲洗消毒,随后将链霉素和青霉素粉剂塞入患病处,两天换一次,连用3次。

(薄晓威)

冬天来了,如何防治常见猪病

立冬以后,全国大部分地区气温下降,猪病迎来高发期,养殖场受到影响。针对冬季高发猪病,有以下防治方法。

猪口蹄疫

猪口蹄疫病原体为口蹄疫病毒,该病可通过病猪接触、空气流动两种方式传播。患病猪常见口腔黏膜和蹄部严重溃疡、水泡,且伴有高烧高热等症状。该病死亡率不高,多可自愈,但病愈后会给猪留下不易行走等伤害,同时携带病毒;该病毒还可引起仔猪心肌炎诱发其死亡。该病无法彻底治疗,为使其它尚未发生口蹄疫的养猪场免于受到感染而遭受重大的经济损失,必须扑杀发病

猪场的全部猪只,以减少病毒散播而助于控制疫情。防治方面,除保持猪场清洁外,还应对猪群接种疫苗(乳猪,断奶后,进行猪瘟和口蹄疫的首次接种;50-60日龄,进行猪瘟和口蹄疫的二免;70-80日龄,进行口蹄疫三免),及时无害化处理感染猪,防止疾病进一步扩散。

猪病毒性腹泻

冬季猪病毒性腹泻可由多种病毒共同引发,成因复杂。该疾病发病情况严重,且发病速度极快,扩散性极强;其中猪传染性胃肠炎病毒传染性尤强。养殖场所接种疫苗覆盖范围较窄、饲养密度过高或卫生状况不佳、通风不良均可导致

该疾病。猪发此病,常见厌食、饮水量明显增多,然后呕吐、拉稀并迅速脱水。应该及时补相应疫苗;同时改善饲养环境,定期对猪舍进行清洁、消毒,保持良好通风状态;用蒙脱石散、四逆汤、白头翁散进行治疗。

猪蓝耳病

猪蓝耳病病原体为由猪蓝耳病毒,种类繁多易产生变异。猪场使用劣质饲料、引种管理不当或冷应激时,易引入致病原从而导致猪群感染。患病猪常见呼吸困难、咳嗽,耳部和肚皮发绀、厌食。防治该病,可向患病猪使用板蓝根、黄芪多糖提高免疫,使用替米考星、泰万菌素防止继发感染,并补充电解质。同时加

强饲养管理,消毒;对猪群进行疫苗接种(仔猪在断奶前肌肉注射1头份/头)。并做好病死猪的无害化处理,减少病原传播途径。

猪喘气病

猪喘气病是由猪支原体肺炎引起的呼吸道病。该病死亡率不高,但会降低猪的生长速率影响其生长发育。天气骤变是该病高发的重要原因,猪群患病时,初表现出气喘、咳嗽、食欲不振和心率加快等症状。预防该病,应注意保证猪舍卫生条件达标,做好引进管理与疫苗接种工作,同时注意及时隔离病猪。该病用玉屏风散、荆防败毒散预防,采用泰乐菌素治疗。

(苏奕婧 舒刚)



广告

花卉、蔬菜、林果、中药材、牧草、瓜果等种子
绿化、花卉、观赏、果蔬、杂果等苗木

本报特别声明,本栏目所有刊登的广告信息,只为广大读者互通信息之用,不作为签订合同或进行交易的凭证。如需交易,请读者慎重考察和咨询,避免发生纠纷。

咨询电话:029-87031701

●大量供应:各类优良品种西兰花、甘蓝、芹菜、松花等菜品。联系方式:15667236789 所在地区:陕西省泾阳县云阳镇

●扶风县老支书苗木专业合作社供应:苹果苗:鲁丽、蜜脆、土岐;樱桃苗(砧木:大青叶、马哈利、吉赛拉);俄8、美早、沙王、早大果;葡萄苗:阳光玫瑰。合作社长年提供优质苗木、种子及接穗,组织专业嫁接工人承接嫁接业务,签订合同、保证质量。联系人:仵先生(13992757293)地址:陕西省扶风县绛帐镇南仵村