上海旺园家禽养殖专业合作社

以人为本，以德为先
创建国内一流的家禽科技企业地址：奉贤区奉城镇卫季村 1154 号
联系电话：021-57175121
手机：13901659483

三农实用周刊

面向郊区 / 服务农业 / 做农民的朋友

【教你一招】

夏季养羊须注意

防暑降温 夏季应做好防暑降温工作,经常清除羊舍周围的杂草,羊舍南北墙底部开设空气对流窗,加强通风;羊舍的朝阳面设置遮阳棚,避免阳光直射;若羊舍是平瓦屋面,可刷上白石灰,或搭盖遮阳物;增加羊舍周围的绿化面积,改善小气候。此外,羊舍还应安装纱门、纱窗,防止苍蝇、蚊子进入。

合理放牧 炎热夏季,羊爱聚堆,吃不饱。上午放牧应早出早归,一般待露水刚干即可出牧。中午 11 时到下午 3 时让羊在圈内休息吃草料,下午可在晚 7 时收牧,热天要选择林荫地放牧,以防中暑。

散热晾羊 夏季羊很容易上火发病,因此,为保证羊体健康,每天晾羊十分重要。中午放牧羊群不要急于赶入羊圈,可直接让羊在树荫下休息、饮水。晚上放牧后,可待羊晾一段时间后冉入圈舍。每次出牧和收牧时,不要急于赶羊,应让羊缓慢行走活动,晾体散热。

加强营养 在夏秋炎热季节,要加强羊的营养,提高日粮的营养浓度,进一步增强羊对高温环境的抵抗能力。成年羊,每天补饲精料 200 克左右;刚断奶的羔羊每天补饲精料 100 克左右。由于羊的采食量下降,应增加饲喂次数。

增水补盐 炎夏高温季节,应保持饮羊的水盆不断清洁的水,让羊自由饮用。每千克体重添加 0.2 克食盐,以维持羊只体内酸碱平衡。

防暴雨袭击 夏季雷阵雨较多,羊遭雨淋易感冒发烧,造成掉膘。放牧时有条件的可自带能容纳羊群的大块苫布,把四角系牢在大树根上,中间用较粗的木棍顶起,让羊群及时避雨。另外,切忌电闪雷鸣时在陡坡放牧,以防羊受惊吓摔伤。

搞好环境卫生 要注意羊舍的环境卫生、通风和防潮,保持羊舍清洁干爽,做好羊疥癣等寄生虫的防治。

注意防病治病 要随时注意羊的精神状态、食欲和粪便情况,特别注意羔羊的疾病防治。当发生传染病或疑似传染病时,应立即隔离,及时请兽医进行观察治疗,对病死羊的尸体要妥善处理,深埋或焚烧,做到切断病源,控制流行,及时扑灭。 刘万珍

【生猪行情】

肉猪价格(元/公斤)

闵行区:17.0
嘉定区:16.6
浦东新区:16.4-17.2
奉贤区:15.8-16.4
金山区:16.8
崇明县:16.4
长宁区:17.2

(本期是 2013 年 8 月 16 日所采的价格。)

沪郊毗邻地区苗猪交易价(元/公斤)

嘉定区:31.0
浦东新区:25.0-28.0
奉贤区:27.0

(本栏目信息由上海市生猪行业协会提供)

本版由上海市生猪行业协会协办

农业部部署下半年 H7N9 禽流感监测工作

各级农业部门应密切协作强化联动

近日,农业部印发《2013 年下半年动物 H7N9 禽流感监测方案》,结合今年国家动物疫病监测与流行病学调查计划中有关禽流感监测工作要求,对下半年动物 H7N9 禽流感监测和流行病学调查工作进行了全面部署。

根据上半年动物 H7N9 禽流感紧急监测与风险分析评估结果,农业部要求各省下半年在全面做好禽流感监测工作基础上,对所有的活禽批发市场和重点农贸市场进行监测。活禽

批发市场按 2% 的预期流行率进行随机采样监测,平行采集咽喉和泄殖腔双拭子、血清学样品各 150 份,环境样品 30 份进行检测。其它场所采样数量按照《2013 年国家动物疫病监测与流行病学调查计划》执行。

农业部要求,一旦检出来自活禽交易市场的 H7N9 禽流感阳性样品,要及时进行追溯性流行病学调查,并对相关养殖场进行重点排查,及时清除动物群体中 H7N9 禽流感病原,

坚决防范 H7N9 禽流感病毒由环境传入养殖场(区)。

各级农业部门要继续加强部门合作,密切协作,强化联动。同时,安排国家禽流感参考实验室等单位在做好 H7N9 禽流感病毒监测工作的基础上,继续加强对病毒特性和传播规律的研究,加强技术研发与储备,开展风险研判,全力做好 H7N9 防范工作。

龙新

夏季猪场的防暑降温措施

夏日高温,对养猪生产者来说,是一个严峻的考验。当猪舍温度达到 30℃ 以上,猪就容易中暑,特别是大猪和怀孕母猪。因此,做好防暑降温工作,是猪场夏季的主要工作之一。

● 遮荫绿化

搭设遮荫棚 为了降低猪舍周围环境的温度,可利用一定的设施遮断太阳辐射。在猪圈舍上方搭建棚架,在棚架上铺上树枝,可起到防止阳光直射而降低猪舍环境温度的目的。窗户上也可加一水平板以遮挡由窗口上方来的阳光。

合理绿化 夏季太阳辐射强烈,湿度不太大的地区,遮荫是简单有效的降温方法。夏季应通过绿化遮荫尽可能减少太阳辐射热,植树绿化有助于降低猪舍周围环境温度。在猪圈周围栽植速生生物,2~3 年可起到遮阳、蔽荫效果,减轻肉猪热应激,秋冬落叶后又不影响肉猪光照,因此,应加强猪场及周围地区的植树种草,以降低环境温度。

● 隔热通风

隔热设计 将猪舍外墙用石灰水涂成白色,以提高猪舍外表面的反射能力和热散失率,从而减少太阳能对猪舍内和猪体的传递;采用导热系数较小的屋顶材料或用空心砖代替普通粘土砖作墙体材料,可使其热阻提高。

通风 夏季,对猪舍进行有效的通风可以排出猪舍内的热量,对降低舍内温度有一定的作用。目前猪舍的通风方式有自然通风和机械通风两种。自然通风是在猪舍建筑中设置合适的进风口,利用自然风力及温差作用将新鲜空气引入舍内,将舍内多余的热量和污浊气体排出室外。而目前常采用的机械通风方式为纵向通风。将风机安装在猪舍的山墙上以便纵向通风,将舍内高温空气用风机排出而将舍外凉爽的新鲜空气引入室内。对猪舍通风起到较好的作用。

● 蒸发降温

冲洗猪体 舍温过高时可用胶管或喷雾器定时向猪体(分娩舍除外)和屋顶喷水降温或人工洒水降温。但是喷(洒)水降温有个最大的问题就是会增大舍内的湿度。一方面高温高湿会加

重热应激的发生;另一方面高温还会造成在舍内病原微生物的传播。特别在产房使用喷雾水降温要慎重并注意方法。

屋顶喷淋和舍内喷雾 屋顶喷淋是利用水的蒸发吸热原理,降低屋顶温度,减弱辐射热向舍内传递,该法浪费水。舍内喷雾是通过喷雾时雾滴在空气中汽化而达到降温目的(一般可降低舍温 1℃~3℃),但同时也增加舍内湿度,故降温的效果很可能被湿度的增加所抵消,因而该法仅适用于干热地区。

● 合理饲喂

调整日粮结构 高温可以引起摄食中枢兴奋性降低,从而致使猪采食量下降,气温每升高 1℃,猪采食量下降约 40 克,若环境温度超出最佳温度 5~10℃,则每天采食量将下降 200~400 克。增加日粮的能量和蛋白浓度以便让猪在采食量低时摄入较多的营养物质。在猪的采食量减少的情况下,从日粮中获得的能量

● 充足供水

水对机体体温的调节发挥重要作用,增加饮水和排尿是夏季猪降低体温的重要机制。因而在热应激条件下一定要供给清洁、足量、卫生的凉水,以深井水最好,并注意经常更换。同时可在饮水中添加 0.01%~0.02% 的 VC 和 0.1%~0.2% 的人工盐,调节体内电解质平衡。减少热应激的发生。 曾玉露

【链接】

仔猪如何安全度夏

保持舍内干燥 夏季气温较高,雨水天气多。高温天气将导致猪的采食量下降,生长速度缓慢,所以要采取措施进行防暑降温,提高猪的采食量;同时,猪喜干燥环境,尤其在小猪阶段,因体内神经系统和消化系统的发育尚未完善,对外界条件适应性差。因此,雨水天气要采取措施,降低舍内的空气湿度,保持栏舍的干燥环境。

增加蛋白质饲料 开窝后的小猪,得不到原来较富营养的饲料和适应的环境,特别是经过长途运输的小猪,因经受风寒和车的颠簸等的应激。一部分小猪出现了拉痢或腹泻,食欲减退,体重减轻。对于这种小猪,除了做好栏舍的干燥和保暖工作外,还应及时补充营养,饲喂全价配合饲料,并注意补充蛋白质。足够的蛋白质饲料,可促进小猪迅速生长。

饲喂青绿饲料 夏季温度较高,青饲料不仅具有易种、易采、产量高和适口性好的特点,而且蛋白质含量比较高,还含有丰富的维生素,并含有矿物质,尤其是豆科青类植物更好。同时,用青饲料喂猪需注意,如果调剂不当或单充饲喂青饲料,会引起小猪拉痢。因此,要注意在日粮中,合理搭配青饲料。

及时驱虫 在小猪至架子猪时期,每月应驱虫 2~3 次。因为青饲料中普遍存有虫卵,猪吃后影响生长发育。为此,不能疏忽驱虫这一环节。

及时防疫 夏季正是细菌和病毒比较活跃的季节,为有效降低疾病的发生几率,防疫工作不可忽视,养殖场应结合当地实际情况,制定合理的免疫程序,并使用科学的方法进行操作。 哈养

【家禽园地】

蛋鸡产蛋期管理

减少应激 保持鸡舍及周围环境安静,饲养人员应穿固定工作服,闲杂人员不得进入鸡舍;堵塞鸡舍的鼠洞,定期在舍外投药饵以消灭老鼠;把门窗、通气孔用铁丝封住,防止黄鼠狼、猫、犬、鸟、鼠等进入鸡舍;严禁在鸡舍周围燃放烟花爆竹;饲料加工、装卸应远离鸡舍。

控制体重 蛋鸡在产蛋期间,应通过控制给料量的方法来控制体重达到理想水平。因各地蛋鸡饲料的营

养水平有差异,因而蛋鸡的给料量也不尽相同,切不可因盲目追求蛋个大而无节制地提高饲喂量。否则,将会使鸡体过肥而过早地出现脂肪肝,导致死淘率上升。

四季管理

春季温度上升、光照时间加长,利于蛋鸡产蛋,但诱病因素较多,应注意消毒和防疫;夏季要注意防暑降温,减少热应激,增加采食量,改善饲料品质;秋季要保证光照时间稳定;冬季须防寒保温,提高舍内温度和注意通风换气。 中农

如何挑选入孵种蛋

种蛋的质量直接影响孵化率和雏鸡的品质,还会影响到以后雏鸡的成活率、健康状况及成鸡的生产性能。

来源 种蛋必须来自高产、健康无病、饲养管理正确、配偶比例适当的种鸡群,才能保证较高的受精率和孵化率。

新鲜度 用来孵化的种蛋愈新鲜愈好。随着保存时间的延长,种蛋孵化率会逐渐降低。种蛋不能用水洗,经水洗过的蛋表面胶质脱落,微生物容易侵入内部造成变质,蛋内水分也易蒸发。

形状 正常蛋为卵圆形,蛋形指数在 0.72~0.76 之间。过长、过圆、两头尖、中间大或一头特大一头特小等蛋均不能选用。

品质 种蛋内部品质可用灯光照检,凡粘壳、散黄、蛋黄流动性大,蛋内有气泡,气室偏,气室流动,气室在中间或在小头的蛋,均不宜使用。

剖检 每批可随机抽出几个种蛋,将蛋打开放入平玻璃容器中,新鲜的蛋白较浓,蛋黄隆起,不新鲜的蛋白稀薄,蛋黄相对较扁平。 内农