

三农实用周刊
面向郊区 / 服务农业 / 做农民的朋友
[教你一招]

果园散养土鸡注意事项

最近,许多农户询问果园散养土鸡技术及注意事项。对此,专家认为,利用林果地进行配套散养土鸡的模式,起到了种植、养殖和谐发展的良好效果,达到了“双赢”。一方面,鸡粪可以作为果树、林木的肥料,为树木提供有机肥,同时土鸡可啄食害虫,促进果树生长;另一方面,树木又为土鸡创造了适宜的生长环境,种养结合形成生物链实现了很好的综合效益。但是在果园散养土鸡时还应注意以下几个方面:

果园的选择

经济林(梨园、桃园、果园、高架葡萄园)、“四旁”林、用材林等均可养殖。不宜选择处于幼龄期树形矮小的林果地。为了给鸡提供充足、优质的青草,树木间可套种蔬菜、牧草。

适宜养殖的品种

果园养鸡饲养管理条件不高,因此,所养殖鸡的品种要求适应性较强、耐粗饲及抗病力强等。最适宜养殖的品种,首先为地方土鸡,其次是地方杂交鸡,再次是良种蛋鸡,一般不宜养殖大型肉鸡。

养殖的规模

果园养鸡是实行放牧散养的,养鸡规模必须根据林果地的面积大小合理确定,一般每亩地养鸡100只左右为宜。密度过大,则不利于果木日常管理,也会使鸡粪自然净化困难,造成环境污染;密度过小,则会削弱林果地的利用效率。

土鸡的防疫

一般情况下,土鸡具有疾病少、耐粗饲的特点。但因为土鸡的饲养周期较长,加上长期放牧于野外,接触病原体的机会增加,有时还会遇上“四园”作物喷施农药引起土鸡农药中毒,所以散养鸡的防疫不容忽视。除加强日常管理外,还应严格消毒。

专家指出,在对果园进行喷施农药防治病虫害时,一定要隔离鸡群一周以上,以免鸡群受到药害。专家强调,对于有的农户认为鸡会啄食苹果造成损失,这是一种误区,鸡不吃苹果,相反还可啄食害虫。

伊玉

[生猪行情]

肉猪价格(元/公斤)

闵行区:18.8
嘉定区:18.8
浦东新区:18.6~19.8
奉贤区:19.0~19.2
金山区:19.6
崇明县:19.0
(本期是2016年7月1日所采的价格。)

沪郊毗邻地区苗猪交易价(元/公斤)

嘉定区:42.0
浦东新区:40.0
奉贤区:40.0
(本栏目信息由上海市生猪行业协会提供)

本版由上海市生猪业行业协会协办

到2025年主要畜种核心种源自给率达到70%,国家级保护品种有效保护率达到95%以上

农业部发布意见促进现代畜禽种业发展

为提升畜牧业综合竞争力,保障畜产品供给安全,近日,农业部发布《关于促进现代畜禽种业发展的意见》。《意见》提出,要形成以育种企业为主体,产学研相结合、育繁推一体化的畜禽种业发展机制,到2025年主要畜种核心种源自给率达到70%,国家级保护品种有效保护率达到95%以上,基本建成与现代畜牧业相适应的良种繁育体系。

《意见》指出,促进现代畜禽种业发展将以培育自主品种、打造民族品牌、提升核心种源自给率和扩大良种覆盖面为目标,以市场为导向、企业为主体,坚持高产高效的育种方向,全面实施畜禽遗传改良计划,健全畜禽良种繁育体系,加快优良品种推广,加强地方资源保护与开发,提高畜禽种业发展质量效益和竞争力,为现代畜牧业发展提供有力支撑。

《意见》明确,今后一个时期我国畜禽种业将重点突出生猪、奶牛、蛋鸡、肉鸡、肉牛和肉羊等主要畜种,兼顾水禽、蜜蜂等特色品种,坚持地方品种原始创新与引进品种

种消化吸收再创新相结合;坚持常规育种与分子育种相结合,家畜突出本品种选育,家禽突出商业配套系培育,加快构建商业化畜禽种业体系,着力提升畜禽种业的核心竞争力。

针对我国畜禽种业发展的现状和要求,《意见》提出六项重点工作任务。一是提升育种创新能力。全面实施遗传改良计划,继续开展国家核心育种场遴选,探索建立家畜联合育种机制,开展全基因组选择育种。二是完善育种评价机制。完善新品种和配套系审定制度,探索开展新品系审定,建立健全种畜禽性能测定体系,加快建立畜禽良种优质优价

机制。三是加快优良种畜推广。明确优势区域主推品种,支持建设国家良种扩繁推广基地,打造一批国家级育繁推一体化种业企业,加强基层畜牧技术推广机构建设。四是强化畜禽遗传资源保护。建设一批国家级和省级畜禽遗传资源保种场、保护区和基因库,建立国家畜禽遗传资源动态监测预警体系。五是培育壮大龙头企业。培育一批大型畜禽种业集团,以优势品种为基础,以优势种畜禽企业为载体,打造一批具有国际竞争力的畜禽种业品牌。六是加强种畜禽疫病净化。以核心育种场为重点,积极开展种畜禽场主要动物疫病净化试点、示范,推动主要动物疫病净化,从生产源头提高畜禽生产健康安全水平。

下一步,农业部将指导各地畜牧兽医部门以贯彻落实《意见》为契机,坚持问题导向和需求导向,进一步加大政策扶持,强化科技支撑,依法加强管理,全面提升畜禽种业国际竞争力,为建设畜牧业强国奠定坚实的种业基础。

郝娜

夏季鹅流行病的诊断与防治

夏季气候炎热潮湿,各种流行疫病高发,鹅为水陆两栖家禽,易感各种疾病,应加强预防。望诊即可知鹅病:一望鹅群。健康鹅群整体生长发育基本一致。若出现大小不均,则表明鹅群可能患有慢性疾病。如鹅群生长发育迟缓,有可能是饲料营养不全或饲管不善所致;二望情态。健康鹅站立有神,敏感性强,尾羽上翘,行走有力,采食迅速。假如体温高,精神委顿,缩颈垂翅,闭目呆立,食欲废绝,多见于临床症状显而期的某些急性、热性、传染病;体温正常或偏高,精神差,食欲不振,常见于某些慢性传染病、寄生虫病或某些营养代谢病。

小鹅瘟 雏鹅的一种急性败血性传染病。症状为严重下痢,排黄白色或黄绿色水样稀便,鼻孔流浆性分泌物,时时摇头。有的鹅没有发现任何症状就突然死亡。

防治该病以防为主,在种鹅产蛋前1个月左右连用2次小鹅瘟疫苗超前预防,孵出的雏鹅自身就有免疫力;如母鹅没有进行防疫,雏鹅要在1日龄内皮下注射小鹅瘟疫苗,或皮下注射小鹅瘟血清可起到预防作用;发病时可用小鹅瘟血清皮下注射可治愈,也可喂藿香正气水治疗,每日2次,每次1毫升。

鹅副黏病毒病 该病是1997年新发现的一种由鹅副黏病毒所致烈性传染病。一年四季均可流行,各种日龄和各品种鹅群均有高度易感性。症状为潜伏期3~5天,拉稀,白色、黄色、绿色及红色稀粪,精神委顿,眼有分泌物,行走无力,随水漂流,部分鹅后期有扭头、

转圈等神经症状。10日龄雏鹅有甩头咳嗽等呼吸道症状,一般发病后6~7天有好转,9~10天康复。该病无特效疗法,只能通过疫苗进行预防。

鹅大肠杆菌病 该病根据发病年龄,侵害部位及其他疾病混合感染的不同情况而表现为不同症状。该病主要与不良饲养管理有关,被病鹅粪便污染的饲料和饮水是传播的主要因素。

防治加强管理,增强鹅体抗病力,注意鹅舍通风干燥,定期消毒,冬天防寒保暖,平时可用土霉素、庆大霉素、环丙沙星饮水,注意每种药使用后必须换另一种药。

霍乱(巴氏杆菌病) 症状为口鼻流出粘液或泡沫,排出绿色或灰黄色稀便,食欲废绝。

防治环丙沙星,每升水0.05克;氟哌酸,每公斤饲料0.2克。

曲霉菌病 由烟曲霉菌、黄曲霉病、黑曲霉菌等所致的一种家禽常见霉菌病。雏鹅对烟曲霉菌最易感染,常呈急性暴发,发病率很高,可造成大批死亡。该病通常多发生于梅雨季节,育雏阶段的饲养管理和卫生条件不良是引起该病暴发的主要诱因,尤其是育雏室内温差大、通风换气不良、过分拥挤、阴暗潮湿,以及营养不良等因素都能促使该病的发生和流行。

防治该病目前没有特效治疗方法,用制霉菌素防治该病有一定的效果,剂量为每100只鹅一次用50万单位,每天2次。此外克霉



[养殖园地]

唑,硫酸铜也有一定的效果。

软脚病 饲料中缺乏矿物质和维生素D,每只每次喂服维生素D10毫克,每天2次,连服3~5次。

鹅白痢 该病由细菌感染所致,用辣椒粉、生姜适量,放入锅内炒几分钟,然后拌入米糠再炒,米糠炒熟放凉后喂给,连喂2天可治愈。

鹅流感 主要发生于雏鹅,大多因气温突变而致。病鹅精神不好,食欲不振,挤成一堆,流鼻涕,摇头晃脑,病程3~5天,治疗不力则死亡。病鹅肌注青霉素,也可以口服磺胺嘧啶片,同时注意保暖。

风湿症 该病又称“风脚病”,将雏鹅的脚掌叉剪开,挤出污血,放入人尿中浸泡3~5分钟,即可痊愈。

中毒症 喂鹅的青饲料中常残留农药,往往引起中毒现象,若不立即抢救,将造成死亡。可用手把鹅嘴掰开,及时灌进干尿素10~15粒,然后喂水并放牧河里,让其自由饮水,2小时后,中毒的鹅便慢慢恢复正常。

中依网

[实用技术]

家兔配种注意4件事

要注意公、母兔的比例

一只健壮的成年公兔,在繁殖季节,可以为8~10只母兔配种,超出这个比例,就会影响母兔的受胎率和公兔的健康。

配种要在公兔笼内进行

配种时如果把公兔放到母兔笼内,公兔会因环境的改变,影响性欲甚至不爬跨母兔。如果利用杂交一代优势育肥肉兔,一只母兔可以用两只公兔交配。但要在第一只公兔交配后,把母兔放回原笼等异性气味消失了,再送入第二只公兔笼中进行交配。否则,第二只公兔嗅到母兔身上有其他公兔气味时,不但不能顺利交配,还可能把母兔咬伤。在配种时,更不能同时用两只公兔配种,以免因公兔争夺母兔而互相咬伤。

河北网

猪消化不良如何治疗

酵母片或大黄苏打片2~10片,混于少量饲料内喂给,每日2次。

仔猪可用乳酶生、胃蛋白酶各2~5克,稀盐酸2毫升,兑水200毫升,混合后分2次内服。病猪较多时,可取人工盐3.5千克,混合成散剂,按每头每次5~15克,拌饲料中给予,便秘时加倍,小猪酌情减量。

消炎止泻

病猪久泻不止或剧泻、剧呕时,必须消炎止泻、止吐,应口服抗生素或磺胺类药物,如庆大霉素、氨苄青霉素、复方新诺明消炎,灭吐灵或爱茂尔止吐。也可肌肉注射呕泻宁或庆增安注射液2~5毫升,每日1~2次。对于脱水的患猪,应及时静脉补给5%葡萄糖液、复方氯化钠液或生理盐水等,以维持体液平衡。高生智